федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Мордовский государственный педагогический университет имени М.Е. Евсевьева»

Факультет педагогического и художественного образования

Кафедра химии, технологии и методик обучения Кафедра художественного и музыкального образования

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Основы проектирования

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль подготовки: Изобразительное искусство.

Дополнительное образование (в области дизайна и компьютерной графики) Форма обучения: Очная

Разработчики:

Хомякова И.В., канд. искусствоведения, доцент кафедры художественного образования

Крисанов А.А., канд. тех наук, доцент кафедры химии, технологии и методик обучения

Программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры художественного образования, протокол № 9 от 9.03.2020 года

Зав. кафедрой Варданян В. А.

Программа с обновлениями рассмотрена и утверждена на заседании кафедры художественного образования, протокол № 1 от 31.08.2020 года

Зав. кафедрой Уветво Варданян В. А.

Программа с обновлениями рассмотрена и утверждена на заседании кафедры художественного и музыкального образования, протокол № 1 от 05.03.2021 года

Зав. кафедрой _________ Варданян В. А.

1. Цель и задачи изучения дисциплины

Цель изучения дисциплины - формирование компетенций необходимых в дальнейшей художественно-творческой и педагогической деятельности в процессе освоения навыков проектной деятельности в области дизайна.

Задачи дисциплины:

- развить понимание проектирования интерьера как образного, метафорического и одновременно технологического проектирования;
- пробудить интерес к выработке личных критериев деятельности; понять интерьер как личную и социальную коммуникацию, выражение мироощущения;
- освоить основы практического опыта интерьерного проектирования, развить графические навыки и способы репрезентации; познакомиться с основными материалами, предметами, устройствами, используемыми в жилом и общественном пространстве;
- адаптироваться к существующим методологиям; изучить методы проектирования интерьера; выработать базовые навыки самостоятельного анализа проектных проблем, самостоятельной постановки задач и целей работы;
- осознать проектирование как междисциплинарный предмет, существующий на стыке проектных и гуманитарных культур, технологий, различных видов знаний, мировосприятия и т. д., каждый из которых является фактором, влияющим на целое.

В том числе воспитательные задачи:

- формирование мировоззрения и системы базовых ценностей личности;
- формирование основ профессиональной культуры обучающегося в условиях трансформации области профессиональной деятельности.

2. Место дисциплины в структуре ОПОПВО

Дисциплина К.М.06.20 «Основы проектирования» относится к обязательной части учебного плана.

Дисциплина изучается на 4 курсе, в 8 семестре.

Для изучения дисциплины требуется: основ дизайна, средств выразительности в дизайне, программного обеспечения творчества дизайнера

Изучению дисциплины К.М.06.20 «Основы проектирования» предшествует освоение дисциплин (практик):

К.М.06.19 Основы дизайна:

К.М.06.21 Программное обеспечение творчества дизайнера;

К.М.06.02 Основы проектной и научно-исследовательской деятельности в предметной области;

К.М.06.02 Практикум по проектированию учебных занятий области изобразительного искусства и дизайна.

Освоение дисциплины К.М.06.20 «Основы проектирования» является необходимой основой для последующего изучения дисциплин (практик):

К.М.06.25 Графический дизайн;

К.М.06.02 Методика обучения дизайну и компьютерной графике в системе дополнительного образования.

Область профессиональной деятельности, на которую ориентирует дисциплина «Основы проектирования», включает: 01 Образование и наука (в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования, профессионального обучения, профессионального образования, дополнительного образования).

Типы задач и задачи профессиональной деятельности, к которым готовится обучающийся, определены учебным планом.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

| Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: | | | |
|--|--|--|--|
| Компетенция в соответствии ФГОС ВО | | | |
| Индикаторы достижения Образовательные результаты | | | |
| компетенций | | | |
| УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать | | | |
| оптимальные способы их решен | ия, исходя из действующих правовых норм, имеющихся | | |
| ресурсов и ограничений | | | |
| УК-2.2 Определяет ресурсное | знать: | | |
| обеспечение для достижения | - основы проектирования как базу | | |
| поставленной цели. | профессиональной компетенции дизайнера; | | |
| | уметь: | | |
| | - использовать навыки проектирования для | | |
| | достижения поставленной цели; | | |
| | владеть: | | |
| | - основами практического опыта в проектировании. | | |
| УК-2.4 Определяет ожидаемые | знать: | | |
| результаты решения | - пути решения поставленных задач в дизайн- | | |
| поставленных задач. | проектировании; | | |
| | уметь: | | |
| | - определять цели проекта; | | |
| | владеть: | | |
| | - методами решения поставленных задач в дизайн- | | |
| | проектировании. | | |
| | контроль и оценку формирования результатов | | |
| | влять и корректировать трудности в обучении | | |
| ОПК-5.1 Осуществляет выбор | знать: | | |
| содержания, методов, приемов | - методы и средства проектирования; | | |
| организации контроля и | уметь: | | |
| оценки, в том числе ИКТ, в соответствии с | - комплексно, системно решать проектируемые объекты; | | |
| установленными требованиями | владеть: - основами практического опыта интерьерного | | |
| к образовательным результатам | проектирования. | | |
| обучающихся. | | | |
| | образовательные программы различных уровней в | | |
| | етодиками и технологиями, в том числе | | |
| • | ения качества учебно-воспитательного процесса | | |
| педагогический деятельность | | | |
| | anam : | | |
| ПК-3.2 Осуществляет отбор | знать: | | |
| предметного содержания, методов, приемов и технологий, | - составляющие рабочего дизайн-проекта, последовательность решения задач в проектировании; | | |
| в том числе информационных, | уметь: | | |
| обучения, организационных | - использовать предпроектный анализ в проектировании | | |
| форм учебных занятий, средств | объектов среды; | | |
| диагностики в соответствии с | владеть: | | |
| планируемыми результатами | - графическими навыками как средства формирования | | |
| обучения. | познавательной мотивации и обучающихся к | | |
| дизайнерской деятельности в рамках урочной и | | | |
| | внеурочной деятельности. | | |
| | biogpo mongontenbioeth. | | |

| ПК-3.4 Формирует познавательную мотивацию обучающихся в рамках урочной и внеурочной деятельности. | знать: - основные материалы, предметы, устройства, используемые в средовом пространстве (жилом и общественном пространстве); уметь: - разрабатывать концепцию проекта; владеть: - базовыми навыками самостоятельного анализа проектных |
|---|--|
| | - базовыми навыками самостоятельного анализа проектных проблем, самостоятельной постановки задач и целей работ. |

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

| | Всего часов | Восьмой семестр |
|-------------------------------------|-------------|-----------------|
| Вид учебной работы | | |
| Контактная работа (всего) | 52 | 52 |
| Лабораторные | 52 | 52 |
| Самостоятельная работа (всего) | 14 | 14 |
| Виды промежуточной аттестации | 42 | 42 |
| Экзамен | 42 | 42 |
| Общая трудоемкость часы | 108 | 108 |
| Общая трудоемкость зачетные единицы | 3 | 3 |

5. Содержание дисциплины

5.1. Содержание разделов дисциплины

Раздел 1. Основы проектирования интерьерной среды:

Введение. Изучение практики и методики проектирования интерьерной среды. Идеология современной интерьерной среды. Анализ проектной ситуации. Разработка форэскизов. Аналитико-поисковые решения. Аналитико-поисковые решения технической составляющей интерьерной среды. Эскизный проект. Рабочий дизайн-проект интерьерной среды.

Раздел 2. Основы проектирования средовых объектов.

Разработка средовых элементов. Разработка концепции, состава и плана проекта. Клаузуры и разработка форэскизного проекта. Рабочий дизайн-проект.

5.2. Содержание дисциплины: Лабораторные (52 ч.)

Раздел 1. Основы проектирования интерьерной среды (26 ч.)

Тема 1. Введение. Изучение практики и методики проектирования интерьерной среды (2 ч.)

Вопросы для обсуждения:

- 1. Интерьеры эпохи модерна (Ф. Шехтель и др.) Принцип изнутри наружу; «свободный» план, функциональное зонирование.
- 2. Отношение к материалу, природность целевой установки. Дом «Тугендхат» Миса ван дер Роэ: целостное пространство; единство методики проектирования архитектуры и внутреннего пространства, мебели.
- 3. Технологические и духовные установки проектирования интерьера в XX веке. Интерьеры и архитектура К. Скарпы: скульптурность, вещественность, живописность. Социальные принципы К. Скарпы.
- 4. Идеология современного интерьера. Рассмотрение и анализ аналогов, графических способов подачи проекта. Требования к проекту: художественные, функциональные.

Задание: выполнить обзор проектных проблем и задач и выбрать тему проекта интерьерной среды и средств проектирования.

Тема 2. Идеология современной интерьерной среды (2 ч.)

Вопросы для обсуждения:

- 1. Социальные, функциональные аспекты современного интерьера. Интерьер как выражение социокультурных задач.
 - 2. Способы решения естественного и искусственного освещения.
 - 3. Материалы в современном интерьере.
 - 4. Образ в интерьерной практике.
 - 5. Приёмы проектной графики.
 - 6. Стадии проектирования. Способы (методы) проектирования интерьера.

