

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Финк Анастасия Федоровна
 Должность: Проректор по учебной работе
 Дата подписания: 30.06.2026 16:12:25
 Уникальный программный ключ:
 2431bd5130e74d20a9fc74baab365dd497e3afa3

ЧОУ ВО «Тольяттинская академия управления»

Кафедра

дизайна

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

А.Ф.Финк



Б1.В.ДВ.02.01

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Учебная дисциплина	Технический рисунок
По направлению подготовки	54.03.01 «Дизайн»
Профиль (программа бакалавриата)	Промышленный и предметный дизайн
Форма обучения	Очная

Программа дисциплины рассмотрена (актуализирована) и утверждена на заседании кафедры дизайна

Протокол заседания № 10 от «08» июня 2026 г.

Заведующий кафедрой Вишневская Елена Владимировна

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Рабочая программа дисциплины «Технический рисунок» составлена на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 54.03.01 «Дизайн» (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 13.08.2020 №1015, (с изменениями и дополнениями), и учебного плана направления подготовки 54.03.01 «Дизайн», профиль (программа бакалавриата) «Промышленный и предметный дизайн».

Трудоемкость дисциплины: 2 ЗЕТ / 72 академических часа, в том числе: 64 часа контактной работы и 8 часов самостоятельной работы обучающихся.

Распределение часов дисциплины по семестрам и видам занятий (по учебному плану):

Вид учебной работы		Количество часов							
		Всего по учебному плану	Семестры						
			1	2	3	4	5	6	7 8
Контактная работа (всего):		64				64			
в том числе:									
Лекции		12				12			
Практические занятия		48				48			
Контроль самостоятельной работы (КСР)		4				4			
Самостоятельная работа (всего):		8				8			
в том числе курсовая работа									
Виды промежуточной аттестации		Зачет с оценкой				Зачет с оценкой			
ОБЩАЯ трудоемкость дисциплины:	Часы:	72				72			
	Зач. ед.:	2				2			

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель дисциплины – сформировать компетенции обучающегося в области технического рисунка с выбором техники исполнения конкретного рисунка в процессе работы над дизайн-проектом.

Задачи дисциплины:

- Рассмотреть основные понятия и алгоритмы действий для передачи структур объектов на основе методов построения технического рисунка; основные приемы изобразительного языка в техническом рисунке; основные законы и виды перспективы, приемы изображения объектов общих форм предметного мира и пространства; принципы

выбора техники исполнения конкретного технического рисунка, требования к техническим чертежам, технологическим картам; технологию разработки конструкторских решений изделий;

- Раскрыть особенности изображения перспективы с учетом конструктивной составляющей объекта, выбирая оптимальный вид и композицию, выполняя разные способы построения рисунка; возможности использования технического рисунка в практике проектирования любого объекта, выполняя технический рисунок и рисунки конструкции изделия с учетом технологий изготовления;

- Продемонстрировать системный подход в разработке конструкции отдельных изделий и задач технического рисунка; навыки создания чертежей различной степени сложности с использованием предлагаемых приемов представления объекта; понимание выбора способа изображения и стилизации с точки зрения решения практических задач применения конкретного рисунка.

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПЛАНЕ

Учебная дисциплина «Технический рисунок» относится к обязательной части части, формируемой участниками образовательных отношений, Дисциплины (модули) по выбору (ДВ.2). Изучение данной дисциплины базируются на материале, изученном в дисциплине «Академический рисунок».

Знания, умения и навыки, приобретённые в результате изучения данной дисциплины, будут необходимы для прохождения учебной и производственной практики, для выполнения выпускной квалификационной работы.

4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Результаты освоения образовательной программы (компетенции обучающихся) устанавливаются в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом по направлению подготовки и профессиональными стандартами, соответствующими профессиональной деятельности выпускников, а также на основе анализа требований работодателей, предъявляемых к выпускникам. Планируемые результаты освоения дисциплины (знания, умения, навыки) соотносятся с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций, что обеспечивает формирование у обучающихся запланированных результатов освоения образовательной программы.

