

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Крылова Людмила Вячеславовна
Должность: Проректор по учебно-методической работе
Дата подписания: 29.12.2025 09:18:07
Уникальный программный ключ:
b066544bae1e449cd8bfce392f7234a676a2711b2

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И
ТОРГОВЛИ ИМЕНИ МИХАИЛА ТУГАН-БАРАНОВСКОГО»**

**КАФЕДРА ТОВАРОВЕДЕНИЯ НЕПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ
ТОВАРОВ И КРЕАТИВНОЙ ИНДУСТРИИ**



УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по учебно-методической работе

(подпись)

Л.В. Крылова
(инициалы, фамилия)

« 29 »

12

2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Б.1.О.22 ОСНОВЫ ПРИКЛАДНОЙ АНТРОПОЛОГИИ И
БИОМЕХАНИКИ**

(название учебной дисциплины)

Укрупненная группа направлений подготовки 29.00.00 Технология легкой промышленности

Программа высшего образования – программа бакалавриата

Направление подготовки 29.03.05 Конструирование изделий легкой промышленности

Профиль: Дизайн и технологии индустрии моды

Факультет маркетинга и торгового дела

Форма обучения, курс:

очная форма обучения 1 курс

заочная форма обучения 2 курс

Учебный год 2025-2026

Донецк
2025

Рабочая программа учебной дисциплины «Основы прикладной антропологии и биомеханики» для обучающихся по направлению подготовки 29.03.05 Конструирование изделий легкой промышленности, профилю: Дизайн и технологии индустрии моды, разработанная в соответствии с учебным планом, утвержденным Ученым советом Университета:

- в 2025 г. - для очной формы обучения
- в 2025 г. – для заочной формы обучения

Разработчик: Анистратенко Ирина Валериевна, ст. преподаватель

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры товароведения непродовольственных товаров и креативной индустрии

Протокол от «18» февраля 2025 года № 12

Зав. кафедрой товароведения непродовольственных товаров и креативной индустрии


(подпись)

Н.А. Ольмезова
(инициалы, фамилия)

СОГЛАСОВАНО:

Декан факультета маркетинга и торгового дела


(подпись)



Д.В. Махносов
(инициалы, фамилия)

Дата «25» февраля 2025 года

ОДОБРЕНО:

Учебно-методическим советом Университета

Протокол от «26» февраля 2025 года № 7

Председатель


(подпись)

Л.В. Крылова
(инициалы, фамилия)

© Анистратенко И.В., 2025 год
©ФГБОУ ВО «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского»,
2025 год

1. ОПИСАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименования показателей	Наименование укрупненной группы направлений подготовки/специальностей, направление подготовки/специальность, профиль/ магистерская программа/специализация, программа высшего профессионального образования	Характеристика учебной дисциплины	
		очная форма обучения	заочная форма обучения
Количество зачетных единиц - 3	Укрупненная группа направлений подготовки 29.00.00 Технология легкой промышленности	Обязательная	
	Направление подготовки/29.03.05 «Конструирование изделий легкой промышленности»		
Модулей - 1	Профиль: Дизайн и технологии индустрии моды	Год подготовки:	
Смысловых модулей – 3		1-й	2-й
Индивидуальные научно-исследовательские задания - нет		Семестр	
Общее количество часов - 144		2-й	3-й
Недельных часов для очной формы обучения: аудиторных – 4 самостоятельной работы – 13	Программа высшего образования – программа бакалавриата	Лекции	
		32 час.	8 час.
		Практические, семинарские занятия	
		Лабораторные занятия	
		32 час.	6 час.
		Самостоятельная работа	
		13 час.	82,4 час.
		Индивидуальные задания:	
		3 ТМК	контрольная работа
Форма промежуточной аттестации:			
экзамен	экзамен		

Соотношение количества часов аудиторных занятий и самостоятельной работы составляет:

для очной формы обучения – 64:13;

для заочной формы обучения – 14:82,4

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель учебной дисциплины: формирование системы знаний в области антропометрической типологии населения как основы проектирования изделий легкой промышленности.