Задание: выполнить сбор аналогов (подготовить, выбрать тему проекта интерьерной среды и средств проектирования.

Тема 3. Анализ проектной ситуации (2 ч.)

- 1. Формирование технического задания и концепции.
- 2. Проработка образных и функциональных аспектов выбранного объекта. Знакомство с методикой поисковой работы.

Задание: Формирование технического задания на проектирование.

Материалы: бумага ф. A 5, A 4, графические материалы и инструменты. Допустима компьютерная графика

Тема 4. Разработка форэскизов (2 ч.)

1. Клаузуры формально-образного характера. Поиск пластических средств, языка для выражения тематики и задач интерьера небольшого общественного пространства.

Задание: В текстовых (таблицах) и графических штудиях формируется предварительное представление о проекте. Прорабатывается круг предметных, материальных и абстрактных ассоциаций-клаузур, в которых в острой графической форме раскрываются свойства интерьера. Их темой могут быть тематические ассоциации, проектные ключи: «вещественность, поверхности и текстуры», «пластика объёмов и линий», «плоскости и предметы» и др. в связи с выбранной темой. Темы клаузур могут быть более прикладными или отвлечёнными: «техницизм», «дух истории», «живописность форм», «прозрачные и плотные поверхности» и т. п. Их задача: выявить пластическое ощущение интерьерного образа, освободить студентов от страха перед незнакомой задачей и активизировать воображение.

Материалы: бумага ф. А4, А3, графические материалы и инструменты. Допустима компьютерная графика.

Тема 5. Аналитико-поисковые решения (2 ч.)

1. Художественно-образный язык дизайна интерьера. Функциональные, психологические, антропометрические факторы. Видеоэкология. Символический (семантический) язык форм.

Задание: На основе эскизов студент проводит анализ художественно-образный функциональный, психологический, антропометрический символический язык форм Материалы: бумага ф. А4, А3, графические материалы и инструменты. Допустима компьютерная графика.

Тема 6. Аналитико-поисковые решения технической составляющей интерьерной среды (2 ч.)

- 1. Анализ технологической начинки (вентиляции, естественного и искусственного освещения, акустики).
 - 2. Знакомство студентов с серийной мебелью.
 - 3. Оборудование общественного интерьера, общие моменты.
- 4. Роль аксессуаров в интерьере (объекты, детали, декорум, визуальные коммуникации: таблички, надписи, пиктограммы).

Задание: выполнить цвето-фактурные, образные коллажи на выбранную тему проекта. Подготовить альбом мебели и аксессуаров.

Материалы: бумага ф. А4, А3, графические материалы и инструменты. Допустима компьютерная графика

Тема 7. Аналитико-поисковые решения технической составляющей интерьерной среды (2 ч.)

- 1. Анализ технологической начинки (вентиляции, естественного и искусственного освещения, акустики).
 - 2. Знакомство студентов с серийной мебелью.
 - 3. Оборудование общественного интерьера, общие моменты.
- 4. Роль аксессуаров в интерьере (объекты, детали, декорум, визуальные коммуникации: таблички, надписи, пиктограммы).

Задание: выполнить цвето-фактурные, образные коллажи на выбранную тему проекта. Подготовить альбом мебели и аксессуаров.

Материалы: бумага ф. А4, А3, графические материалы и инструменты. Допустима компьютерная графика

Тема 8. Эскизный проект (2 ч.)

- 1. Анализ проведенной работы. Уточнение объема и состава проекта.
- 2. Графические и объемно-пространственные клаузуры.
- 3. Обсуждение идейной и пластической концепции.

Задание: Уточнить функции пространства и предметов, образное и цветофактурное решение, освещение. Проработать меблировку, технологическую начинку.

Материалы: планшеты ф. А 2, А 1, графические материалы и инструменты. Допустима компьютерная графика.

Тема 9. Эскизный проект (2 ч.)

- 1. Анализ проведенной работы. Уточнение объема и состава проекта.
- 2. Графические и объемно-пространственные клаузуры.
- 3. Обсуждение идейной и пластической концепции.

Задание: Уточнить функции пространства и предметов, образное и цветофактурное решение, освещение. Проработать меблировку, технологическую начинку.

Материалы: планшеты ф. А 2, А 1, графические материалы и инструменты. Допустима компьютерная графика.

Тема 10. Рабочий дизайн-проект интерьерной среды (2 ч.)

- 1. Уточнение объема и состава проекта. Работы анализируются исходя из внутренних требований ситуации, сравниваются с аналогами. Общее знакомство с ГОСТами, СНиПами. Конструирование небольшого объекта в интерьере.
- 2. Ознакомление с требованиями ЕСКД, стандартами. Требования «Закона РФ о ростехнадзоре». Доработка найденных решений.

