

**СОЧИНСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)
федерального государственного автономного образовательного
учреждения высшего образования
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ»**

Отделение среднего профессионального образования

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Петенко Александр Тимофеевич
Должность: Директор
Дата подписания: 28.03.2022
Уникальный программный ключ:
28acbc88a6d3ce11b5b992501f9a43df0bc7b81d

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

"Выполнение художественно-конструкторских проектов в материале"

(наименование дисциплины)

Освоение учебной дисциплины ведется в рамках реализации основной образовательной программы среднего профессионального образования (ОП СПО):

54.02.01 Дизайн (по отраслям)

(код и наименование специальности/профессии ОП СПО)

Квалификация:

дизайнер

(наименование квалификации)

Сочи,
2022 г.

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ПМ.02.01 Выполнение художественно-конструкторских проектов в материале *название дисциплины*

1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины ПМ.02.01 Выполнение художественно-конструкторских проектов в материале является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС "Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 54.02.01 ДИЗАЙН (ПО ОТРАСЛЯМ) (приказ Минобрнауки России от 23.11.2020 г. № 658)"

1.2. Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена.

Учебная дисциплина ПМ.02.01 Выполнение художественно-конструкторских проектов в материале входит в Профессиональный цикл Профессиональной подготовки.

1.3. Цели и задачи – требования к результатам освоения учебной дисциплины.

Основная цель – способствовать формированию общих и профессиональных компетенций посредством приобретения знаний, умений и навыков.

В результате освоения учебной дисциплины студент должен знать:

технологический процесс изготовления модели; ассортимент, особенности, свойства, методы испытаний и оценки качества материалов; современное производственное оборудование, применяемое для изготовления изделий в дизайн-индустрии; технологии сборки эталонного образца изделия.

В результате освоения учебной дисциплины студент должен уметь:

разрабатывать технологическую и конфекционную карты авторского проекта; применять знания о закономерностях построения художественной формы и особенностях ее восприятия; выполнять технические чертежи проекта для разработки конструкции изделия с учетом особенностей технологии и формообразующих свойств материалов; реализовывать творческие идеи в макете; выполнять эталонные образцы объекта дизайна или его отдельные элементы в материале на современном производственном оборудовании, применяемом в дизайн-индустрии; выбирать и применять материалы с учетом их формообразующих и функциональных свойств; выполнять эталонные образцы объекта дизайна или его отдельные элементы в макете, материале в соответствии с техническим заданием (описанием); работать на производственном оборудовании.

В результате освоения учебной дисциплины студент должен иметь навыки и (или) опыт деятельности:

разработки технологической карты изготовления изделия; выполнения экспериментальных образцов объекта дизайна или его отдельных элементов в макете или материале в соответствии с техническим заданием (описанием); доведения опытных образцов промышленной продукции до соответствия технической документации; разработки эталона (макета в масштабе) изделия.

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

Объем программы 216 часов, в том числе:
аудиторной учебной нагрузки обучающегося 180 часов;

самостоятельной работы обучающегося 36 часов.

2. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Таблица 1. Виды учебной работы по периодам освоения ООП СПО для формы обучения - очная.

Вид учебной работы	Всего, ак. ч.	Семестр(-ы)					
		7	2				
Контактная (аудиторная) работа (всего)	180	180	34				
в том числе:	-	-	-	-	-	-	-
лекции (если предусмотрено)	72	72	-				
в том числе в форме практической подготовки (если предусмотрено)	-	-	-				
лабораторные занятия (если предусмотрено)	-	-	-				
в том числе в форме практической подготовки (если предусмотрено)	-	-	-				
практические занятия (если предусмотрено)	108	108	34				
в том числе в форме практической подготовки (если предусмотрено)	-	-	-				
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	36	36	4				
в том числе:	-	-	-	-	-	-	-
в форме практической подготовки (если предусмотрено)	-	-	-				
Часов на контроль:	-	-	18				
Промежуточная аттестация в форме: (зачет/дифзачет/экзамен)	-	ЗаО	Эк				
Общая трудоемкость час	216	216	56				

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ПМ.02.01 Выполнение художественно-конструкторских проектов в материале