Задачи учебной дисциплины: освоение методов получения антропометрической информации, необходимой для проектирования изделий легкой промышленности, применять методы и способы антропометрических исследований для проектирования изделий легкой промышленности.

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Учебная дисциплина Б1.О.22 «Основы прикладной антропологии и биомеханики» относится к базовой ОПОП ВО.

Дисциплина «Основы прикладной антропологии» основывается на знаниях дисциплины «Антропология и типоразмерные стандарты».

Освоение данной дисциплины необходимо для успешного освоения студентами, обучающихся по данному направлению подготовки, следующих дисциплин: «Архитектура объемных форм», «Особенности проектирования изделий для детей».

4. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения изучения учебной дисциплины у обучающегося должны быть сформированы компетенции и индикаторы их достижения:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-6. Способен выбирать эффективные технические средства, оборудование и методы при изготовлении образцов изделий легкой промышленности	ИДК-1 _{ОПК-6} Знает характеристики эффективности технических средств, оборудования и методов, применяемых при изготовлении образцов изделий легкой промышленности
	ИДК-2 _{ОПК-6} Выбирает технические средства, оборудование и методы при изготовлении образцов изделий легкой промышленности и оценивать их эффективность
	ИДК-3 _{ОПК-6} Обосновывает использование эффективных технических средств, оборудования и методов при изготовлении образцов изделий легкой промышленности

В результате изучения учебной дисциплины обучающийся должен:

знать: динамическую антропологию и использование ее ресурсов при проектировании одежды и обуви; элементы анатомии и морфологии человека.

уметь: правильно рассчитывать размерно-полнотный ассортимент одежды (обуви, перчаток) для различных регионов страны; воплощать творческие замыслы в реальные модели и конструкции современной одежды, обуви, аксессуаров; оценивать антропометрическое соответствие разработанных изделий в статике и динамике.

владеть: теоретическими основами и принципами построения размерной типологии для всех групп населения; навыками использования законов естественнонаучных дисциплин для проведения экспериментальных исследований; методикой разработки конструктивно-технологических решений в соответствии с предъявляемыми требованиями.

5. ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Смысловой модуль 1. Введение в курс «Основы прикладной антропологии и биомеханики»

Тема 1. Введение. Назначение, задачи общая характеристика курса.

Тема 2. Возрастная морфология человека.

Тема 3. Антропометрические характеристики тела человека.

Смысловой модуль 2. Теоретические основы антропологии

Тема 4. Принципы графического изображения поверхности тела человека и манекенов одежды.

Тема 5. Динамическая антропология и использование ее результатов при проектировании одежды.

Тема 6. Теоретические основы построения размерной типологии населения.

Смысловой модуль 3. Закономерности изменчивости антропометрических признаков

Тема 7. Закономерности изменчивости и распределения частот встречаемости антропологических признаков.

Тема 8. Закономерности изменчивости и распределения частот встречаемости антропологических признаков.

Тема 9. Построение референтных групп потребителей.

6. СТРУКТУРА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Названия смысловых модулей и тем	Количество часов											
	очная форма						заочная форма					
	всего	в том числе					всего	в том числе				
		л ¹	п ²	лаб ³	инд ⁴	срс ⁴		л	п	лаб	инд	срс
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Смысловой модуль 1. Смысловой модуль 1. Введение в курс «Основы прикладной антропологии и биомеханики»												
Тема 1. Введение. Назначение, задачи общая характеристика курса	7,5	3		3		1,5	8,9	1		0,5		8,4
Тема 2. Возрастная морфология человека	7,4	3		3		1,4	10	0,5		0,5		9
Тема 3. Антропометрические характеристики тела человека	9,4	4		4		1,4	10	0,5		0,5		9
Итого по смысловому модулю 1	24,3	10		10		4,3	28,9	2		1,5		26,4
Смысловой модуль 2. Теоретические основы антропологии												
Тема 4. Принципы графического изображения поверхности тела человека и манекенов одежды	9,4	4		4		1,4	10,5	1		0,5		9
Тема 5. Динамическая антропология и использование ее результатов при	7,4	3		3		1,4	10,5	1		0,5		9