Задание: Подготовка презентации проекта, размеры и габариты, конструкция узлов. Клаузуры, выполняемые в это время, касаются проектной графики, решения пояснительной записки. Разрабатываются отдельные узлы, их примерная конструкция. Уточняются эргономические факторы, визуальные аспекты

Исполнение: планшеты ф. А-2, А-1, графические материалы и инструменты. Допустима компьютерная графика.

Тема 11. Рабочий дизайн-проект интерьерной среды (2 ч.)

- 1. Уточнение объема и состава проекта. Работы анализируются исходя из внутренних требований ситуации, сравниваются с аналогами. Общее знакомство с ГОСТами, СНиПами. Конструирование небольшого объекта в интерьере.
- 2. Ознакомление с требованиями ЕСКД, стандартами. Требования «Закона РФ о ростехнадзоре». Доработка найденных решений.

Задание: Подготовка презентации проекта, размеры и габариты, конструкция узлов. Клаузуры, выполняемые в это время, касаются проектной графики, решения пояснительной

записки. Разрабатываются отдельные узлы, их примерная конструкция. Уточняются эргономические факторы, визуальные аспекты

Исполнение: планшеты ф. А-2, А-1, графические материалы и инструменты. Допустима компьютерная графика.

Тема 12. Рабочий дизайн-проект интерьерной среды (2 ч.)

- 1. Уточнение объема и состава проекта. Работы анализируются исходя из внутренних требований ситуации, сравниваются с аналогами. Общее знакомство с ГОСТами, СНиПами. Конструирование небольшого объекта в интерьере.
- 2. Ознакомление с требованиями ЕСКД, стандартами. Требования «Закона РФ о ростехнадзоре». Доработка найденных решений.

Задание: Подготовка презентации проекта, размеры и габариты, конструкция узлов. Клаузуры, выполняемые в это время, касаются проектной графики, решения пояснительной записки. Разрабатываются отдельные узлы, их примерная конструкция. Уточняются эргономические факторы, визуальные аспекты

Исполнение: планшеты ф. А-2, А-1, графические материалы и инструменты. Допустима компьютерная графика.

Тема 13. Рабочий дизайн-проект интерьерной среды (2 ч.)

- 1. Уточнение объема и состава проекта. Работы анализируются исходя из внутренних требований ситуации, сравниваются с аналогами. Общее знакомство с ГОСТами, СНиПами. Конструирование небольшого объекта в интерьере.
- 2. Ознакомление с требованиями ЕСКД, стандартами. Требования «Закона Р Φ о ростехнадзоре». Доработка найденных решений.

Задание: Подготовка презентации проекта, размеры и габариты, конструкция узлов. Клаузуры, выполняемые в это время, касаются проектной графики, решения пояснительной записки. Разрабатываются отдельные узлы, их примерная конструкция. Уточняются эргономические факторы, визуальные аспекты

Исполнение: планшеты ф. А-2, А-1, графические материалы и инструменты. Допустима компьютерная графика.

Раздел 2. Основы проектирования средовых объектов (26 ч.)

Тема 14. Разработка средовых элементов (2 ч.)

- 1. Особенности разработки интерьерных арт-объектов объектов как части спроектированного общественного помещения.
 - 2. Знакомство с международной и региональной практикой.
 - 3. Понятие комплексного проекта.

Задание: анализ проектных решений единства внутренней и внешней среды; опробование мышления большими и малыми пространственными формами. Подбор аналогов интерьерных арт –объектов в разных материалах и формах.

Тема 15. Разработка средовых элементов (2 ч.)

- 1. Особенности разработки интерьерных арт-объектов объектов как части спроектированного общественного помещения.
 - 2. Знакомство с международной и региональной практикой.
 - 3. Понятие комплексного проекта.

Задание: анализ проектных решений единства внутренней и внешней среды; опробование мышления большими и малыми пространственными формами. Подбор аналогов интерьерных арт –объектов в разных материалах и формах.

Тема 16. Разработка средовых элементов (2 ч.)

- 1. Особенности разработки интерьерных арт-объектов объектов как части спроектированного общественного помещения.
 - 2. Знакомство с международной и региональной практикой.

3. Понятие комплексного проекта.

Задание: анализ проектных решений единства внутренней и внешней среды; опробование мышления большими и малыми пространственными формами. Подбор аналогов интерьерных арт –объектов в разных материалах и формах.

Тема 17. Разработка концепции, состава и плана проекта (2 ч.)

1. Выработка проектной идеологии (концепции) и программы в форме словесных концепций, морфологических матриц на основе графических клаузур на темы предметной среды.

