

Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Донецкий государственный университет»

Учетно-финансовый факультет
Кафедра коммерции и таможенного дела



П.А. Машаров

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ТОВАРОВЕДЕНИЕ НЕПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ТОВАРОВ

Укрупненная группа направлений подготовки	38.00.00 Экономика и управление
Программа высшего образования	Программа бакалавриата
Направление подготовки	38.03.06 Торговое дело
Профиль подготовки	Торговое дело
Квалификация	Бакалавр
Форма обучения	Очная, очно-заочная

Рабочая программа адаптирована для лиц
с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Донецк 2024

Рабочая программа дисциплины **«Товароведение недовольствованных товаров»** для обучающихся по направлению подготовки 38.03.06 Торговое дело (Профиль: Торговое дело) составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 38.03.06 Торговое дело, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от «12» августа 2020 г. № 963 (с изм. и доп.), Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 06 апреля 2021 г. № 245 (с изм. и доп.), в соответствии с учебным планом, утвержденным Ученым советом ФГБОУ ВО «ДонГУ» для набора 2024 года.

Разработчик:

доцент кафедры коммерции и
таможенного дела,
канд. экон. наук, доцент



В. В. Васильева

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры коммерции и таможенного дела.
Протокол от 26.03.2024 г. № 8а

Заведующий кафедрой



О. Н. Головинов

СОГЛАСОВАНО:

Декан учетно-финансового факультета
28.03.2024 г.



Н. В. Алексеенко

Учебно-методическая комиссия учетно-финансового факультета.
Протокол от 27.03.2024 г. № 7.
Председатель



А. А. Блажевич

Руководитель основной профессиональной
образовательной программы,
д-р экон. наук, проф.
26.03.2024 г.



О. Н. Головинов

1. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

1.1. Требования к предварительной подготовке обучающихся, предшествующие и сопутствующие дисциплины, на которых основывается изучение данной:

дисциплины программы бакалавриата: Внешнеэкономическая деятельность торгового предприятия, Исследование торгово-хозяйственной деятельности, Управление персоналом в торговле.

1.2. Дисциплины, курсовые работы и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее:

Преддипломная практика (обязательная), Выпускная квалификационная работа (дипломная работа).

2. ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Общая характеристика

Наименование показателя	Значение показателя
Название образовательной программы	38.03.06 Торговое дело (Профиль: Торговое дело)
Шифр и название в соответствии с учебным планом	Б1. Б.М.5.7 Товароведение непродовольственных товаров
Часть образовательной программы	Базовая часть
Количество зачетных единиц / всего часов	5 / 180

2.2. Распределение часов по формам и периодам обучения

Форма обучения	курс	семестр	Общее количество часов					Форма контроля
			лекционных	лабораторных	практических	самостоятельной работы + контроль	всего	
Очная	3	5	45	–	45	90	180	экзамен
Очно-заочная	3	5	14	–	14	152	180	экзамен

3. ЦЕЛИ ДИСЦИПЛИНЫ

Изучение теоретических положений, свойственных всем товарам, независимо от их классов, групп, видов, изучение показателей потребительских свойств товаров, основополагающих характеристик различных товарных групп, а также всех тех изменений, которые происходят в товаре на всех этапах товародвижения.

4. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ КОМПОНЕНТА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ, ИХ ИНДИКАТОРЫ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Профессиональные компетенции	Индикаторы	Результаты обучения
ПК-2. Способен осуществлять сбор, мониторинг и обработку данных	ПК-2. 2 Осуществляет подготовку исходных данных	2.2.1. Знает: нормативные правовые акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность организации.

Профессиональные компетенции	Индикаторы	Результаты обучения
для проведения расчетов экономических показателей организации;	для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации	2.2.2. Умеет: применять информационные технологии для обработки экономических данных. 2.2.3. Умеет: анализировать результаты расчетов финансово-экономических показателей и обосновывать полученные выводы.

5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Название темы	Краткое содержание темы (вопросы темы)
Тема 1. Текстильные волокна	<ol style="list-style-type: none"> 1. Классификация текстильных волокон. 2. Текстильные волокна натуральные (растительного и животного происхождения) и химические (искусственные и синтетические). Свойства хлопковых и лубяных волокон. 3. Состав волокон и основные свойства: гигроскопичность, прочность на разрыв, термостойкость, устойчивость к действию щелочей и кислот, сминаемость. 4. Свойства шелковых и шерстяных волокон. Состав и основные показатели свойств. 5. Специфические свойства волокна. Свойства химических (искусственных и синтетических) волокон. Сырье и технология производства волокон. 6. Виды искусственных (вискоза, ацетат, триацетат, алонит) и синтетических (лавсан, капрон, акрил, ПВХ, лайкра) волокон. 8. Основные и специфические показатели свойств волокна. **
Тема 2. Текстильные материалы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ассортимент хлопковых, льняных, шерстяных тканей. Нетканые материалы, искусственный мех, ковровые изделия. 2. Понятие и специфические свойства и ассортимент нетканых материалов. 3. Состав волокон для производства искусственного меха, его свойства. <p>Классификация ковровых изделий по составу сырья, способу производства, применению. **</p>
Тема 3. Швейные товары	<ol style="list-style-type: none"> 1. Основные параметры типовых фигур. Рост, размер, полнота, правильность их определения и специфика определения для мужчин и женщин. 2. Интервал безразличия. 6 половозрастных групп (мужская, женская, подростковая, школьная, дошкольная, ясельная). 3. Классификация и ассортимент швейных товаров. Подразделение на классы (бытовая, спортивная, специальная, национальная, ведомственная), подклассы (верхняя, легкая, корсетная и др.), подгруппы, виды, разновидности.