Таблица 2. Содержание дисциплины/МДК по видам учебной работы

НАИМЕНОВАНИЕ РАЗДЕЛА ДИСЦИПЛИНЫ	Вид учебной работы*	Кол-во часов
Содержание раздела (темы)		
Раздел 1. Художественно -конструкторское проектирование изделия сувенирной продукции в материале.		16
Тема 1. Введение	Лек	2
Тема 2. Современные тенденции в проектировании сувенирной продукции.	Лек	2
Тема 3. Структура дизайн-продукта, как комплекс компонентов.	Лек	2
Тема 4. Стабильные и мобильные компоненты.	Лек	2
Тема 5. Возможность прогнозирования вероятных тенденций.	Лек	2
Тема 5. Возможность прогнозирования вероятных тенденций.	Пр	2
Анализ основных современных тенденций в дизайне.		
Тема 5. Возможность прогнозирования вероятных тенденций.	СР	4
Раздел 2. Способы и графические средства проектирования.		16
Тема 1. Способы проектирования.	Лек	2
Тема 2. Способы рассмотрения и анализа аналогов.	Лек	2

Тема 3. Графические средства проектирования.	Лек	2
Тема 4. Требования к проекту: художественные, функциональные.	Лек	2
Тема 4. Требования к проекту: художественные, функциональные.	Пр	4
Разработка серии эскизов базовой формы и конструктивных элементов сувенирной продукции.		
Тема 4. Требования к проекту: художественные, функциональные.	СР	4
Раздел 3. Разработка концепции проекта.	16	
Тема 1. Анализ проектной ситуации.	Лек	2
Тема 2. Методические приемы поиска: аналоговое проектирование и инновационные подходы.	Лек	2
Тема 3. Выбор объекта проектирования.	Лек	2
Тема 4. Формирование технического задания.	Лек	2
Тема 4. Формирование технического задания.	Пр	4
Разработка концепции проекта.		
Тема 4. Формирование технического задания.	СР	4
Раздел 4. Выполнение проекта в материале.	32	
Тема 1. Выбор материала.	Лек	2
Тема 2. Расчет количества материала.	Лек	2
Тема 3. Определение этапов работы.	Лек	2
Тема 4. Выполнение проекта в материале.	Лек	2
Тема 4. Выполнение проекта в материале.	СР	4
Тема 1. Выбор материала.	Пр	4
Тема 2. Расчет количества материала.	Пр	6
Тема 3. Определение этапов работы.	Пр	4
Тема 4. Выполнение проекта в материале.	Пр	6
Раздел 5. Разработка упаковки для небольших предметов с нанесением графики.	18	
Тема 1. Упаковка	Лек	2
Тема 2. Назначение упаковки.	Лек	2
Тема 3. Требования, предъявляемые к упаковке.	Лек	2
Тема 1. Упаковка.	Пр	2
Тема 2. Назначение упаковки.	Пр	2
Тема 3. Требования, предъявляемые к упаковке.	Пр	4
Тема 3. Требования, предъявляемые к упаковке.	СР	4
Раздел 6. Конструирование упаковки.	32	
Тема 1. Конструирование упаковки.	Лек	2
Тема 2. Основные методы конструирования упаковки.	Лек	2
Тема 3. Основные факторы, влияющие на процесс конструирования упаковки	Лек	2
Тема 4. Конструктивная сложность изделий.	Лек	2
Тема 1. Конструирование упаковки.	Пр	4
Выполнение рабочего макета.		
Тема 2. Основные методы конструирования упаковки.	Пр	6
Выполнение рабочего макета.		
Тема 3. Основные факторы, влияющие на процесс конструирования упаковки	Пр	4
Выполнение рабочего макета.		