Шифр и название компетенции	Индикаторы компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК-1 Способен обосновывать свои проектные предложения на создание объектов дизайна и выполнять работы по эскизированию, макетированию, физическому моделированию	ПК-1.1 Выполняет эскизирование объектов дизайна	Знать: - основы теории и методологии проектирования; - методы применения разных способов проектирования продуктов графического дизайна с разной конструкцией; Уметь: - выбирать оптимальные методы эскизирования в проектировании сложных конструкций, коллекций, комплексов, сооружения, объектов и предметов; Владеть: - владеет проектными стратегиями и современными концепциями дизайнерского проектирования в отношении способов макетирования и эскизирования.
ПК-2 Способен разрабатывать объекты дизайна с использованием художественных средств и цифровых технологий	ПК-2.1 разрабатывает объекты дизайна с использованием художественных средств	Знать: - набор комплексов графических изобразительных материалов, принципы действия с ними; Уметь: - решать задачи конструирования предметов, товаров, промышленных образцов, в том числе с применением разного подхода к их изображению; Владеть: - разнообразными способами работы с художественными материалами, нанесения изображения и текста в процессе конструктивных работ с предметами, товарами промышленных образцов с учетом их формообразующих свойств и выбранной техникой дальнейшего производства и задач применения конкретного рисунка.

5. СТРУКТУРА И ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Семестр изучения: 4

Подраздел, тема	Виды учебной работы					Промеж уточная аттес ция в часах	Форма текущего контроля	Формир уемые компете нции
	Контактная работа (в часах)			Самостоятельная работа				
	Лекци и	Практи ческие занятия	КСР	в часах	формы организации самостоятельной работы			
Тема 1. Роль технического рисунка в деятельности графического дизайнера	4	-	-	2	Повторение пройденного материала, изучение дополнительного теоретического материала. Подготовка к устному опросу.	-	Устный опрос	ПК-1.1

Тема 2. Плоскостные и объемные изображения в техническом рисунке	4	24		2	Повторение пройденного материала, изучение дополнительного теоретического материала.		Устный опрос Проверка выполнения	ПК-2.1
Тема 3. Виды графики в техническом рисунке. Изобразительные техники и материалы	4	24		4	Подготовка к устному опросу. Выполнение практических заданий		практических заданий	ПК-2.1
Форма промежуточной аттестации Зачет с оценкой	-	-		-	Подготовка к промежуточной аттестации	-	-	-
Всего	12	48	4	8	-	-		
	72							

6. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Тема 1. Роль технического рисунка в деятельности графического дизайнера

Понятие технического рисунка. Роль технического рисунка в деятельности графического дизайнера. Эскизная и презентационная графика.

Тема 2. Плоскостные и объемные изображения в техническом рисунке

Графическое оформление чертежей. Изображения на чертежах: виды, разрезы, сечения.

Плоскостные (двухмерные) и объемные (трехмерные) изображения в техническом рисунке. Аксонометрия. Рисование плоских фигур и геометрических тел. Построение разверток. Перспектива. Основные понятия. Построение перспективных изображений с одной и с двумя точками схода. Построение теней.

Рисунок по представлению. Врезки тел. Композиция из простых геометрических тел. Рисунок простых геометрических тел в движении.

Тема 3. Виды графики в техническом рисунке. Изобразительные техники и материалы

Виды графики в техническом рисунке.

Эскизная графика. Линейное, тональное, цветное изображение. Компановочный набросок. Эскизное представление идеи (перспективное изображение, виды, развертки). Графическое обобщение (схематизация и стилизация изображения).

Презентационная (планшетная) графика. Ручная графика. Компьютерная графика.

Изобразительные техники, инструменты и материалы для выполнения технического рисунка. Особенности их применения в зависимости от вида графики и ее назначения.

7. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩИХСЯ

В рамках данной учебной дисциплины студенты выполняют самостоятельную внеаудиторную работу в виде повторения пройденного материала по всем темам, изучения дополнительного теоретического материала и подготовки к практическим занятиям по темам № 2 – 3. Самостоятельная работа может выполняться обучающимся дома или в аудиториях Академии, специально отведенных для самостоятельной работы и оснащенных необходимым техническим и программным обеспечением, доступом к ЭИОС и ЭБС. Проверка результатов выполнения практических заданий осуществляется во время часов, выделенных на контроль самостоятельной работы обучающихся (КСР).

8. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

При изучении данной дисциплины используются следующие образовательные технологии:

Тема занятия	Вид образовательной технологии	Форма проведения занятия
Тема 1. Роль технического рисунка в деятельности графического дизайнера	Интерактивная технология	Лекция-визуализация
	Традиционная технология	Практическое занятие
Тема 2. Плоскостные и объемные изображения в техническом рисунке	Интерактивная технология	Лекция-визуализация
	Традиционная технология	Практическое занятие
Тема 3. Виды графики в техническом рисунке. Изобразительные техники и материалы.	Интерактивная технология	Лекция-визуализация
	Традиционная технология	Практическое занятие

9. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

9.1. Формы контроля по дисциплине

Текущий контроль. В процессе изучения учебной дисциплины обучающимся выполняются практические задания, проводятся устные опросы. Результаты выполнения всех практических заданий и устных опросов являются основанием для выставления оценок текущего контроля по данной учебной дисциплине. Выполнение всех работ является обязательными для всех обучающихся. Обучающиеся, не выполнившие в полном объеме все задания, не допускаются к сдаче зачета с оценкой по данной учебной дисциплине.

Промежуточная аттестация. Для контроля усвоения обучающимися данной дисциплины учебным планом зачет с оценкой. Зачет с оценкой проводится в форме устного ответа на вопрос и просмотра всего состава работ – практических заданий, выполненных в ходе подготовке к зачету с оценкой и прохождения текущего контроля.

9.2. Оценочные материалы (оценочные средства) для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине

Текущий контроль.

Перечень типовых практических заданий

Тема 2. Плоскостные и объемные изображения в техническом рисунке

1 Практическое задание: Изобразить простое геометрическое тело в трех проекциях, в аксонометрии и в перспективе. Формат А4.

Цель: Освоить приемы изображения средствами технического рисунка простых геометрических тел в трех проекциях, в аксонометрии и в перспективе.

Результат выполнения практического задания: Изображения простого геометрического тела в заданном формате, в трех проекциях, в аксонометрии и в перспективе (3 листа).

2 Практическое задание: Выполнить развертку простого геометрического тела в формате А4.

Цель: Освоить построение разверток простых геометрических тел.

Результат выполнения практического задания: Развертка простого геометрического тела в заданном формате.

3 Практическое задание: Выполнить рисунок перспективного изображения интерьера комнаты с одной и с двумя точками схода в формате А4 (2 листа).

Цель: Освоить принципы перспективного построения интерьера с одной и с двумя точками схода.

Результат выполнения практического задания: Рисунок перспективного изображения интерьера комнаты с одной и с двумя точками схода в заданном формате (2 листа).

4 Практическое задание: Выполнить конструктивный рисунок врезки тел (куб в куб, пирамида в куб), с легким тонированием объемов. Формат А3.

Цель: Освоить построение врезки тел.

Результат выполнения практического задания: 2 листа заданного формата конструктивного рисунка врезки тел (куб в куб, пирамида в куб), с легким тонированием объемов.

5 Практическое задание: Выполнить рисунок простых геометрических тел в движении, с вертикальной и с горизонтальной осью вращения. Конструктивное построение с легким тонированием объемов. Формат А2.

Цель: Освоить принципы построения простых геометрических тел в движении.

Результат выполнения практического задания: 2 листа заданного формата с рисунком простых геометрических тел в движении (с вертикальной и с горизонтальной осью вращения). Конструктивное построение с легким тонированием объемов.

Тема 3. Виды графики в техническом рисунке. Изобразительные техники и материалы

6 Практическое задание: Выполнить эскизное представление фактур и текстур с использованием разнообразных инструментов и материалов. Формат А4.

Цель: Освоить изображение фактур и текстур с использованием разнообразных инструментов и материалов.

Результат выполнения практического задания: Эскизные зарисовки фактур и текстур различных материалов, в заданном формате. 6 – 8 листов.

7 Практическое задание: Выполнить компоновочный набросок, используя принципы графического обобщения (схематизация и стилизация изображения). Формат А4.

Цель: Освоить принципы графического обобщения в эскизной графике.

Результат выполнения практического задания: Компоновочный набросок с использованием принципов графического обобщения (схематизации и стилизации изображения), в заданном формате.

8 Практическое задание: Выполнить эскизное представление идеи упаковки (перспективное изображение, виды, развертки, пояснительные надписи). Формат А4, А3.

Цель: Освоить приемы эскизного представления проектной идеи.

Результат выполнения практического задания: Эскиз идеи упаковки серии товаров в заданном формате.