проектировании одежды												
Тема 6. Теоретические основы построения размерной типологии населения	9,5	4		4		1,5	12	1		1		10
Итого по смысловому модулю 2	26,3	11		11		4,3	33	3		2		28
Смысловой модуль 3. Закономерности изменчивости антропометрических признаков												
Тема 7. Закономерности изменчивости и распределения частот встречаемости антропологических признаков	7,4	3		3		1,4	10,5	1		0,5		9
Тема 8. Влияние биосоциальных признаков личности на выбор признаков свойств одежды	9,5	4		4		1,5	11	1		1		9
Тема 9. Построение референтных групп потребителей	9,5	4		4		1,5	12	1		1		10
Итого по смысловому Модулю 3.	26,4	11		11		4,4	33,5	3		2,5		28
Всего	108	32		32			108	8		6		
Катт					1,6						1,2	
СР						13						82,4
КЭ					2						2	
Каттэк					0,4						0,4	
Контроль					27						8	
Всего часов:	108	32		32	31	13	108	8		6	11,6	82,4

Примечания: 1. л – лекции;
2. п – практические (семинарские) занятия;
3. лаб – лабораторные занятия;
4. инд – индивидуальные задания;
5. СРС – самостоятельная работа;
6. ИНИР – индивидуальная научно-исследовательская работа.

7. ТЕМЫ СЕМИНАРСКИХ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ - не предусмотрены учебным планом.

8. ТЕМЫ ЛАБОРАТОРНЫХ РАБОТ

№ п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	заочная форма
1	Введение. Назначение, задачи общая характеристика курса	3	0,5
2	Возрастная морфология человека	3	0,5

3	Антропометрические характеристики тела человека	4	0,5
4	Принципы графического изображения поверхности тела человека и манекенов одежды	4	0,5
5	Динамическая антропология и использование ее результатов при проектировании одежды	3	0,5
6	Теоретические основы построения размерной типологии населения	4	1
7	Закономерности изменчивости и распределения частот встречаемости антропологических признаков	3	0,5
8	Закономерности изменчивости и распределения частот встречаемости антропологических признаков	4	1
9	Построение референтных групп потребителей	4	1
Всего:		32	6

9. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

№ п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	заочная/очно-заочная форма
1	Введение. Назначение, задачи общая характеристика курса	1,5	8,4
2	Возрастная морфология человека	1,4	9
3	Антропометрические характеристики тела человека	1,4	9
4	Принципы графического изображения поверхности тела человека и манекенов одежды	1,4	9
5	Динамическая антропология и использование ее результатов при проектировании одежды	1,4	9
6	Теоретические основы построения размерной типологии населения	1,5	10
7	Закономерности изменчивости и распределения частот встречаемости антропологических признаков	1,4	9
8	Закономерности изменчивости и распределения частот встречаемости антропологических признаков	1,5	9
9	Построение референтных групп потребителей	1,5	10
Всего:		13	82,4

10. ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАНЯТИЯ

Вопросы по дисциплине

1. Перечислите основные антропометрические точки кисти.

2. Назовите основные закономерности связей размерных признаков кисти.
3. Назовите основные антропометрические размеры кисти.
4. Сущность первого способа обмера кисти.
5. Сущность второго способа обмера кисти.
6. Перечислите основные антропометрические точки стопы.
7. Опишите приборы и методы для обмера стоп.
8. Назначение плантограммы стопы в антропометрических измерениях.
9. Какими параметрами характеризуются продольное и поперечное плоскостопия.
10. Опишите методы профилактики патологических отклонений стоп.
11. Какие значения коэффициента К характеризуют стопу с пониженным сводом.
12. Дайте характеристику функциональной недостаточности стоп.
13. Опишите основные закономерности в размерах стопы. Приведите примеры.
14. Какие существуют связи между основными размерными признаками стопы.
15. Охарактеризуйте строение скелета и назовите его основные отделы.
16. Перечислите отделы позвоночного столба и назовите число позвонков в каждом его отделе.
17. Охарактеризуйте строение грудной клетки.
18. Поясните, какие ребра называются истинными, ложными, качающимися.
19. Назовите отделы и названия костей скелета верхних и нижних конечностей.
20. Назовите основные функции и принципы взаимодействия мышц.
21. Перечислите формы мышц.
22. Назовите основные поверхностные скелетные мышцы, определяющие внешнюю форму тела человека.
23. Назовите виды соединения костей.
24. Дайте характеристику простых и сложных суставов.
25. Назовите основные виды суставов.
26. Назовите наиболее и наименее подвижные суставы.

11. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Система оценивания по учебной дисциплине по очной форме обучения*

Форма контроля	Макс. количество баллов	
	За одну работу	Всего
Текущий контроль:	1	2
- реферат (тема № 7,8)		
- устный опрос (тема № 1-9)	4	36
- тестовые задания (темы № 3, 4)	1	2
Промежуточная аттестация	экзамен	40
Итого за семестр	100	

* в соответствии с утвержденными оценочными материалами по учебной дисциплине

Система оценивания по учебной дисциплине на заочной форме обучения

Форма контроля	Макс. количество баллов	
	За одну работу	Всего
Текущий контроль:	1	2
- реферат (тема № 6,8)		
- устный опрос (тема № 1-9)	4	36
- тестовые задания (темы № 3, 4)	1	2
Промежуточная аттестация	экзамен	40
Итого за семестр	100	

* в соответствии с утвержденными оценочными материалами по учебной дисциплине

12. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ПОЛУЧАЮТ ОБУЧАЮЩИЕСЯ

Система оценивания по учебной дисциплине на очной форме обучения

Максимальное количество баллов за текущий контроль и самостоятельную работу									Максимальная сумма баллов		
Смысловой модуль 1				Смысловой модуль 2			Смысловой модуль 3		Итого текущий контроль, баллы	Итоговый контроль (экзамен)	Сумма (в баллах)
T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9			
4	4	5	5	4	4	5	5	4	40	60	100

Примечание. T1, T2, ... T10 – номера тем соответствующих смысловых модулей

Система оценивания по учебной дисциплине на заочной форме обучения

Максимальное количество баллов за текущий контроль и самостоятельную работу									Максимальная сумма баллов		
Смысловой модуль 1				Смысловой модуль 2			Смысловой модуль 3		Итого текущий контроль, баллы	Итоговый контроль (экзамен)	Сумма (в баллах)
T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9			
4	4	5	5	4	5	4	5	4	40	60	100

Примечание. T1, T2, ... T10 – номера тем соответствующих смысловых модулей

Соответствие государственной шкалы оценивания академической успеваемости

Сумма баллов за все виды учебной деятельности	По государственной шкале	Определение
90-100	«Отлично» (5)	отличное выполнение с незначительным количеством неточностей
80-89	«Хорошо» (4)	хорошо – в целом правильно выполненная работа с незначительным количеством ошибок (до 10 %)
75-79		хорошо – в целом правильно выполненная работа с незначительным количеством ошибок (до 15 %)
70-74	«Удовлетворительно» (3)	удовлетворительно – неплохо, но со значительным количеством недостатков
60-69		удовлетворительно – выполнение удовлетворяет минимальные критерии
35-59	«Неудовлетворительно» (2)	неудовлетворительно – с возможностью повторной аттестации
0-34		неудовлетворительно – с обязательным повторным изучением дисциплины

13. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная литература:

1. Черемных А. И. Основы художественного конструирования женской одежды [Текст] / А. И. Черемных. – Москва : Легкая индустрия, 1977. – 144 с.
2. Коблякова Е. Б., Савостицкий А. В., Антонов И. А., Основы конструирования одежды [Текст] / Е. Б. Коблякова, А. В. Савостицкий. – Москва : Легкая индустрия, 1968. – 356 с.
3. Конструирование изделий легкой промышленности: конструирование изделий из кожи [Электронный ресурс] : учебник / Л. Ю. Махоткина, Л. Л. Никитина, О. Е. Гаврилова. - Москва : ИНФРА-М, 2018. - Локал. компьютер сеть НБ ДонНУЭТ.
4. Махоткина, Л. Ю. Конструирование изделий легкой промышленности: теоретические основы проектирования [Электронный ресурс] : учебник / Л. Ю. Махоткина, Л. Л. Никитина, О. Е. Гаврилова ; ред. Л. Н. Абуталилова. - Москва : ИНФРА-М, 2017. - Локал. компьютер сеть НБ ДонНУЭТ.
5. Конструирование изделий легкой промышленности [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Е. А. Баландина, Е. В. Евдущенко, О. А. Рашева, И. И. Шалмина ; М-во образования и науки РФ, Федер. гос. бюджетное образоват. учреждение высш. образования «Омск. гос. техн. ун-т». - Омск : ОмГТУ, 2018. - Локал. компьютер сеть НБ ДонНУЭТ. - 978-5-8149-2634-0.
6. Евдущенко, Е.В. Основы прикладной антропологии. Совершенствование процесса проектирования изделий легкой промышленности с учетом использования рациональной типологии населения : учеб. пособие / Е.В. Косова; Е.В. Евдущенко. — Эл. изд. — Омск : Изд-во ОмГТУ, 2017. — 73 с. : ил. — ISBN 978-5-8149-2504-6. — URL: <https://lib.rucont.ru/efd/664488> (дата обращения: 22.11.2021)
7. Ермаков, В. А. Антропология : учебное пособие / В. А. Ермаков. — Москва : Евразийский открытый институт, 2011. — 112 с. — ISBN 978-5-374-00516-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/10611.html> (дата обращения: 22.11.2021). — Режим доступа: для авторизир. пользователей
8. Евдущенко, Е. В. Основы прикладной антропологии. Совершенствование процесса проектирования изделий легкой промышленности с учетом использования рациональной типологии населения : учебное пособие / Е. В. Евдущенко, Е. В. Косова. — Омск : Омский государственный технический университет, 2017. — 76 с. — ISBN 978-5-8149-2504-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/78450.html> (дата обращения: 22.11.2021). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

Дополнительная литература:

1. Ерохина, Е. Н. Основы прикладной антропологии : учебное пособие / Е. Н. Ерохина. — Самара : Самарский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2020. — 108 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/105223.html> (дата обращения: 22.11.2021). — Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Павлова, С. В. Основы прикладной антропологии и биомеханики : учебное пособие / С. В. Павлова. — 3-е изд. — Улан-Удэ : ВСГУТУ, 2020. — 112 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/158548> (дата обращения: 22.11.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
3. Основы прикладной антропологии и биомеханики. Конспект лекций : учебное пособие / А. Ю. Рогожин, М. А. Гусева, Е. Г. Андреева, И. А. Петросова. — Москва : РГУ им. А.Н. Косыгина, 2017. — 154 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная

система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/128584> (дата обращения: 22.11.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Основы прикладной антропологии и биомеханики. Конспект лекций : учебное пособие / А. Ю. Рогожин, М. А. Гусева, Е. Г. Андреева, И. А. Петросова. — Москва : РГУ им. А.Н. Косыгина, 2017. — 154 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/128584> (дата обращения: 22.11.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Емельянова, Н. М. Конструирование костюма. Технический рисунок плечевых изделий [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / Н. М. Емельянова; М-во образования и науки РФ, ФГБОУ ВПО "УралГАХА" . - Екатеринбург : Архитектон, 2015 . - Локал. компьютер сеть НБ ДонНУЭТ.

6. Гриншпан, И.Я. Конструирование мужской верхней одежды по индивидуальным заказам населения [Текст] / И.Я. Гриншпан. - М. : Лёгкая и пищевая промышленность, 1982 . - 208 с., ил.

7. Чижик, Т.Б. Кройка и шитье [Текст] . - Ростов н/Д. : Изд-во "Проф-Пресс", 2000 . - 608с. - (Рукоделие).

8. ГОСТ 17521-72. Типовые фигуры мужчин. Размерные признаки для проектирования одежды. — введ. 1973-01-01. — Москва: Изд-во стандартов, 1972. — 40 с.

9. ГОСТ 17522-72. Типовые фигуры женщин. Размерные признаки для проектирования одежды. — введ. 1973-01-01. — Москва: Изд-во стандартов, 1972. — 91 с.