Название темы	Краткое содержание темы (вопросы темы)
	<p>4. Детали мужской верхней одежды.</p> <p>5. Головные уборы. Правила хранения.</p> <p>6. Детали мужского пиджака и брюк (полочки, подборта, лацканы, откосок, гульфик и др.).</p> <p>7. Определение стоимости отдельных частей костюмного ансамбля (двойки, тройки).</p> <p>8. Определение размера головного убора.</p> <p>Режим хранения швейных товаров (температура, ОВВ). **</p>
Тема 4. Трикотажные товары	<p>1. Основные виды трикотажа: поперечно-вязанный (кулирный) и основовязанный. Их отличия, достоинства, недостатки. Классификация трикотажа по назначению, составу сырья, способу изготовления</p> <p>2. Ассортимент верхнего, бельевого, спортивного трикотажа.</p> <p>3. Классификация трикотажных полотен.</p> <p>Ассортимент трикотажных изделий. **</p>
Тема 5. Обувные товары	<p>1. Сырье для производства кожаной обуви, топография шкур.</p> <p>2. Строение шкуры (эпидермис, дерма, клетчатка), понятия: меря, бахтарма.</p> <p>3. Топография шкуры КРС: голова, вороток, чепрак, лапы, полы, огузок. Наиболее и наименее ценные части. Топография конской шкуры: передина, хаз.</p> <p>4. Способы обработки кож.</p> <p>5. Консервирование (мокросолением). Подготовка к дублению: отмачивание, золение, удаление эпидермиса и клетчатки (мездрение). 4 вида дубления (хромовое, комбинированное, жировое, алюминиевое).</p> <p>6. Отделка: промывка, пролежка, разводка, строгание, крашение.</p> <p>7. Ассортимент натуральных кож для верха обуви.</p> <p>8. Хромовые кожи: из шкур КРС (опоек, выросток, полукожник, яловка, бычок), из МРС (шевро, шеврет), особенности строения и свойства свиной и конской хромовой кожи, велюра, нубука, лаковых кож.</p> <p>Юфтевые кожи, замша, лайка.</p>
Тема 6. Кожаная обувь	<p>1. Искусственные материалы для верха и подошвы обуви. Строение и свойства искусственных кож, кирза обувная, винилискожа.</p> <p>2. Материалы для подошвы: резины пористые и непористые, пластмассы.</p> <p>3. Методы крепления подошвы к верху (химический, ниточный, комбинированный).</p> <p>4. Наружные и внутренние детали обуви.</p> <p>5. Ассортимент кожаной обуви, размерные</p>

Название темы	Краткое содержание темы (вопросы темы)
	системы, хранение. 6. Ассортимент обувных товаров. Штихмассовая и метрическая размерные группы. **
Тема 7. Пушно-меховые и овчинно-шубные товары	<ol style="list-style-type: none"> 1. Классификация пушно-меховых товаров. 2. Свойства наиболее ценных и востребованных видов пушнины: соболь, куница, песец, норка, а также различных шкурок каракулевой породы овец и др. 3. Краткие характеристики зимних и весенних видов мехового полуфабриката. 4. Краткие характеристики шкурок водных зверей. Технология и значение первичной обработки шкурок, выделки, дубления, отделки. 5. Способы облагораживания шкурок: люстрирование, стрижка, щипка, эпилирование. 6. Основные свойства пушно-меховых полуфабрикатов. 7. Способ определения и единицы измерения площади шкурки. Носкость различных видов шкурок в годах. 8. Ассортимент меховых изделий. 9. Ассортимент шуб, овчин, головных уборов. <p>Режим хранения пушно-меховых товаров (температура, влажность, освещение), особенности хранения в летний период. **</p>
Тема 8. Галантерейные товары	<ol style="list-style-type: none"> 1. Текстильная галантерея. 2. Металлическая галантерея. Ассортимент: принадлежности для шитья и рукоделия, украшения, одежная фурнитура, и др. 3. Кожаная галантерея. Ассортимент: предметы туалета (сумки, перчатки, ремни), дорожные принадлежности (чемоданы, несессеры). Требования к качеству. <p>Пластмассовая галантерея. Ассортимент: одежная фурнитура, предметы туалета, украшения, предметы домашнего обихода. Требования к качеству. **</p>
Тема 9. Ювелирные товары	<ol style="list-style-type: none"> 1. Благородные металлы, их сплавы и характеристики. 2. Ювелирные камни. Классификация ювелирных камней. 3. Весовые единицы измерения драгоценных и недрагоценных камней. Основные характеристики: цвет, прочность, прозрачность и др. 4. Обработка ювелирных камней. 5. Ассортимент ювелирных камней и ювелирных изделий. Требования 100%ной проверки ювелирных изделий и пробирного клейма. Маркировка. Типичные и специфические правила эксплуатации ювелирных изделий. 6. Системы проб. Элементы Государственного пробирного клейма. Понятие пробы и 3 системы

Название темы	Краткое содержание темы (вопросы темы)
	проб. Символы, используемые в Государственном пробирном клейме для обозначения золота, серебра, платины, палладия. Четыре элемента Государственного пробирного клейма. **
Тема 10. Парфюмерно-косметические товары	1. Виды сырья для производства парфюмерных товаров. 2. Показатели качества, требования к качеству и хранение парфюмерии. 3. Виды сырья для производства косметики. 4. Ассортимент косметических товаров и требования к ним. Декоративная косметика. **
Тема 11. Хозяйственные товары из пластмасс	1. Сырье для производства пластмасс. 2. Классификация пластмасс. 3. Ассортимент и характеристики некоторых видов пластмасс. Полимеризационные пластмассы: полиэтилен, полипропилен, полистирол, ПВХ, полиметилметакрилат, фторопласт, их достоинства и недостатки, область применения. 4. Ассортимент товаров из пластмасс и требования к ним. Использование пластических материалов в строительстве, текстильной промышленности, для производства школьно письменных и хозяйственных товаров. Особенности маркировки пластмассовой посуды. Режим хранения. **
Тема 12. Керамические бытовые товары	1. Сырье для производства керамики. 2. Технология производства. Подготовка массы, способы формования изделий из глины (из пластичной массы и литьем жидкого шликера в гипсовые формы), сушка, предварительный обжиг, глазурирование, второй обжиг. 3. Отличительные признаки фарфора и фаянса. 4. Способы декорирования керамики. Живопись золотом (усик, отводка, лента). Трафарет, штамп, декалькомания, фотокерамика, арабеска. Ассортимент и требования к качеству керамических товаров. **
Тема 13. Металлохозяйственные товары	1. Черные металлы, их сплавы и характеристики. 2. Цветные металлы, их сплавы и их характеристики. 3. Технология производства. Виды защитных покрытий. Виды неразъемных соединений. 4. Ассортимент и требования к качеству металлохозяйственных товаров. 5 групп металлических товаров: посуда, кухонные приборы, столовые принадлежности, ремонтно-строительные товары, инструменты. Маркировка (знаки «мнц», «нерж»). Особенности хранения, способы защиты от коррозии. **