Тема 4. Конструктивная сложность изделий.	Пр	6
Выполнение рабочего макета.		
Тема 4. Конструктивная сложность изделий.	СР	4
Раздел 7. Понятия качества.	18	
Тема 1. Понятия качества.	Лек	2
Тема 2. Методы контроля качества упаковочных изделий.	Лек	2
Тема 3. Анализ и проверка параметров качества рабочего макета.	Лек	2
Тема 1. Понятия качества.	Пр	2
Тема 2. Методы контроля качества упаковочных изделий.	Пр	2
Тема 3. Анализ и проверка параметров качества рабочего макета.	Пр	4
Тема 3. Анализ и проверка параметров качества рабочего макета.	СР	4
Раздел 8. Разработка концепции проекта.	32	
Тема 1. Анализ проектной ситуации.	Лек	2
Тема 2. Методические приемы поиска: аналоговое проектирование и инновационные подходы.	Лек	2
Тема 3. Выбор объекта проектирования.	Лек	2
Тема 4. Формирование технического задания.	Лек	2
Тема 1. Анализ проектной ситуации.	Пр	4
Тема 2. Методические приемы поиска: аналоговое проектирование и инновационные подходы.	Пр	6
Тема 3. Выбор объекта проектирования.	Пр	4
Тема 4. Формирование технического задания.	Пр	6
Тема 4. Формирование технического задания.	СР	4
Раздел 9. Выполнение проекта в материале.	34	
Тема 1. Разработка концепции проекта.	Лек	2
Тема 2. Выбор материала.	Лек	2
Тема 3. Расчет количества материала.	Лек	2
Тема 4. Определение этапов работы.	Лек	2
Тема 5. Выполнение проекта в материале.	Лек	2
Тема 1. Разработка концепции проекта.	Пр	4
Выполнение рабочего макета упаковки.		
Тема 2. Выбор материала.	Пр	4
Выполнение рабочего макета упаковки.		
Тема 3. Расчет количества материала.	Пр	4
Выполнение рабочего макета упаковки.		
Тема 4. Определение этапов работы.	Пр	4
Выполнение рабочего макета упаковки.		
Тема 5. Выполнение проекта в материале.	Пр	4
Выполнение рабочего макета упаковки.		
Тема 5. Выполнение проекта в материале.	СР	4
Контроль	2	
Зачет	Пр	2

* - Лек – лекции; Пр – практические занятия; СР – самостоятельная работа; ЛР – лабораторные работы.

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Для реализации программы учебной дисциплины предусмотрены специальные помещения, приведенным в п 6.3 основной образовательной программы специальности.

Таблица 3. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории Специализированное учебное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Комплект специализированной мебели, маркерная доска; кафедра; автоматизированное рабочее место преподавателя: компьютер AMD Ryzen, монитор LCD 24" Philips, интерактивная панель 86", имеется выход в интернет Программное обеспечение: Операционная система Windows 10 Pro; Office Professional 2007, Kaspersky Endpoint security для бизнеса - Стандартный
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (Компьютерный класс)	Комплект специализированной мебели; доска аудиторная меловая, автоматизированные рабочие места (процессор не ниже Intel Core i5, оперативная память объемом не менее 16Gb;(SSD 500 GB HDD 1 TB); проектор EPSON, проекционный экран, имеется выход в интернет Программное обеспечение: Операционная система Windows 10 Pro; Office Professional 2007, Kaspersky Endpoint security для бизнеса - Стандартный
Аудитория для самостоятельной работы обучающихся	Комплект специализированной мебели; Телевизор LED LG 42" автоматизированные рабочие места (процессор не ниже AMD Ryzen, оперативная память объемом не менее 8 Гб; SDD 500 GB, моноблок Lenovo Intel i3), имеется выход в интернет Программное обеспечение: Операционная система Windows 10 Pro; Office Professional 2007, Kaspersky Endpoint security для бизнеса - Стандартный

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Шокорова Л. В. Стилизация в дизайне и декоративно-прикладном искусстве : -. - Москва: Юрайт, 2024. - 74 с - Текст : электронный. - URL: <https://urait.ru/bcode/540049>
2. Жданов Н. В., Скворцов А. В. Архитектурно-дизайнерское проектирование: виртографика : учебное пособие для спо. - Москва: Юрайт, 2024. - 78 с - Текст : электронный. - URL: <https://urait.ru/bcode/544357>
3. Павловская Е. Э., Ковалев П. Г., Салмин Л. Ю., Семенов В. Б., Филоненко Д. Ю., Типикин В. В., Колбина Н. В., Игошина Т. С., Свалов М. С., Босых И. Б. Основы дизайна и композиции: современные концепции : учебное пособие для спо. - Москва: Юрайт, 2024. - 119 с - Текст : электронный. - URL: <https://urait.ru/bcode/541560>