10. ГОСТ 17916-86. Типовые фигуры девочек. Размерные признаки для проектирования одежды. — введ. 1986-01-01. — Москва: Изд-во стандартов, 1986. — 39 с.

11. ГОСТ 17917-86. Типовые фигуры мальчиков. Размерные признаки для проектирования одежды. — введ. 1986-01-01. — Москва: Изд-во стандартов, 1986. — 40 с.

12. СТБ ИСО 3635-2001. Одежда. Размеры. Определения, обозначения и требования к измерению. — введ. 2002-09-01. — Минск: Госстандарт, 2002. — 5 с.

13. ГОСТ ИСО 3636-2004. Обозначение размеров одежды. Одежды верхняя для мужчин и мальчиков. — введ. 2007-01-01. — Минск: БелГИСС, 2007. — 5 с.

14. ГОСТ ИСО 3637-2004. Обозначение размеров одежды. Одежда верхняя для женщин и девочек. — введ. 2007-01-01. — Минск: БелГИСС, 2007. — 7 с.

14. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

1. Автоматизированная библиотечная информационная система UNILIB [Электронный ресурс] — Версия 1.100. — Электрон. дан. — [Донецк, 1999-]. — Локал. сеть Науч. б-ки ГО ВПО Донец. нац. ун-та экономики и торговли им. М. Туган-Барановского. — Систем. требования: ПК с процессором ; Windows ; транспорт. протоколы TCP/IP и IPX/SPX в ред. Microsoft ; мышь. — Загл. с экрана.

2. IPRbooks: Электронно-библиотечная система [Электронный ресурс] : [«Ай Пи Эр Медиа»] / [ООО «Ай Пи Эр Медиа»], — Электрон. текстовые, табл. и граф. дан. — Саратов, [2018]. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru>. — Загл. с титул. экрана. Доступ: с 23.05.2018 г. по 23.05.2019

3. Elibrary.ru [Электронный ресурс] : науч. электрон. б-ка / ООО Науч. электрон. б-ка. — Электрон. текстовые. и табл. дан. — [Москва] : ООО Науч. электрон. б-ка., 2000- . — Режим доступа : <https://elibrary.ru>. — Загл. с экрана. Доступ: с 12.11.2013

4. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» [Электронный ресурс] / [ООО «Итеос» ; Е. Кисляк, Д. Семякин, М. Сергеев]. — Электрон. текстовые дан. — [Москва : ООО «Итеос», 2012-]. — Режим доступа : <http://cyberleninka.ru>. — Загл. с экрана. В режиме свободного доступа

5. «Полпред Справочники» [Электронный ресурс] : электрон. б-ка / [База данных экономики и права]. — Электрон. текстовые дан. — [Москва : ООО «Полпред Справочники», 2010-]. — Режим доступа : <https://polpred.com>. — Загл. с экрана. Доступ: с 01.11.2017 до 15.10.2019

6. «Руко́нт» [Электронный ресурс]: межотраслевая электрон. б-ка / [ООО «Национальный цифровой ресурс»]. – Электрон. текстовые дан. – [Москва : ООО «Национальный цифровой ресурс», 2011-]. – Режим доступа : <https://rucont.ru> – Загл. с экрана. Доступ: с 21.02.2018-21.03.2018

7. e.Lanbook : Электронно-библиотечная система [Электронный ресурс] / [ООО «Издательство «Лань»]. – Электрон. текстовые дан. – [Электронно-библиотечная система Издательства Лань, 2016-]. – Режим доступа : <https://e.lanbook.com/> – Загл. с титул. экрана. Доступ: с 19.02. 2018 по 27.03. 2018; с 12.11.2018 по 11.12.2018

8. Grebennikon [Электронный ресурс] : электрон. б-ка / [Издат. дом «Гребенников»]. – Электрон. текстовые дан. – [Москва : Издат. дом «Гребенников», 2005-]. – Режим доступа : <https://grebennikon.ru>. – Загл. с экрана. Доступ: с 14.06.2018 по 31.12.2018