Задание: Поиск проекций интерьера и внедрения в него арт-объекта.

Тема 18. Разработка концепции, состава и плана проекта (2 ч.)

1. Выработка проектной идеологии (концепции) и программы в форме словесных концепций, морфологических матриц на основе графических клаузур на темы предметной среды.

Задание: Поиск проекций интерьера и внедрения в него арт-объекта.

Тема 19. Разработка концепции, состава и плана проекта (2 ч.)

1. Выработка проектной идеологии (концепции) и программы в форме словесных концепций, морфологических матриц на основе графических клаузур на темы предметной среды.

Задание: Поиск проекций интерьера и внедрения в него арт объекта.

Тема 20. Клаузуры и разработка форэскизного проекта (2 ч.)

1. Элементы среды интерьерного пространства.

Задание: Эскизы элементов интерьера, проработка масштабов и габаритов, поиск пластики и цвета. Средовые зарисовки и коллажи.

Материал: планшеты ф. А-2, графические материалы и инструменты. Допустима компьютерная графика.

Тема 21. Клаузуры и разработка форэскизного проекта (2 ч.)

1. Элементы среды интерьерного пространства.

Задание: Эскизы элементов интерьера, проработка масштабов и габаритов, поиск пластики и цвета. Средовые зарисовки и коллажи.

Материал: планшеты ф. А-2, графические материалы и инструменты. Допустима компьютерная графика.

Тема 22. Клаузуры и разработка форэскизного проекта (2 ч.)

1. Элементы среды интерьерного пространства.

Задание: Эскизы элементов интерьера, проработка масштабов и габаритов, поиск пластики и цвета. Средовые зарисовки и коллажи.

Материал: планшеты ф. А-2, графические материалы и инструменты. Допустима компьютерная графика.

Тема 23. Рабочий дизайн-проект (2 ч.)

- 1. Анализ проведенной работы.
- 2. Уточнение параметров и состава рабочего проекта.

Задание: Словесный и графический показ проделанной работы.

Исполнение: планшеты ф. А 2-А-1, графические материалы и инструменты. Допустима компьютерная графика.

Вариант: Альбом (портфолио) по итогам проектирования, включающий весь объем проектирования, концепцию, эскизы, аналитические матебриалы, элементы рабочего проекта; размышления об итогах проделанной работы.

Вариант: Возможна мультимедийная презентация.

Тема 24. Рабочий дизайн-проект (2 ч.)

- 1. Анализ проведенной работы.
- 2. Уточнение параметров и состава рабочего проекта.

Задание: Словесный и графический показ проделанной работы.

Исполнение: планшеты ϕ . А 2 – А-1, графические материалы и инструменты. Допустима компьютерная графика.

Вариант: Альбом (портфолио) по итогам проектирования, включающий весь объем проектирования, концепцию, эскизы, аналитические матебриалы, элементы рабочего проекта; размышления об итогах проделанной работы.

Вариант: Возможна мультимедийная презентация.

Тема 25. Рабочий дизайн-проект (2 ч.)

- 1. Анализ проведенной работы.
- 2. Уточнение параметров и состава рабочего проекта.

Задание: Словесный и графический показ проделанной работы.

Исполнение: планшеты ϕ . А 2 – А-1, графические материалы и инструменты. Допустима компьютерная графика.

Вариант: Альбом (портфолио) по итогам проектирования, включающий весь объем проектирования, концепцию, эскизы, аналитические матебриалы, элементы рабочего проекта; размышления об итогах проделанной работы. Вариант: Возможна мультимедийная презентация.

Тема 26. Рабочий дизайн-проект (2 ч.)

- 1. Анализ проведенной работы.
- 2. Уточнение параметров и состава рабочего проекта.

Задание: Словесный и графический показ проделанной работы.

Исполнение: планшеты ϕ . А 2 – А-1, графические материалы и инструменты. Допустима компьютерная графика.

Вариант: Альбом (портфолио) по итогам проектирования, включающий весь объем проектирования, концепцию, эскизы, аналитические матебриалы, элементы рабочего проекта; размышления об итогах проделанной работы.

Вариант: Возможна мультимедийная презентация.

6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (разделу)

61 Вопросы и задания для самостоятельной работы

Восьмой семестр (14 ч.)

Раздел 1. Основы проектирования интерьерной среды (6 ч.)

Вид СРС: Подготовка к практическим / лабораторным занятиям

Вид СРС: Выполнение проектов и заданий поисково-исследовательского характера

Раздел 2. Основы проектирования средовых объектов (8 ч.)