Название темы	Краткое содержание темы (вопросы темы)
Тема 14. Стекланные бытовые товары	<ol style="list-style-type: none"> 1. Сырье для производства стекла. 2. Виды стекла в зависимости от сырья: известково-натриевое и калиевое, свинцовый и бариевый хрусталь. Особые свойства хрусталя. 3. Технология производства. Дополнительные способы обработки: закаливание, отжиг, огневое оплавление. 4. Способы украшения стекланных изделий. Понятия алмазной грани, травления, декалькомании. Ассортимент и требования к качеству стекланных товаров. Виды столовой, чайной, кухонной посуды и посуды для напитков. Сортность хрустальной и стеклнной посуды. Особенности маркировки транспортной тары для перевозки стекланных изделий. **
Тема 15. Товары бытовой химии	<ol style="list-style-type: none"> 1. Общая характеристика, область применения и состояние производства лакокрасочных товаров (ЛКТ). Потребительские свойства ЛКТ. 2. Классификация олиф. Классификация лаков и их условное обозначение. Красочные составы. Основные показатели качества, характеристика ассортимента клеев, их свойства и применение. 3. Факторы формирования потребительских свойств и ассортимента МС. Состав моющих средств. Характеристика ассортимента и качества хозяйственного мыла. 4. Средства для борьбы с бытовыми насекомыми и средства для дезинфекции. Средства для повышения урожайности и защиты растений. Хранение химических товаров бытового назначения. **
Тема 16. Строительные материалы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Вяжущие вещества. Виды вяжущих веществ (гипс, известь, цемент) и их назначение. Марки цемента (300, 400, 500, 600), упаковка, хранение. Соблюдение определенных правил противопожарной безопасности при работе с известью. 2. Древесные материалы. Различие понятий: круглый лес, пластины, горбыль, доски, шпунтовка, тес. Ассортимент строительных изделий из дерева: наличники, плинтусы, галтели, поручни, балясины и др. Качественные характеристики различных видов древесины. 3. Материалы для стен и перегородок. Разновидности кирпичей (керамический, силикатный, пустотелый, огнеупорный), их различия и область применения. Шлакоблоки, железобетонные плиты, гипсоплита, ДВП, ДСП, область применения. Кровельные материалы. Классификация и ассортимент кровельных материалов. Жесткие: черепица, металлочерепица, шифер, листовая сталь, их свойства. Мягкие: рубероид, стеклорубероид, толь.

Название темы	Краткое содержание темы (вопросы темы)
	Полимерные кровельные материалы: разноцветные листы из пенополиуретана, полиметилметакрилата. **
Тема 17. Бытовые электротехнические товары	<p>1. Бытовые холодильники. Классификация холодильников по количеству камер, по способу получения холода (компрессионные, абсорбционные, термоэлектрические). Отличительные свойства наиболее востребованных видов холодильников. Уровни и принципы кодирования холодильников по рекомендации ЕЭС.</p> <p>2. Стиральные машины. Классификация стиральных машин по принципу действия (активаторного и барабанного типа), по степени автоматизации вида), по способу загрузки и т.д. Сравнение основных параметров стиральных машин активаторного и барабанного типа.</p> <p>3. Нагревательные приборы для приготовления пищи. Виды применяемых конфорок: чугунные, ТЭН, пир керамические, галогеновые. Сравнительные характеристики. Гигиенические свойства электроплит. Сиаловые поверхности электроплит. Преимущества СВЧ- печей.</p> <p>4. Кондиционеры. Лампы накаливания. Сплит-системы и мульти сплит-системы. Многообразие функций современных кондиционеров.</p> <p>5. Строение лампы накаливания (колба, цоколь, ножки, электроды). Тело накала: материал изготовления и способы уменьшения испарения. **</p>

6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1.Форма обучения – очная, курс – 3, семестр – 5

Наименования разделов и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС	Всего
Тема 1. Текстильные товары	2		2	5	9
Тема 2. Текстильные материалы	4		4	5	13
Тема 3. Швейные товары	4		4	5	13
Тема 4. Трикотажные товары	2		2	5	9
Тема 5. Обувные товары	2		2	5	9
Тема 6. Кожаная обувь	2		2	5	9
Тема 7. Пушно-меховые и овчинно-шубные товары	4		4	5	13
Тема 8. Галантерейные товары	2		2	5	9
Тема 9. Ювелирные товары	2		2	5	9
Тема 10. Парфюмерно-косметические товары	2		2	5	9
Тема 11. Хозяйственные товары из пластмасс	4		4	5	13
Тема 12. Керамические бытовые товары	4		4	5	13
Тема 13. Металло- хозяйственные товары	2		2	5	9

Наименования разделов и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС	Всего
Тема 14. Стекланные бытовые товары	2		2	5	9
Тема 15. Товары бытовой химии	2		2	5	9
Тема 16. Строительные материалы	2		2	5	9
Тема 17. Бытовые электротехнические товары	3		3	10	16
ИТОГО ПО КОМПОНЕНТУ ОПОП	45	–	45	90	180

6.2. Форма обучения – очно-заочная, курс – 3, семестр – 5

Наименования разделов и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС	Всего
Тема 1. Текстильные товары	0,5	–	0,5	9	10
Тема 2. Текстильные материалы	0,5	–	0,5	9	10
Тема 3. Швейные товары	0,5	–	0,5	9	10
Тема 4. Трикотажные товары	1,5	–	1,5	9	12
Тема 5. Обувные товары	0,5	–	0,5	9	10
Тема 6. Кожаная обувь	0,5	–	0,5	9	10
Тема 7. Пушно-меховые и овчинно-шубные товары	1,5	–	1,5	9	12
Тема 8. Галантерейные товары	0,5	–	0,5	9	10
Тема 9. Ювелирные товары	0,5	–	0,5	9	10
Тема 10. Парфюмерно-косметические товары	0,5	–	0,5	9	10
Тема 11. Хозяйственные товары из пластмасс	1		1	9	11
Тема 12. Керамические бытовые товары	1		1	9	11
Тема 13. Металло- хозяйственные товары	1		1	9	11
Тема 14. Стекланные бытовые товары	1		1	9	11
Тема 15. Товары бытовой химии	1		1	9	11
Тема 16. Строительные материалы	1		1	9	11
Тема 17. Бытовые электротехнические товары	1		1	8	10
ИТОГО ПО КОМПОНЕНТУ ОПОП	14	–	14	152	180

7. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (СРЕДСТВА) ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

7.1. Контрольные вопросы

1. Нетканые материалы, искусственный мех, ковровые изделия. Понятие и специфические свойства и ассортимент нетканых материалов.
2. Основные параметры типовых фигур. Рост, размер, полнота, правильность их определения и специфика определения для мужчин и женщин. Интервал безразличия. 6 половозрастных групп (мужская, женская, подростковая, школьная, дошкольная, ясельная).
3. Классификация и ассортимент швейных товаров. Подразделение на классы (бытовая, спортивная, специальная, национальная, ведомственная), подклассы (верхняя, легкая, корсетная и др.), подгруппы, виды, разновидности.
4. Детали мужской верхней одежды.
5. Детали мужского пиджака и брюк (полочки, подборта, лацканы, откосок, гульфик и др.).

6. Основные виды трикотажа: поперечно-вязанный (кулирный) и основовязанный. Классификация трикотажа по назначению, составу сырья, способу изготовления.

7. Ассортимент верхнего, бельевого, спортивного трикотажа.

8. Сырье для производства кожаной обуви, топография шкур.

9. Строение шкуры (эпидермис, дерма, клетчатка), понятия: меря, бахтарма. Топография шкуры КРС: голова, вороток, чепрак, лапы, полы, огузок. Наиболее и наименее ценные части.

10. Способы обработки кож. Консервирование (мокросолением). Подготовка к дублению: отмачивание, зольение, удаление эпидермиса и клетчатки (мездрение). 4 вида дубления (хромовое, комбинированное, жировое, алюминиевое). Отделка: промывка, пролежка, разводка, строгание, крашение.