Промежуточная аттестация

Список вопросов для подготовки к зачету с оценкой

- 1 Что называется проекцией?
- 2 Виды графики в техническом рисунке.
- 3 Перечислите виды проецирования.
- 4 Что входит в аппарат ортогонального проецирования?
- 5 Что такое комплексный чертеж?

- 6 Какие линии относятся к главным линиям?
- 7 Какие плоскости называются проецирующими?
- 8 Какие поверхности называются многогранными?
- 9 Особенности рисунка куба в движении.
- 10 Как образуются поверхности вращения?
- 11 Что такое аксонометрические проекции?
- 12 Что такое изометрические проекции?
- 13 Понятие технического рисунка.
- 14 Роль технического рисунка в деятельности дизайнера.
- 15 Графическое оформление чертежей.
- 16 Изображения на чертежах: виды.
- 17 Изображения на чертежах: разрезы.
- 18 Что такое сечение? Какие сечения вам известны?
- 19 Понятие аксонометрического изображения.
- 20 Что такое развертка?
- 21 Понятие перспективы.
- 22 Что такое линия горизонта?
- 23 Что такое точка схода?
- 24 Особенности построения перспективы с одной точкой схода.
- 25 Построение перспективы с двумя точками схода.
- 26 Особенности построения развертки усеченной пирамиды.
- 27 Построение теней.
- 27 Особенности рисунка пирамиды в движении.
- 28 Использование эскизной графики в техническом рисунке.
- 29 Что такое компоновочный набросок?
- 30 Эскизное представление идеи.
- 31 Графическое обобщение изображения в техническом рисунке.
- 32 Что такое эскизная графика?
- 33 Особенности рисунка цилиндра в движении.
- 34 Что такое стилизация изображения?
- 35 Что такое презентационная графика?
- 36 Какие виды презентационной графики вам известны?
- 37 Применение изобразительных техник в зависимости от вида графики и ее назначения.
- 38 Что такое схематизация изображения?
- 39 Какие инструменты для выполнения технического рисунка вам известны?

Практическое задание на зачете с оценкой - просмотр всего состава практических работ, выполненных в ходе подготовке к зачету с оценкой и прохождения текущего контроля.

Порядок проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине для инвалидов и лиц с ОВЗ предусмотрен Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

10. РЕСУРСНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ

Для проведения практических занятий по данной дисциплине используются учебные аудитории, с медиа-оборудованием (проектор, экран, ноутбук) и учебной мебелью, оснащенные компьютерами с необходимым программным обеспечением и доступом в Интернет и электронную информационно-образовательную среду вуза

Для самостоятельной работы обучающихся используется помещение для самостоятельной работы обучающихся, оснащенное компьютерами оснащенное компьютерами с необходимым программным обеспечением и доступом в Интернет и электронную информационно-образовательную среду вуза.

Для проведения контроля самостоятельной работы по данной дисциплине используются учебные аудитории, с медиа-оборудованием (проектор, экран, ноутбук) учебной мебелью, лаборатория компьютерных технологий в дизайне и компьютерные классы, оснащенные компьютерами с необходимым программным обеспечением и доступом в Интернет и электронную информационно-образовательную среду вуза

Для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по данной дисциплине используются учебные аудитории, с медиа-оборудованием (проектор, экран, ноутбук), и учебной мебелью, лаборатория компьютерных технологий в дизайне и компьютерные классы, оснащенные компьютерами с необходимым программным обеспечением и доступом в Интернет и электронную информационно-образовательную среду вуза.

Перечень лицензионного программного обеспечения

№ п/п	Наименование	Тип ресурса
1	(ОС) Windows Офисный пакет Microsoft Visio	СЛД АО «СофтЛайн Трейд» № /131 от 10.07.2020 (бессрочно)

		ЛС Microsoft - Open Value Subscription для решений Education Solutions № V8265046
2	Антивирус Касперского отечественного производства	СЛД АО «СофтЛайн Трейд» №Tr000840657 от 10.02.2026 - 11.02.2028
3	СПС КонсультантПлюс - справочно-правовая система отечественного производства	ООО "Консультант" дог №251 от 01.01.2024 (бессрочно)
4	Adobe Creative Cloud: After Effects Photoshop InDesign Premiere Pro Illustrator Adobe Creative Cloud Acrobat DC (Дизайнерский пакет ПО)	СЛД ТП АО "Софтлайн Трейд" дог №Trd000708115/10 от 27.01.2022 (бессрочно)