Вид СРС: Подготовка к практическим / лабораторным занятиям

Вид СРС: Выполнение проектов и заданий поисково-исследовательского характера

Вид СРС: Подготовка к промежуточной аттестации

7. Тематика курсовых работ(проектов)

Курсовые работы (проекты) по дисциплине не предусмотрены.

8. Оценочные средства

81. Компетенции и этапы формирования

| $N_{\underline{0}}$ | Оценочные средства | Компетенции, этапы их | |
|---------------------|---------------------------------|-----------------------|--|
| Π/Π | | формирования | |
| 1 | Психолого-педагогический модуль | ПК-3, ОПК-5. | |
| 2 | Предметно-методический модуль | УК-2, ОПК-5, ПК-3. | |
| 3 | Учебно-исследовательский модуль | УК-2. | |

| 4 | Предметно-технологический модуль | ОПК-5, УК-2, ПК-3. |
|---|----------------------------------|--------------------|
| 5 | Социально-гуманитарный модуль | УК-2. |

82. Показатели и критерии оценивания компетенций, шкалы оценивания

| Шкала, критерии оценивания и уровень сформированности компетенции | | | | | |
|---|--|---------------------------|--------------------------|--|--|
| 2 (не зачтено) | 3 (зачтено) | 4 (зачтено) базовый | 5 (зачтено) | | |
| ниже порогового | пороговый | | повышенный | | |
| ОПК-5 Способен осущ | цествлять контроль и оп | сенку формирования резул | ьтатов образования | | |
| обучающихся, выявля | ть и корректировать тру | удности в обучении | | | |
| ОПК-5.1 Осуществляе | т выбор содержания, ме | етодов, приемов организац | ции контроля и оценки, в | | |
| том числе ИКТ, в соот | ветствии с установленн | ными требованиями к обра | зовательным | | |
| результатам обучающи | ихся. | | | | |
| Не способен | В целом успешно, | В целом успешно, но | Способен в полном | | |
| осуществлять | но бессистемно | с отдельными | объеме осуществляет | | |
| выбор содержания, | осуществляет | недочетами | выбор содержания, | | |
| методов, приемов | выбор содержания, | осуществляет выбор | методов, приемов | | |
| организации | методов, приемов | содержания, методов, | организации контроля | | |
| контроля и оценки, | контроля и оценки, организации приемов организации и оценки, в том числе | | | | |
| в том числе ИКТ, в | в том числе ИКТ, в контроля и оценки, контроля и оценки, в ИКТ, в соответствии | | | | |
| соответствии с | в том числе ИКТ, в | том числе ИКТ, в | установленными | | |
| установленными | соответствии с | соответствии с | требованиями к | | |
| требованиями к | установленными | установленными | образовательным | | |
| образовательным | требованиями к | требованиями к | результатам | | |
| результатам | образовательным | образовательным | обучающихся. | | |
| обучающихся. | результатам | результатам | | | |
| | обучающихся. | обучающихся. | | | |

ПК-3 Способен реализовывать образовательные программы различных уровней в соотвествии с современными методиками и технологиями, в том числе информационными, для обеспечения качества учебно-воспитательного процесса

ПК-3.2 Осуществляет отбор предметного содержания, методов, приемов и технологий, в том числе информационных, обучения дизайну, организационных форм учебных занятий, средств диагностики в соответствии с планируемыми результатами обучения.

| A.m. noothan 2 oootboron o minimpy ombanin poolynation oog tomban | | | | | |
|---|-------------------|----------------------|-----------------------|--|--|
| Не способен | В целом успешно, | В целом успешно, но | Способен в полном | | |
| осуществлять отбор | но бессистемно | с отдельными | объеме осуществляет | | |
| предметного | осуществляет | недочетами | отбор предметного | | |
| содержания, | отбор предметного | осуществляет отбор | содержания, методов, | | |
| методов, приемов и | содержания, | предметного | приемов и технологий, | | |
| технологий, в том | методов, приемов | содержания, методов, | в том числе | | |
| числе | и технологий, в | приемов и | информационных, | | |
| информационных, | том числе | технологий, в том | обучения, | | |
| обучения, | информационных, | числе | организационных | | |
| организационных | обучения, | информационных, | форм учебных | | |
| форм учебных | организационных | обучения, | занятий, средств | | |
| занятий, средств | форм учебных | организационных | диагностики в | | |
| диагностики в | занятий, средств | форм учебных | соответствии с | | |
| соответствии с | диагностики в | занятий, средств | планируемыми | | |
| планируемыми | соответствии с | диагностики в | результатами | | |
| результатами | планируемыми | соответствии с | обучения. | | |
| обучения. | результатами | планируемыми | | | |
| | обучения. | результатами | | | |