11. Ассортимент натуральных кож для верха обуви. Хромовые кожи: из шкур КРС (опоек, выросток, полукожник, яловка, бычок), из МРС (шевро, шеврет), особенности строения и свойства свиной и конской хромовой кожи, велюра, нубука, лаковых кож. Юфтевые кожи, замша, лайка.

12. Наружные и внутренние детали обуви. Наружные детали полуботинка: носок, союзка, берцы, задинка, задний наружный ремень, надблочник, язычок, подошва, каблук, набойка. Внутренние детали: основная и вкладная стелька, подпяточник.

13. Ассортимент обувных товаров: по назначению - бытовая (повседневная, модельная, домашняя), спортивная, специальная (в горячих цехах, армии, на химическом производстве), ортопедическая; по половозрастному признаку, по материалу изготовления (хромовая, юфтевая, замшевая, лайковая), по фасону, цвету и т.д.

14. Штихмассовая и метрическая размерные системы для обуви. Межномерной интервал. Способы предохранения от деформации и сырости при транспортировке и хранении.

15. Классификация пушно-меховых товаров. Различия в понятиях: пушно-меховое сырье, полуфабрикаты, изделия, а также пушнина и мех. Классификация пушно - мехового сырья по сезону забоя.

16. Краткие характеристики зимних и весенних видов пушнины. Свойства наиболее ценных и востребованных видов пушнины: соболь, куница, песец, норка, а также различных шкурок каракулевой породы овец и др. Краткие характеристики зимних и весенних видов мехового полуфабриката.

17. Строение и топография пушно-меховой шкурки. Строение шкурки (эпидермис, дерма, клетчатка), виды волосяного покрова (пух, промежуточный волос, ость), топография шкурки (хребет, чрево). Способы обработки и облагораживания шкурок. Технология и значение первичной обработки шкурок, выделки, дубления, отделки.

18. Способы облагораживания шкурок: люстрирование, стрижка, щипка, эпилирование.

19. Основные свойства пушно-меховых полуфабрикатов. Свойства волосяного покрова: длина, высота, густота, упругость, мягкость и прочность волоса, а также цвет и блеск волос, их влияние на ценность шкурки. Свойства кожной ткани: толщина, плотность и прочность на разрыв. Свойства шкурки в целом: масса, размер, носкость, теплозащитность. Способ определения и единицы измерения площади шкурки. Носкость различных видов шкурок в годах.

20. Ассортимент меховых изделий. Ассортимент шуб, овчин, головных уборов. Различия в понятиях: манто, горжетки, пелерина, палантин, боа.

21. Требования к качеству и хранению пушно-меховых товаров. Пороки пушно-меховых полуфабрикатов. Дефекты скорняжного производства. Режим хранения (температура, влажность, освещение), особенности хранения в летний период.

22. Текстильная галантерея. Подгруппы текстильных изделий: нитки, ленты,

плетеные изделия, предметы мужского и женского туалета, Гардинно- тюлевые изделия и кружева.

23. Металлическая галантерея. Материал для производства: сталь, цветные и благородные металлы, медные сплавы (мельхиор, нейзильбер, бронза, латунь). Ассортимент: принадлежности для шитья и рукоделия, украшения, одежда фурнитура, и др.

24. Кожаная галантерея. Материал для производства: замша, лайка, искусственные и натуральные кожи. Ассортимент: предметы туалета (сумки, перчатки, ремни), дорожные принадлежности (чемоданы, несесеры). Требования к качеству.

25. Пластмассовая галантерея. Материалы для производства: различные виды пластмасс (полиэтилен, полипропилен, полистирол, ПВХ и др.), и поделочные материалы (кость, рога, перламутр, стекло, дерево). Ассортимент: одежда фурнитура, предметы туалета, украшения, предметы домашнего обихода. Требования к качеству.

26. Благородные металлы, их сплавы и характеристики. Свойства и виды благородных металлов. Вещества, растворяющие золото, серебро. Металлы, используемые в качестве лигатуры. Различия понятий: сусальное, белое, червонное золото.

27. Ювелирные камни. Классификация ювелирных камней по происхождению (минерального, органического, искусственного происхождения), по ценности (драгоценные, полудрагоценные, поделочные). Весовые единицы измерения драгоценных и недрагоценных камней. Основные характеристики: цвет, прочность, прозрачность и др.

28. Обработка ювелирных камней. Способы огранки ювелирных камней: бриллиантовая, ступенчатая, розой, таблицей, кабошоном. Способы крепления камней в изделии: крапановая, гладкая (глухая), гризантная. Преимущества и недостатки каждого способа.

29. Ассортимент, требования к качеству. Ассортимент ювелирных камней и ювелирных изделий. Требования 100%ной проверки ювелирных изделий и пробирного клейма. Маркировка. Типичные и специфические правила эксплуатации ювелирных изделий.

30. Системы проб. Элементы Государственного пробирного клейма. Понятие пробы и 3 системы проб. Символы, используемые в Государственном пробирном клейме для обозначения золота, серебра, платины, палладия. 4 элемента Государственного пробирного клейма.

31. Виды сырья для производства парфюмерных товаров. Основное сырье (спирт, вода, душистые вещества). Вспомогательное сырье (красители, фиксаторы запаха). Разнообразие душистых веществ растительного и животного происхождения (амбра, мускус, цибет) Семейства запахов. Ассортимент 5 семейств натуральных запахов: цветочных, фруктовых, шипра, кож, амбры. Расширение рынка фантазийных запахов с применением синтетических душистых веществ. Эфирные масла, душистые воды, одеколоны, духи класса «Люкс», группы «Экстра».

32. Показатели качества, требования к качеству и хранение парфюмерии. Показатели функциональных свойств: интенсивность, стойкость запаха, содержание душистых веществ и крепость спирта. Показатели эстетических свойств: прозрачность, цвет, оригинальность оформления. Введение обязательной сертификации Парфюмерно-косметической продукции.

33. Виды сырья для производства косметики. Основное сырье: жиры, воск, ланолин, парафин, глицерин, этиловый спирт. Вспомогательное сырье: ПАВ, консерванты, витамины, экстракты, абразивные вещества. Ассортимент косметических товаров и требования к ним. Средства для ухода за кожей (для мужчин, женщин, детей). Средства для ухода за волосами: натуральные и химические красители, средства для укладки и др. Декоративная косметика.

34. Сырье для производства полимеров. Основное сырье: различные полимеры.

Вспомогательное сырье: наполнители, пластификаторы, стабилизаторы. Влияние каждого вида сырья на качество полученных пластмасс.

35. Классификация пластмасс. По отношению к нагреву: термопласты, реактопласты. По виду связующего вещества: полимеризационные и поликонденсационные.