4. Каукина О.В., Аверьянова Т.А. Проектирование и дизайн упаковки. Практикум : Учебное пособие. - Вологда: Инфра-Инженерия, 2024. - 108 с. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/document?id=452593>
5. Плеханова Е. О. Дизайн как элемент культуры : учебное пособие. - Санкт-Петербург: Планета музыки, 2024. - 88 с. - Текст : электронный. - URL: <https://e.lanbook.com/book/401234>
6. Чеченёва Н. Г. Архитектура и дизайн : учебно-методическое пособие. - Санкт-Петербург: Планета музыки, 2024. - 48 с. - Текст : электронный. - URL: <https://e.lanbook.com/book/434747>
7. Лобанов Е.Ю. Дизайн-проектирование : Учебник. - Москва: Юстиция, 2025. - 202 с. - Текст : электронный. - URL: <https://book.ru/book/955455>
8. Рощин С.П., Хлебников А.С. Основы дизайна и композиции : Учебник. - Москва: Русайнс, 2025. - 174 с. - Текст : электронный. - URL: <https://book.ru/book/957237>

Дополнительные источники:

9. Шокорова Л. В. Дизайн-проектирование: стилизация : Учебное пособие Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 74 с - Текст : электронный. - URL: <https://urait.ru/bcode/495475>
10. Алексеев А. Г. Дизайн-проектирование : учебное пособие для спо. - Москва: Юрайт, 2022. - 90 с - Текст : электронный. - URL: <https://urait.ru/bcode/495516>

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров:
 - ЭБС «Academia-library» <https://academia-moscow.ru/>
 - научная электронная библиотека eLIBRARY.RU <https://www.elibrary.ru/>
 - ЭБС Znanium <https://znanium.ru>
 - ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://biblioclub.ru>
 - Образовательная платформа Юрайт <https://urait.ru>
 - Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН <http://mega.rudn.ru/MegaPro/Web>
2. Базы данных и поисковые системы:
 - свободная энциклопедия Википедия <https://ru.wikipedia.org/>
 - Учебный портал института <https://portal.rudn-sochi.ru/>

Методические материалы для обучающихся

Самостоятельная работа студента является ключевой составляющей учебного процесса, которая определяет формирование навыков, умений и знаний, приемов познавательной деятельности и обеспечивает интерес к творческой работе.

Правильно спланированная и организованная самостоятельная работа студентов позволяет:

- сделать образовательный процесс более качественным и интенсивным;
- способствует созданию интереса к избранной профессии и овладению ее особенностями;
- приобщить студента к творческой деятельности;
- проводить в жизнь дифференцированный подход к обучению.

При организации самостоятельной работы студентов в качестве методологической основы должен применяться деятельный подход, когда обучение ориентировано на формирование умений решать не только типовые, но и нетиповые задачи, когда студент должен проявить творческую активность, инициативу, знания, умения и навыки, полученные при изучении конкретной дисциплины.

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины на Учебном портале.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

Таблица 4. Контроль и оценка результатов освоения дисциплины

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Знания: технологический процесс изготовления модели; ассортимент, особенности, свойства, методы испытаний и оценки качества материалов; современное производственное оборудование, применяемое для изготовления изделий в дизайн-индустрии; технологии сборки эталонного образца изделия.	Анализ и оценка выполнения индивидуальных заданий, расчетных работ, опрос, тематический диктант, контрольная работа, практические занятия, домашние работы, компьютерное тестирование, Взаимоконтроль и самоконтроль студентов. Полнота и грамотность подготовленных докладов, сообщений, презентаций.

<p>Умения: разрабатывать технологическую и конфекционную карты авторского проекта; применять знания о закономерностях построения художественной формы и особенностях ее восприятия; выполнять технические чертежи проекта для разработки конструкции изделия с учетом особенностей технологии и формообразующих свойств материалов; реализовывать творческие идеи в макете; выполнять эталонные образцы объекта дизайна или его отдельные элементы в материале на современном производственном оборудовании, применяемом в дизайн-индустрии; выбирать и применять материалы с учетом их формообразующих и функциональных свойств; выполнять эталонные образцы объекта дизайна или его отдельные элементы в макете, материале в соответствии с техническим заданием (описанием); работать на производственном оборудовании.</p>	<p>Наблюдение, контроль преподавателя за деятельностью обучающихся, анализ и оценка оптимальности метода решения задач, беседа, опрос, практические занятия, домашние работы, компьютерное тестирование</p>
<p>Практический опыт: разработки технологической карты изготовления изделия; выполнения экспериментальных образцов объекта дизайна или его отдельных элементов в макете или материале в соответствии с техническим заданием (описанием); доведения опытных образцов промышленной продукции до соответствия технической документации; разработки эталона (макета в масштабе) изделия.</p>	<p>Наблюдение, контроль преподавателя за деятельностью обучающихся, анализ и оценка оптимальности метода решения задач, выполнение и защита индивидуальных заданий.</p>

5. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5. Перечень компетенций

Шифр	Результаты (компетенции) Основные показатели результатов подготовки
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
<p>Знать: : актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; структуру плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности.</p>	

<p>Уметь: распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составить план действия; определить необходимые ресурсы; владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника).</p>	
ПК 2.1.	Разрабатывать технологическую карту изготовления изделия;
<p>Знать: технологический процесс изготовления модели.</p>	
<p>Уметь: разрабатывать технологическую и конфекционную карты авторского проекта; применять знания о закономерностях построения художественной формы и особенностях ее восприятия.</p>	
<p>Владеть: разработки технологической карты изготовления изделия.</p>	
ПК 2.3.	Выполнять экспериментальные образцы объекта дизайна или его отдельные элементы в макете или материале в соответствии с техническим заданием (описанием);
<p>Знать: ассортимент, особенности, свойства, методы испытаний и оценки качества материалов.</p>	
<p>Уметь: реализовывать творческие идеи в макете; выполнять эталонные образцы объекта дизайна или его отдельные элементы в материале на современном производственном оборудовании, применяемом в дизайн-индустрии.</p>	
<p>Владеть: выполнения экспериментальных образцов объекта дизайна или его отдельных элементов в макете или материале в соответствии с техническим заданием (описанием).</p>	
ПК 2.5.	Разрабатывать эталон (макет в масштабе) изделия;
<p>Знать: технологии сборки эталонного образца изделия.</p>	
<p>Уметь: выполнять эталонные образцы объекта дизайна или его отдельные элементы в макете, материале в соответствии с техническим заданием (описанием); работать на производственном оборудовании.</p>	
<p>Владеть: разработки эталона (макета в масштабе) изделия.</p>	
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;
<p>Знать: номенклатура информационных источников применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации.</p>	
<p>Уметь: определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска.</p>	

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

6.1. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Выполнение художественно-конструкторских

Перечень вопросов для подготовки к занятиям и промежуточной аттестации, контрольных работ, содержание заданий для выполнения практических и самостоятельных работ, рекомендации по выполнению и критерии оценивания представлены в фонде оценочных средств по дисциплине «Выполнение художественно-конструкторских проектов в материале» в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

Оценочные средства позволяют провести текущий контроль по дисциплине. По каждому средству оценивается полнота и глубина освоения, характеризующиеся показателями и критериями оценивания

Таблица 6. Показатели и критерии оценивания

Показатель	Критерий
Пороговый (узнавание) «3»	Знает: базовые общие знания; Умеет: основные умения, требуемые для выполнения простых задач; Владеет: работает при прямом наблюдении.
Базовый (воспроизведение) «4»	Знает: факты, принципы, процессы, общие понятия в пределах области исследования; Умеет: диапазон практических умений, требуемых для решения определенных проблем в области исследования; Владеет: берет ответственность за завершение задач в исследовании, приспосабливает свое поведение к обстоятельствам в решении проблем
Высокий (компетентность) «5» max балл	Знает: фактическое и теоретическое знание в пределах области исследования с пониманием границ применимости; Умеет: диапазон практических умений, требуемых для развития творческих решений, абстрагирования проблем; Владеет: контролирует работу, проводит оценку, совершенствует действия работы

Максимальное количество баллов по каждому оценочному средству соответствует вербальному критерию «высокий».

7. ИНЫЕ СВЕДЕНИЯ И (ИЛИ) МАТЕРИАЛЫ

7.1 Перечень образовательных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

В процессе обучения используются активные и интерактивные образовательные технологии (формы проведения занятий):

- лекции, фронтальные опросы, презентации и защита мини-проектов;
- кейс-стади (разбор конкретных ситуаций),
- имитационные компьютерные модели;
- организации самостоятельной учебно-познавательной деятельности (индивидуальные домашние задания).