| | T | | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-----------------------|--|--|
| | | обучения. | | | |
| | ПК-3.4 Формирует познавательную мотивацию обучающихся в рамках урочной и внеурочной | | | | |
| деятельности. | | | | | |
| Не способен | В целом успешно, | В целом успешно, но | Способен в полном | | |
| формировать | но бессистемно | с отдельными | объеме формирует | | |
| познавательну | формирует | недочетами | познавательную | | |
| ю мотивацию | познавательную | формирует | мотивацию | | |
| обучающихся в | мотивацию | познавательную | обучающихся в | | |
| рамках урочной | обучающихся в | мотивацию | рамках урочной и | | |
| и внеурочной | рамках урочной и | обучающихся в | внеурочной | | |
| деятельности. | внеурочной | рамках урочной и | деятельности. | | |
| | деятельности. | внеурочной | | | |
| | | деятельности. | | | |
| <u> </u> | | ах поставленной цели и вы | ± | | |
| способы их решения, і | исходя из действующих | правовых норм, имеющих | хся ресурсов и | | |
| ограничений | | | | | |
| <u> </u> | сурсное обеспечение дл | и достижения поставленно | ой цели. | | |
| Не способен | В целом успешно, | В целом успешно, но с | Способен в полном | | |
| определяет | но бессистемно | отдельными | объеме определяет | | |
| ресурсное | определяет | недочетами | ресурсное обеспечение | | |
| обеспечение для | ресурсное | определяет ресурсное | для достижения | | |
| достижения | обеспечение для | обеспечение для | поставленной цели. | | |
| поставленной цели. | достижения | достижения | | | |
| | поставленной цели. | поставленной цели. | | | |
| УК-2.4 Определяет ож | УК-2.4 Определяет ожидаемые результаты решения поставленных задач. | | | | |
| Не способен | В целом успешно, | В целом успешно, но | Способен в полном | | |
| определять | но бессистемно | с отдельными | объеме определяет | | |
| ожидаемые | определяет | недочетами | ожидаемые результаты | | |
| результаты | ожидаемые | определяет | решения поставленных | | |
| решения | результаты | ожидаемые | задач. | | |
| поставленных | решения | результаты решения | | | |
| задач. | поставленных | поставленных задач. | | | |
| | задач. | | | | |

| Уровень сформированности | Шкала оценивания для промежуточной аттестации | | Шкала оценивания по БРС |
|-----------------------------|---|-----------|-------------------------|
| компетенции | Экзамен Зачет | | |
| | (дифференцированный | | |
| | зачет) | | |
| Повышенный | 5 (отлично) | зачтено | 90 – 100% |
| Базовый | 4 (хорошо) | зачтено | 76 – 89% |
| Пороговый | 3 (удовлетворительно) | зачтено | 60 – 75% |
| Ниже порогового | 2 (неудовлетворительно) | незачтено | Ниже 60% |

83. Вопросы промежуточной аттестации Восьмой семестр (Экзамен, ОПК-5.1, ПК-3.2, ПК-3.4, УК-2.2, УК-2.4)

1. Задание к экзамену

Разработать авторский эскизный дизайн-проект оформления учебной аудитории (класса) согласно современным требованиям. Графическая форма подачи. Наличие пояснительной записки обязательно.

84. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена /зачета.

Экзамен по дисциплине или ее части имеет цель оценить сформированность компетенций, теоретическую и практическую подготовку студента, его способность к творческому мышлению, приобретенные им навыки самостоятельной работы, умение синтезировать полученные знания и применять их при решении практических задач.

При балльно-рейтинговом контроле знаний итоговая оценка выставляется с учетом набранной суммы баллов.

Устный ответ на экзамене

При определении уровня достижений студентов на экзамене необходимо обращать особое внимание на следующее:

- дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос;
- показана совокупность осознанных знаний об объекте, проявляющаяся в свободном оперировании понятиями, умении выделить существенные и несущественные его признаки, причинно-следственные связи;
- знание об объекте демонстрируется на фоне понимания его в системе данной науки и междисциплинарных связей;
- ответ формулируется в терминах науки, изложен грамотным литературным языком, логичен, доказателен, демонстрирует авторскую позицию студента;
 - теоретические постулаты подтверждаются примерами из практики.

Практические задания

При определении уровня достижений студентов при выполнении практического задания необходимо обращать особое внимание на следующее:

- задание выполнено правильно;
- показана совокупность осознанных знаний об объекте, проявляющаяся в свободном оперировании понятиями, умении выделить существенные и несущественные его признаки, причинно-следственные связи;
- умение работать с объектом задания демонстрируется на фоне понимания его в системе данной науки и междисциплинарных связей;
- ответ формулируется в терминах науки, изложен литературным языком, логичен, доказателен, демонстрирует авторскую позицию студента;
 - выполнение задания теоретически обосновано.