36. Ассортимент и характеристики некоторых видов пластмасс. Полимеризационные пластмассы: полиэтилен, полипропилен, полистирол, ПВХ, полиметилметакрилат, фторопласт, их достоинства и недостатки, область применения.

37. Ассортимент товаров из пластмасс и требования к ним. Использование пластических материалов в строительстве, текстильной промышленности, для производства школьно-письменных и хозяйственных товаров. Особенности маркировки пластмассовой посуды. Режим хранения.

38. Сырье для производства керамики. Основное сырье: глины, каолины, отощающие материалы, плавни. Вспомогательное сырье: прозрачная и цветная глазурь. Влияние свойств сырья на качество продукта.

39. Технология производства. Подготовка массы, способы формования изделий из глины (из пластичной массы и литьем жидкого шликера в гипсовые формы), сушка, предварительный обжиг, глазурирование, второй обжиг.

40. Отличительные признаки фарфора и фаянса. Свойства черепка: цвет, плотность, тонкость, прозрачность, высота и чистота звука при ударе о край. Особенности применения и качества глазури.

41. Способы декорирования. Живопись золотом (усик, отводка, лента). Трафарет, штамп, декалькомания, фотокерамика, арабеска.

42. Ассортимент и требования к качеству. Разновидности столовой, чайной, кофейной посуды из фарфора, фаянса, майолики. Гончарные изделия. Художественно-декоративные изделия.

43. Черные металлы, их сплавы и характеристики. Характеристики железа. Основные сплавы железа: сталь (углеродистая или легированная), чугуны. Процентное содержание углерода в углеродистых сплавах. Влияние углеродистых добавок и легатур на свойства сплавов.

44. Цветные металлы, их сплавы и их характеристики. Виды цветных металлов (алюминий, медь, хром, никель, цинк, олово и др.), их характеристики. Сплавы меди, процентное содержание в них других металлов. Технология производства. 5 стадий производства: получение черновых заготовок (кокильное литье), изготовление деталей (на токарных, сверлильных, фрезеровальных и др. станках), закалка, нанесение покрытий, сборка. Виды защитных покрытий. Виды неразъемных соединений.

45. Ассортимент и требования к качеству. 5 групп металлических товаров: посуда, кухонные приборы, столовые принадлежности, ремонтно-строительные товары, инструменты. Маркировка (знаки «МНЦ», «нерж»). Особенности хранения, способы защиты от коррозии.

46. Сырье для производства стекла. Основное сырье: кварцевый песок, сульфаты натрия и калия, сода, мел, поташ, оксиды свинца и др. Вспомогательное сырье: обесцвечиватели, красители. Виды стекла в зависимости от сырья: известково-натриевое и калиевое, свинцовый и бариевый хрусталь. Особые свойства хрусталя.

47. Технология производства. Изготовление шихты, температурный режим и время варки шихты, формование стеклянных изделий различными способами (выдувание, прессование, прессовывдувание). Дополнительные способы обработки: закаливание, отжиг, огневое оплавление.

48. Способы украшения стеклянных изделий. Виды украшения стекла: в горячем состоянии (цветное, с нацветом, «кракле»), в холодном состоянии (механическим и химическим способом). Понятия алмазной грани, травления, декалькомании.

49. Ассортимент и требования к качеству. Виды столовой, чайной, кухонной

посуды и посуды для напитков. Сортность хрустальной и стеклянной посуды. Особенности маркировки транспортной тары для перевозки стеклянных изделий.

7.2. Темы рефератов

1. Ассортимент хлопковых, льняных, шерстяных тканей.
2. Нетканые материалы, искусственный мех, ковровые изделия. Понятие и специфические свойства и ассортимент нетканых материалов.
3. Основные параметры типовых фигур. Рост, размер, полнота, правильность их определения и специфика определения для мужчин и женщин. Интервал безразличия. 6 половозрастных групп (мужская, женская, подростковая, школьная, дошкольная, ясельная).
4. Классификация и ассортимент швейных товаров. Подразделение на классы (бытовая, спортивная, специальная, национальная, ведомственная), подклассы (верхняя, легкая, корсетная и др.), подгруппы, виды, разновидности.
5. Детали мужской верхней одежды.
6. Детали мужского пиджака и брюк (полочки, подборта, лацканы, откосок, гульфик и др.).
7. Основные виды трикотажа: поперечно-вязаный (кулирный) и основовязаный. Классификация трикотажа по назначению, составу сырья, способу изготовления.
8. Ассортимент верхнего, бельевого, спортивного трикотажа.
9. Сырье для производства кожаной обуви, топография шкур.
10. Строение шкуры (эпидермис, дерма, клетчатка), понятия: меряя, бахтарма. Топография шкуры КРС: голова, вороток, чепрак, лапы, полы, огузок. Наиболее и наименее ценные части.
11. Способы обработки кож. Консервирование (мокросолением). Подготовка к дублению: отмачивание, зольение, удаление эпидермиса и клетчатки (мездрение). 4 вида дубления (хромовое, комбинированное, жировое, алюминиевое). Отделка: промывка, пролежка, разводка, строгание, крашение.
12. Ассортимент натуральных кож для верха обуви. Хромовые кожи: из шкур КРС (опоек, выросток, полукожник, яловка, бычок), из МРС (шевро, шеврет), особенности строения и свойства свиной и конской хромовой кожи, велюра, нубука, лаковых кож. Юфтевые кожи, замша, лайка.
13. Наружные и внутренние детали обуви. Наружные детали полуботинка: носок, союзка, берцы, задинка, задний наружный ремень, надблочник, язычок, подошва, каблук, набойка. Внутренние детали: основная и вкладная стелька, подпяточник.
14. Ассортимент обувных товаров: по назначению - бытовая (повседневная, модельная, домашняя), спортивная, специальная (в горячих цехах, армии, на химическом производстве), ортопедическая; по половозрастному признаку, по материалу изготовления (хромовая, юфтевая, замшевая, лайковая), по фасону, цвету и т.д.
15. Штихмассовая и метрическая размерные системы для обуви. Межномерной интервал. Способы предохранения от деформации и сырости при транспортировке и хранении.
16. Классификация пушно-меховых товаров. Различия в понятиях: пушно-меховое сырье, полуфабрикаты, изделия, а также пушнина и мех. Классификация пушно-мехового сырья по сезону забоя.
17. Краткие характеристики зимних и весенних видов пушнины. Свойства наиболее ценных и востребованных видов пушнины: соболь, куница, песец, норка, а также различных шкурок каракулевой породы овец и др. Краткие характеристики зимних и весенних видов мехового полуфабриката.
18. Строение и топография пушно-меховой шкурки. Строение шкурки (эпидермис, дерма, клетчатка), виды волосяного покрова (пух, промежуточный волос,

ость), топография шкурки (хребет, чрево). Способы обработки и облагораживания шкурок. Технология и значение первичной обработки шкурок, выделки, дубления, отделки.