Перечень свободно распространяемого программного обеспечения

- LibreOffice- бесплатная утилита, работающая с редактором электронных таблиц, презентациями, текстовыми процессорами, редактором формул и векторными иллюстрациями;
- 7-Zip– архиватор;
- Far Manager- бесплатный консольный файловый менеджер;
- Windows Media Player- универсальный мультимедиа проигрыватель, предназначенный для воспроизведения и каталогизации вашей музыки и видео;
- K-Lite Mega Codec Pack- универсальный набор кодеков, фильтров и инструментов для воспроизведения и обработки абсолютно любых мультимедийных файлов;
- Adobe Flash Player xx Plugin- программа для воспроизведения мультимедиа в браузере; - Foxit Reader - Russian высокопроизводительная и многофункциональная программа просмотра PDF-файлов, которая позволяет открывать, просматривать и распечатывать любые документы в формате PDF;
- Google Chrome - бесплатный веб-браузер

В соответствии с Положением о создании специальных условий для инвалидов и лиц с ОВЗ информационно-технологическая база образовательного процесса предусматривает использование материально-технических средств с учетом различных нозологий инвалидов и лиц с ОВЗ.

11. ЛИТЕРАТУРА

11.1. Основная литература

№ п/п	Библиографическое описание	Тип	Количество в библиотеке
1	Фролов, С. А. Начертательная геометрия : учебник / С. А. Фролов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2026. — 285 с. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-020007-1. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2238037	учебное пособие	ЭБС Znanium

11.2. Дополнительная литература

1. Буланже, Г. В. Основы начертательной геометрии. Краткий курс и сборник задач : учебное пособие / Г. В. Буланже, И. А. Гуцин, В. А. Гончарова. - Москва : КУРС : ИНФРА-М, 2019. - 144 с. - ISBN 978-5-905554-79-7. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/971691>

2. Чекмарев, А. А. Инженерная графика. Машиностроительное черчение : учебник / А.А. Чекмарев. — Москва : ИНФРА-М, 2026. — 396 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/1541. - ISBN 978-5-16-013447-5. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2205727>

3. Василенко, Е. А. Техническая графика : учебник / Е.А. Василенко, А.А. Чекмарев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2026. — 334 с. — DOI 10.12737/1048492. - ISBN 978-5-16-015724-5. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2224067>

4. Белякова, Е. И. Начертательная геометрия. Практикум: Учебное пособие / Белякова Е.И., Зеленый П.В.; Под ред. Зеленый П.В. - Москва : НИЦ ИНФРА-М, Нов. знание, 2016. - 214 с. (Высшее образование) ISBN 978-5-16-011555-9. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/556992>

Периодические издания :

1. Publish [Дизайн. Верстка. Печать] : журнал. — URL: <https://eivis.ru/browse/publication/64080>.
2. Геометрия и графика : научно – методический журнал. — URL: <https://znanium.com/catalog/magazines/issues?ref=9830c955-1df0-11e4-b05e-00237dd2fde2>

11.3 Современные профессиональные базы данных, информационные справочные системы, электронные библиотечные системы:

1. Znanium: электронно-библиотечная система. — URL: <http://znanium.ru>.
2. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека. — URL: <https://elibrary.ru/>.

3. Цифровая библиотека IPRsmart. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/>.
4. Консультант плюс: справочно-правовая система. – URL: <http://www.consultant.ru/> ; T:\consultantplus\cons.exe.
5. УБД ИВИС. – URL : <https://eivis.ru/basic/details>.
6. Электронная библиотека ТАУ. – URL: <http://83.234.207.58/MarcWeb2/Default.asp>.

12. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение обучающимся дисциплины предполагает посещение лекций, выполнение практических заданий, участие в семинарах (вебинарах), выполнение заданий для самостоятельной работы. При подготовке к лекции и для выполнения самостоятельной работы обучающемуся необходимо прочитать материал предыдущей лекции, стремясь к пониманию всех понятий и утверждений. По дисциплине проводятся следующие виды лекций: лекция-презентация – лекция информационного характера, предполагающая объяснения преподавателя с иллюстративным изложением материала; лекция с элементами обратной связи – лекция, на которой преподаватель производит изложение учебного материала, используя краткие ответы на вопросы, как правило, в начале лекции или в начале какого-либо раздела лекции, и групповое обсуждение отдельных «проблемных» мест, что предполагает подготовку и самостоятельное изучение обучающимися теоретического материала по заявленной преподавателем теме; интерактивная лекция – лекция, на которой изучаемый материал представляют обучающиеся в виде докладов-эссе по заранее выданным темам.