9. «Проспект»: Электронно-библиотечная система [Электронный ресурс] / [База данных научной и художественной литературы]. – Электрон. текстовые дан. – [Москва : Издательство "Проспект", 1994-2018]. – Режим доступа : <http://prospekt.org> – Загл. с экрана. Доступ: с 02.10. 2018 по 16.11.2018

10. "Проспект Науки" [Электронный ресурс] / [База данных научной литературы]. – Электрон. текстовые дан. – [СПб.: ООО "Проспект Науки", 2005-2018]. – Режим доступа : <http://www.prospektnauki.ru> – Загл. с экрана. Доступ: с 1.10.2018 по 28.10.2018

15. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Для проведения лабораторных занятий используются специализированные лаборатории, приборы и оборудование, учебный класс для самостоятельной работы по дисциплине, оснащенный компьютерной техникой, необходимым программным обеспечением, электронными учебными пособиями и законодательно – правовой и нормативной поисковой системой, имеющий выход в глобальную сеть, оснащенную аудиовизуальной техникой для презентаций студенческих работ и обеспеченных следующим оборудованием: проектор – 1 шт.; персональный компьютер – 1 шт.; экран - 1шт.; доска маркерная – 1 шт; индивидуальный рабочий стол для каждого студента.

№ п/п	Наименование лабораторий и специализированных кабинетов	Перечень оборудования, количество
1	2	3
1.	Учебная лаборатория 4238 «Компьютерный класс» для проведения лекций:	Компьютеры на 20 посадочных мест, наушники; проектор; оборудование для организации локальной вычислительной сети; программное обеспечение; учебная доска, светильники местного освещения, система видеонаблюдения.
2.	Учебная лаборатория 4238 «Компьютерный класс» для проведения лабораторных работ, консультаций и экзамена	Компьютеры на 20 посадочных мест, наушники; проектор; оборудование для организации локальной вычислительной сети; программное обеспечение; учебная доска, светильники местного освещения, система видеонаблюдения.
3.	Читальный зал библиотеки №4129 для проведения самостоятельной работы	30 посадочных мест, мебель, компьютеры с выходом в сеть Интернет, доступ к электронно-библиотечной системе. Операционная система Microsoft Windows XP Professional OEM (2005 г.); Microsoft Office 2003 Standard Academic от 14.09.2005 г.; Adobe Acrobat Reader (бесплатная версия); 360 Total Security (бесплатная версия); АБИС "UniLib" (2021 г.). Операционная система Windows 10 корпоративная LTSC; Microsoft Office 2019 Professional; Adobe

№ п/п	Наименование лабораторий и специализированных кабинетов	Перечень оборудования, количество
1	2	3
		Acrobat Reader (бесплатная версия); 360 Total Security (бесплатная версия); АБИС "UniLib" (2021 г.)

16. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Фамилия, имя, отчества	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/ внешнего совместительст ва; на условиях договора гражданско- правового характера (далее – договор ГПХ)	Должность, ученая степень, ученое звание	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании*
Анистратенко Ирина Валериевна	На условиях штата и внутреннего совместител ьства	Должность – старший преподаватель кафедры товароведения, ученая степень – нет, ученое звание – нет	Высшее, декоративно- прикладное искусство, художник – модельер одежды, преподаватель специальных дисциплин; инженер- технолог; графический дизайнер	1. Сертификат о повышении квалификации № 0412 от 30.09.2020г. по учебной программе по 4-ем направлениям, 20 часов, Государственная организация высшего профессионального образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», школа педагогического мастерства. 2. Сертификат о повышении квалификации № 0006 от 08.11.2019г. по программе «Комплексное сопровождение образовательного процесса обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья», 36 часов, Государственная

				организация высшего профессионального образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», школа педагогического мастерства. 3. Сертификат о повышении квалификации № 0006 от 18.11.2019г. по программе «Особенности организации охраны труда и безопасности жизнедеятельности в образовательных организациях высшего профессионального образования» 36 часов, Государственная организация высшего профессионального образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», школа педагогического мастерства. 4. Аспирантура (очная,) по направлению подготовки 05.19.01 «Материаловедение производств текстильной и легкой промышленности», Государственная организация высшего профессионального образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского»
--	--	--	--	---