19. Способы облагораживания шкурок: люстрирование, стрижка, щипка, эпилирование.

20. Основные свойства пушно-меховых полуфабрикатов. Свойства волосяного покрова: длина, высота, густота, упругость, мягкость и прочность волоса, а также цвет и блеск волос, их влияние на ценность шкурки. Свойства кожной ткани: толщина, плотность и прочность на разрыв. Свойства шкурки в целом: масса, размер, носкость, теплозащитность. Способ определения и единицы измерения площади шкурки. Носкость различных видов шкурок в годах.

21. Ассортимент меховых изделий. Ассортимент шуб, овчин, головных уборов. Различия в понятиях: манто, горжетки, пелерина, палантин, боа.

22. Требования к качеству и хранению пушно-меховых товаров. Пороки пушно-меховых полуфабрикатов. Дефекты скорняжного производства. Режим хранения (температура, влажность, освещение), особенности хранения в летний период.

23. Текстильная галантерея. Подгруппы текстильных изделий: нитки, ленты, плетеные изделия, предметы мужского и женского туалета, Гардинно- тюлевые изделия и кружева.

24. Металлическая галантерея. Материал для производства: сталь, цветные и благородные металлы, медные сплавы (мельхиор, нейзильбер, бронза, латунь). Ассортимент: принадлежности для шитья и рукоделия, украшения, одежная фурнитура, и др.

25. Кожаная галантерея. Материал для производства: замша, лайка, искусственные и натуральные кожи. Ассортимент: предметы туалета (сумки, перчатки, ремни), дорожные принадлежности (чемоданы, несессеры). Требования к качеству.

26. Пластмассовая галантерея. Материалы для производства: различные виды пластмасс (полиэтилен, полипропилен, полистирол, ПВХ и др.), и поделочные материалы (кость, рога, перламутр, стекло, дерево). Ассортимент: одежная фурнитура, предметы туалета, украшения, предметы домашнего обихода. Требования к качеству.

27. Благородные металлы, их сплавы и характеристики. Свойства и виды благородных металлов. Вещества, растворяющие золото, серебро. Металлы, используемые в качестве лигатуры. Различие понятий: сусальное, белое, червонное золото.

28. Ювелирные камни. Классификация ювелирных камней по происхождению (минерального, органического, искусственного происхождения), по ценности (драгоценные, полудрагоценные, поделочные). Весовые единицы измерения драгоценных и недрагоценных камней. Основные характеристики: цвет, прочность, прозрачность и др.

29. Обработка ювелирных камней. Способы огранки ювелирных камней: бриллиантовая, ступенчатая, розой, таблицей, кабошоном. Способы крепления камней в изделии: крапановая, гладкая (глухая), гризантная. Преимущества и недостатки каждого способа.

30. Ассортимент, требования к качеству. Ассортимент ювелирных камней и ювелирных изделий. Требования 100%ной проверки ювелирных изделий и пробирного клейма. Маркировка. Типичные и специфические правила эксплуатации ювелирных изделий.

31. Системы проб. Элементы Государственного пробирного клейма. Понятие пробы и 3 системы проб. Символы, используемые в Государственном пробирном клейме для обозначения золота, серебра, платины, палладия. 4 элемента Государственного пробирного клейма.

32. Виды сырья для производства парфюмерных товаров. Основное сырье (спирт, вода, душистые вещества). Вспомогательное сырье (красители, фиксаторы запаха).

Разнообразие душистых веществ растительного и животного происхождения (амбра, мускус, цибет) Семейства запахов. Ассортимент 5 семейств натуральных запахов: цветочных, фруктовых, шипра, кож, амбры. Расширение рынка фантазийных запахов с применением синтетических душистых веществ. Эфирные масла, душистые воды, одеколоны, духи класса «Люкс», группы «Экстра».

33. Показатели качества, требования к качеству и хранению парфюмерии. Показатели функциональных свойств: интенсивность, стойкость запаха, содержание душистых веществ и крепость спирта. Показатели эстетических свойств: прозрачность, цвет, оригинальность оформления. Введение обязательной сертификации Парфюмерно-косметической продукции.

34. Виды сырья для производства косметики. Основное сырье: жиры, воск, ланолин, парафин, глицерин, этиловый спирт. Вспомогательное сырье: ПАВ, консерванты, витамины, экстракты, абразивные вещества. Ассортимент косметических товаров и требования к ним. Средства для ухода за кожей (для мужчин, женщин, детей). Средства для ухода за волосами: натуральные и химические красители, средства для укладки и др. Декоративная косметика.

35. Сырье для производства полимеров. Основное сырье: различные полимеры. Вспомогательное сырье: наполнители, пластификаторы, стабилизаторы. Влияние каждого вида сырья на качество полученных пластмасс.

36. Классификация пластмасс. По отношению к нагреву: термопласты, реактопласты. По виду связующего вещества: полимеризационные и поликонденсационные.

37. Ассортимент и характеристики некоторых видов пластмасс. Полимеризационные пластмассы: полиэтилен, полипропилен, полистирол, ПВХ, полиметилметакрилат, фторопласт, их достоинства и недостатки, область применения.

38. Ассортимент товаров из пластмасс и требования к ним. Использование пластических материалов в строительстве, текстильной промышленности, для производства школьно-письменных и хозяйственных товаров. Особенности маркировки пластмассовой посуды. Режим хранения.

39. Сырье для производства керамики. Основное сырье: глины, каолины, отощающие материалы, плавни. Вспомогательное сырье: прозрачная и цветная глазурь. Влияние свойств сырья на качество продукта.

40. Технология производства. Подготовка массы, способы формования изделий из глины (из пластичной массы и литьем жидкого шликера в гипсовые формы), сушка, предварительный обжиг, глазурирование, второй обжиг.

41. Отличительные признаки фарфора и фаянса. Свойства черепка: цвет, плотность, тонкость, прозрачность, высота и чистота звука при ударе о край. Особенности применения и качества глазури.

42. Способы декорирования. Живопись золотом (усик, отводка, лента). Трафарет, штамп, декалькомания, фотокерамика, арабеска.

43. Ассортимент и требования к качеству. Разновидности столовой, чайной, кофейной посуды из фарфора, фаянса, майолики. Гончарные изделия. Художественно-декоративные изделия.

44. Черные металлы, их сплавы и характеристики. Характеристики железа. Основные сплавы железа: сталь (углеродистая или легированная), чугун. Процентное содержание углерода в углеродистых сплавах. Влияние углеродистых добавок и лигатуры на свойства сплавов.

45. Цветные металлы, их сплавы и их характеристики. Виды цветных металлов (алюминий, медь, хром, никель, цинк, олово и др.), их характеристики. Сплавы меди, процентное содержание в них других металлов. Технология производства. 5 стадий производства: получение черновых заготовок (кокильное литье), изготовление деталей (на токарных, сверлильных, фрезеро- и др. станках), закалка, нанесение покрытий,

сборка. Виды защитных покрытий. Виды неразъемных соединений.