Освоение дисциплины предполагает выполнение практических заданий (практики) во время контактной работы с преподавателем либо в часы самостоятельной работы. Все практические задания дисциплины базируются на использовании результатов реальных статистических отчетов, предоставляемых преподавателями во время занятий и размещенных в локальной сети Академии и электронной информационно-образовательной среде. Выполненные практические работы сдаются на проверку преподавателю одним из следующих способов: сохранение в электронной информационно-образовательной среде, отправка преподавателю на почтовый ящик. При отправке преподавателю выполненной работы по почте обучающемуся следует обеспечить личную идентификацию. Как правило, в теме или тексте письма указывается курс, ФИО обучающегося, дисциплина, тема, по которой выполнена работы. Отдельные практические работы могут быть проверены преподавателем непосредственно в аудитории. Результаты проверки выполненных работ доводятся до сведения обучающегося во-время аудиторных занятий, в часы КСР, размещаются в электронной информационно-образовательной среде.

Для закрепления приобретенных знаний, умений и навыков, для развития

способностей к самообучению в дисциплине предусмотрена самостоятельная работа. Самостоятельная работа может выполняться обучающимся дома или в аудиториях Академии, специально отведенных для самостоятельной работы и оснащенных необходимым техническим и программным обеспечением, доступом к ЭИОС и ЭБС. Для успешного выполнения самостоятельной работы обучающемуся рекомендуется заранее ознакомиться с перечнем заданий и графиком ее выполнения. Подготовка к лекциям и практическим занятиям с последующим участием в устном опросе предполагает: систематическое чтение конспектов лекций, учебников и источников дополнительной литературы; работу со справочниками и нормативными документами; аналитическую обработку, составление таблиц и схем для систематизации изученного материала; ответы на контрольные вопросы и составление плана и/или тезисов ответов; решение тренировочных задач. Подготовка к тестированию предполагает: чтение конспекта лекций, учебников и источников дополнительной литературы для поиска ответов на примерные вопросы теста; составление плана и/или тезисов ответов.

Для выполнения практических заданий самостоятельной работы (подготовка докладов-эссе, решение дополнительных задач) по данной дисциплине в домашних условиях (за пределами Академии) обучающемуся необходим персональный компьютер (планшет) и программный пакет Microsoft Office не ниже 10 версии. Самостоятельная работа сопровождается методическими указаниями, размещенными в локальной сети Академии и электронной информационно-образовательной среде. Методические указания содержат формулировку задания, примерную технологию выполнения, формат сдачи выполненной работы. Преподаватель во время аудиторных занятий заранее обсуждает с обучающимися задание самостоятельной работы и порядок ее сдачи. Консультации по выполнению самостоятельных работ, обсуждение отметок и допущенных ошибок, защита отдельных видов самостоятельных работ осуществляется во время КСР на кафедре дизайна или в аудитории по расписанию. Консультации преподавателя по выполнению самостоятельной работы могут осуществляться посредством асинхронного (почта, ЭИОС) и синхронного (zoom, сети) коммуникационного взаимодействия по предварительной договоренности с преподавателем. Выполняемые самостоятельные работы являются элементами текущего контроля и оцениваются преподавателем. Полученные отметки учитываются при выставлении зачета с оценкой.

Формой промежуточного контроля выступает зачет с оценкой. Зачет с оценкой выставляется по результатам текущего контроля и устного ответа на теоретический вопрос, которые озвучиваются на последнем очном занятии. Критерии выставления зачета с оценкой озвучиваются преподавателем на первых занятиях по дисциплине.

13. ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

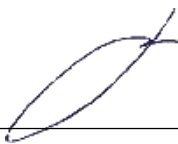
Составил:

Н.С. Карпенко, доцент


(подпись)

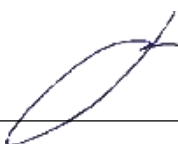
Заведующий кафедрой

Е.В. Вишневская, к.п.н., доцент


(подпись)

Заведующий выпускающей кафедрой

Е.В. Вишневская, к.п.н., доцент


(подпись)

Директор БИК

О.В. Балакина


(подпись)

Начальник ООУП

С.В. Фирсова


(подпись)