46. Ассортимент и требования к качеству. 5 групп металлических товаров: посуда, кухонные приборы, столовые принадлежности, ремонтно-строительные товары, инструменты. Маркировка (знаки «мнц», «нерж»). Особенности хранения, способы защиты от коррозии.

47. Сырье для производства стекла. Основное сырье: кварцевый песок, сульфаты натрия и калия, сода, мел, поташ, оксиды свинца и др. Вспомогательное сырье: обесцвечиватели, красители. Виды стекла в зависимости от сырья: известково-натриевое и калиевое, свинцовый и бариевый хрусталь. Особые свойства хрусталя.

48. Технология производства. Изготовление шихты, температурный режим и время варки шихты, формование стеклянных изделий различными способами (выдувание, прессование, прессовывдувание). Дополнительные способы обработки: закаливание, отжиг, огневое оплавление.

49. Способы украшения стеклянных изделий. Виды украшения стекла: в горячем состоянии (цветное, с нацветом, «кракле»), в холодном состоянии (механическим и химическим способом). Понятия алмазной грани, травления, декалькомании.

50. Ассортимент и требования к качеству. Виды столовой, чайной, кухонной посуды и посуды для напитков. Сортность хрустальной и стеклянной посуды. Особенности маркировки транспортной тары для перевозки стеклянных изделий.

7.3.Образец содержания экзаменационного билета

Экзаменационный билет по дисциплине «Товароведение непродовольственных товаров» включает в себя два теоретических вопроса, представленных выше и 5 тестовых заданий и предполагает решение одного ситуативного или практического задания. Варианты заданий представлены ниже.

1. Дайте ответы на теоретические вопросы:

1.1.Способы украшения стеклянных изделий. Виды украшения стекла в горячем и холодном состоянии. Понятие алмазной грани.

1.2.Ассортимент ювелирных камней и ювелирных изделий. Требования 100%ной проверки ювелирных изделий и пробирного клейма. Маркировка. Типичные и специфические правила эксплуатации ювелирных изделий.

2. Дайте ответы на тестовые задания (1 правильный вариант):

1. Назовите вид хлопчатобумажной пряжи, для которой применяют волокна большой длины с ровной поверхностью и высокой прочностью:

- а) гребенная;
- б) кардная;
- в) аппаратная.

2.Хлопчатобумажная ткань полотняного переплетения из кардной пряжи средней толщины:

- а) батист;
- б) фланель;
- в) ситец.

3. Ткани маркируют:

- а) ярлыком;
- б) клеймом;
- в) этикеткой.

4.Накидка без рукавов, может быть самостоятельной одеждой или накидкой к платью, сарафану:

- а) кардиган;
- б) пелерина;
- в) манто.

5. Какая основная операция придаёт кожаной ткани у шкурки устойчивость к загниванию:

- а) пикелевание;
- б) дубление;
- в) сушка.

3. Решите задачу:

В магазин "Посуда" была поставлена партия фаянсовых кофейных сервизов на 6 персон 2 сорта в количестве 30 шт. Доставка была осуществлена своевременно. При проведении приемки по количеству и качеству было установлено нарушения целостности упаковки в 2 ящиках. Было принято решение о проведении экспертизы, которая показала: 1 подрыв приставной декоративной ручки; на 2 изделиях односторонние заглазурованные трещины на оборотной стороне изделий; 1 подглазурная нецарапающая засорка диаметром 1,0 мм на лицевой стороне изделия; 1 выгорка на лицевой стороне изделия диаметром 1,5 мм; на одном изделии рассредоточенный мелкий накол; на лицевой стороне изделия имеются мушки диаметром 0,5 мм; на оборотной стороне изделия плешина площадью 30 мм²; 1 помарка надглазурной краской; при наклоне кофейника на угол до 70° крышка не выпадает.

1. Дайте характеристику качества данной партии фаянсовых кофейных сервизов.
2. Как должна поступить администрации магазина в данной ситуации?
3. Рассчитайте объем выборки для проведения экспертизы.

Для решения данной задачи используйте ГОСТ 28391-89 «Изделия фаянсовые. Технические условия».

В случае ведения учебного процесса с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, содержание билета может отличаться от приведенного.

8. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ПОЛУЧАЮТ ОБУЧАЮЩИЕСЯ

Общая оценка знаний обучающихся по дисциплине проводится по 100-балльной шкале исходя из максимума, приведенного в таблице ниже. Организационно-учебная работа в аудитории оценивается на основе таких критериев как посещаемость занятий, своевременное и качественное выполнение домашних заданий, активность во время проведения лекционных и практических занятий (участие в обсуждении текущего и пройденного материала, решение задач и т.п.).

Виды работ	Баллы
Организационно-учебная работа студента в аудитории	40
Самостоятельная (индивидуальная) работа	15
Контрольная работа	5
ИТОГО	60
Экзамен	40
Общий итог за семестр	100

Соответствие баллов оценке

Количество баллов из 100	ECTS	Оценка по пятибалльной шкале	
		Экзамен, дифференцированный зачет	Зачет
90-100	A	отлично	зачтено
80-89	B	хорошо	зачтено
75-79	C		зачтено
70-74	D	удовлетворительно	зачтено

60-69	E	неудовлетворительно	зачтено
35-59	FX		не зачтено
0-34	F		не зачтено

9. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

В ходе реализации дисциплины используются следующие дополнительные методы обучения, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в зависимости от их индивидуальных особенностей:

- 1) для слепых и слабовидящих:
 - лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
 - для выполнения задания при необходимости предоставляется увеличивающее устройство; возможно также использование собственных увеличивающих устройств;
 - письменные задания оформляются увеличенным шрифтом.
- 2) для глухих и слабослышащих:
 - лекции оформляются в виде электронного документа;
 - письменные задания выполняются на компьютере в письменной форме;
 - экзамен проводится в письменной форме на компьютере; возможно проведение в форме тестирования.
- 3) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
 - лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
 - письменные задания выполняются на компьютере;
 - экзамен и зачет проводятся в устной форме или выполняются в письменной форме на компьютере.

При необходимости предусматривается увеличение времени для подготовки ответа.

Процедура проведения промежуточной аттестации для обучающихся устанавливается с учетом их индивидуальных психофизических особенностей. Промежуточная аттестация может проводиться в несколько этапов.

Проведение процедуры оценивания результатов обучения допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.

Обеспечивается доступ к информационным и библиографическим ресурсам в сети Интернет для каждого обучающегося в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

- 1) для слепых и слабовидящих:
 - в печатной форме увеличенным шрифтом;
 - в форме электронного документа;
- 2) для глухих и слабослышащих:
 - в печатной форме;
 - в форме электронного документа.
- 3) для обучающихся с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
 - в печатной форме;
 - в форме электронного документа.

10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Учебные занятия по дисциплине «Товароведение непродовольственных товаров» проводятся в 8-м учебном корпусе (г. Донецк, ул. Челюскинцев, д. 198а) университета. Для проведения лекционных и практических занятий требуется аудитория, оборудованная меловой или маркерной доской, мультимедийный проектор и экран, ноутбук, комплект учебной мебели для студентов, рабочее место преподавателя. Выход в Интернет проводной или с использованием Wi-Fi.

Индивидуальные и групповые консультации студентам для проведения самостоятельной работы предоставляются на кафедре коммерции и таможенного дела, находящейся в 8 учебном корпусе (ауд. 508).

Для самостоятельной работы используются текстовые и электронные ресурсы Научной библиотеки университета и других электронных библиотечных баз данных, учебно-методическое обеспечение, представленное в учебно-методическом кабинете 8-го учебного корпуса (ауд. 105), материально-техническую базу учебной лаборатории «Таможенное дело» кафедры «Коммерция и таможенное дело».

В процессе обучения студенты имеют возможность использовать учебные материалы по дисциплине «Товароведение непродовольственных товаров», размещенные на платформе Moodle Центра дистанционного образования ФГБОУ ВО «ДонГУ». С использованием ресурсов платформы дистанционного образования осуществляется текущий контроль знаний обучающихся на основе тестирования и проверки результатов самостоятельной работы.

При изучении дисциплины применяются электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

11. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

11.1. Основная литература

1. Николаева, М. А. Теоретические основы товароведения: учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению 100700.62 Торговое дело (степень бакалавр) / М. А. Николаева. - Москва: Норма, 2023.-Х, 437 с. – URL: <http://catalog.donnu.education> – Текст: электронный.

2. Орленко, Л. В. История торговли: учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности "Товароведение и экспертиза товаров" (по областям применения) / Л. В. Орленко. - Москва: Форум: Инфра-М, 2022. - 350 с. – URL: <http://catalog.donnu.education> – Текст: электронный.

11.2. Дополнительная литература

3. Лихачева, Е. И. Товароведение и экспертиза мяса и мясных продуктов: учеб, пособие для студентов образовательных учреждений, реализующих программы среднего проф. образования / Е. И. Лихачева, О. В. Юсова. - Москва: Альфа- М: Инфра-М, 2023. - 303 с. – Текст: непосредственный.

4. Райкова, Е. Ю. Теоретические основы товароведения и экспертизы: учебник для студентов, обучающихся по направлениям подготовки "Товароведение" и "Торговое дело" (квалификация-бакалавр) / Е. Ю. Райкова. - Москва: Дашков и К, 2013. - 411 с.– Текст: непосредственный.

12. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

1. Полные справочники по законодательству Российской Федерации. – URL: <http://www.consultant.ru> (дата обращения: 01.01.2023). – Текст: электронный.

2. Министерство финансов Российской Федерации. – URL: <http://minfin.ru/ru> (дата обращения: 01.01.2023). – Текст: электронный.
3. Федеральная служба государственной статистики. – URL: <https://rosstat.gov.ru/> (дата обращения: 01.01.2023). – Текст: электронный.
4. Вестник Московского университета. Серия 6. Экономика. – М.: Изд-во Московского гос. ун-та. – URL: <http://library.donnu.ru/catalog/> (дата обращения: 01.01.2023). – Текст: электронный.
5. Вестник Донецкого национального университета [Текст]: научный журнал. Серия В. Экономика и право. – URL: <http://donnu.ru/science/journals> (дата обращения: 01.01.2023). – Текст: электронный.
6. Финансы: Научно-практический журнал. – Москва: Общество с ограниченной ответственностью «КНИЖНАЯ РЕДАКЦИЯ «ФИНАНСЫ». – URL: <http://library.donnu.ru/catalog> (дата обращения: 01.01.2023). – Текст: электронный.
7. Финансы и кредит. – М.: ООО «Издательский дом ФИНАНСЫ и КРЕДИТ». – URL: <http://library.donnu.ru/catalog> (дата обращения: 01.01.2023). – Текст: электронный.
8. Финансы. Учет. Банки. – URL: <http://donnu.ru/science/journals> (дата обращения: 01.01.2023). – Текст: электронный.
9. **eLIBRARY.RU**: научная электронная библиотека: сайт. – Москва, 2000- . – URL: <https://elibrary.ru> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: для авторизов. пользователей. – Текст: электронный.
10. Библиотечно-информационный комплекс / Финансовый ун-т при Правительстве Рос. Федерации. – Москва: Финансовый университет, 2019- . – URL: <http://library.fa.ru/> (дата обращения: 01.01.2023) – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст: электронный.
11. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка»: сайт / Ассоциация «Открытая наука». – Москва, 2014- . – URL: <https://cyberleninka.ru/>. – Режим доступа: свободный. – Текст: электронный.
12. **Национальная электронная библиотека (НЭБ)**: федеральная государственная информационная система / Министерство Культуры РФ; Российская государственная библиотека. – Москва, 2019- . – URL: <https://rusneb.ru/> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: свободный, подписка. Необходима установка программного обеспечения. – Текст: электронный.
13. **Университетская библиотека онлайн** : электрон. библиотечная система. – ООО «Директ-Медиа», 2006. – URL: <https://biblioclub.ru/> (дата обращения: 01.01.2023) – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст: электронный.
14. **ЭБС Юрайт**: электронная библиотечная система: сайт. – Москва, 2013. – URL: <https://biblio-online.ru> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: для авторизов. пользователей. – Текст: электронный.
15. Электронно-библиотечная система «Лань»: [сайт]. – URL: <https://e.lanbook.com> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: для авторизов. пользователей. – Текст: электронный.
16. **Электронно-библиотечная система ДонГУ**: сайт / ФГБОУ ВО «ДонГУ». – Донецк, 2016- . – URL: <http://library.donnu.ru/> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: свободный. – Текст: электронный.
17. **Электронный архив ДонГУ**: раздел сайта / НБ ДонГУ. – Текст: электронный // ЭБС ДонГУ: сайт. – URL: <http://repo.donnu.ru/> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: свободный.
18. **Электронный каталог** Научной библиотеки ДонГУ: раздел сайта / НБ ДонГУ. – Текст: электронный // ЭБС ДонГУ: сайт. – URL: <http://library.donnu.ru/catalog/> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: поиск свободный, электронные документы – для пользователей ДонГУ.

13. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

1. Windows 7 PRO (корпоративная лицензия ДонГУ № 46484614)
2. Microsoft Office (корпоративная лицензия ДонГУ № 46472919)
3. Microsoft Visual Studio (лицензия программы Dream Spark для высших учебных заведений)
4. Антивирус Касперского, Adobe Acrobat Reader, xPDF (лицензии GPL, Apache, BSD для свободного программного обеспечения).