Оценка за опрос определяется простым суммированием баллов:

Критерии оценки ответа

Правильность выполнения задания – 1 балл.

Всесторонность и глубина (полнота) выполнения – 1 балл.

Наличие выводов – 1 балл.

Соблюдение норм литературной речи – 1 балл.

Владение профессиональной лексикой – 1 балл.

Итого: 5 баллов.

При оценке практического задание необходимо обращать особое внимание на:

- умение обосновывать принятые решения;
- владение навыками и приемами выполнения практических заданий средствами проектной графики;

наличие авторского творческого решения.

9. Перечень основной и дополнительной учебной литературы Основная литература

- 1. Нартя, В.И. Основы конструирования объектов дизайна : учебное пособие : [16+]/ В.И. Нартя, Е.Т. Суиндиков. Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. 265 с. : ил., табл., схем. Режим доступа: по подписке. URL http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=565018
- 2. Тарасова, О.П. Организация проектной деятельности дизайнера : учебное пособие / О.П. Тарасова, О.Р. Халиуллина ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Оренбургский государственный университет». – Оренбург : ОГУ, 2017. – 165 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485751

3. Фот, Ж.А. Дизайн-проектирование изделий сложных форм: учебное пособие / Ж.А. Фот, И.И. Шалмина; Минобрнауки России, Омский государственный технический университет. – Омск: Издательство ОмГТУ, 2017. – 134 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493302

Дополнительная литература

- 1. Корякина, Г.М. Проектирование в графическом дизайне. Фирменный стиль учебное наглядное пособие для практических занятий : учебное пособие / Г.М. Корякина, С.А. Бондарчук. Липецк : Липецкий ГПУ, 2018. 91 с. ISBN 978-5-88526-976-6. Текст электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL https://e.lanbook.com/book/115020. Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 2. Елисеенков, Г.С. Дизайн-проектирование : учебное пособие / Г.С. Елисеенков, Г.Ю. Мхитарян. Кемерово : КемГИК, 2016. 150 с. ISBN 978-5-8154-0357-4. Текст электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL https://e.lanbook.com/book/99290. Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 3. Горелов, М.В. Основы проектной графики в дизайне среды [Электронный ресурс] : учебное пособие / М.В. Горелов, С.В. Курасов. Москва : МГХПА им. С.Г. Строганова, 2013. 139 с. Режим доступа: по подписке. URL: https://e.lanbook.com/book/73832 . Текст : электронный

10. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

- 1. http://www.computerencyclopedia.ru Компьютерная энциклопедия
- 2. http://www.rsdn.ru Интернет-журнал по ИТ
- 3. Type.today/journal -Журнал Type.today
- 4. https://www.designspiration.net. Примеры хорошего дизайна для вдохновения.
- 5. https://www.pinterest.ru. -Сайт-галлерея

11. Методические указания обучающимся по освоению дисциплины (модуля)

При освоении материала дисциплины необходимо:

- спланировать и распределить время, необходимое для изучения дисциплины;
- конкретизировать для себя план изучения материала;
- ознакомиться с объемом и характером внеаудиторной самостоятельной работы для полноценного освоения каждой из тем дисциплины.

Сценарий изучения курса:

- проработайте каждую тему по предлагаемому ниже алгоритму действий;
- изучив весь материал, выполните итоговый тест, который продемонстрирует готовность к сдаче зачета.

Алгоритм работы над каждой темой:

- изучите содержание темы вначале по лекционному материалу, а затем по другим источникам;
 - прочитайте дополнительную литературу из списка, предложенного преподавателем;
- выпишите в тетрадь основные категории и персоналии по теме, используя лекционный материал или словари, что поможет быстро повторить материал при подготовке к зачету;
- составьте краткий план ответа по каждому вопросу, выносимому на обсуждение на лабораторном занятии;
 - выучите определения терминов, относящихся к теме;
 - продумайте примеры и иллюстрации к ответу по изучаемой теме;
- подберите цитаты ученых, общественных деятелей, публицистов, уместные с точки зрения обсуждаемой проблемы;
 - продумывайте высказывания по темам, предложенным к лабораторному занятию. Рекомендации по работе с литературой:
- ознакомьтесь с аннотациями к рекомендованной литературе и определите основной метод изложения материала того или иного источника:
- составьте собственные аннотации к другим источникам на карточках, что поможет при подготовке рефератов, текстов речей, при подготовке к зачету;
 - выберите те источники, которые наиболее подходят для изучения конкретной темы.
- проработайте содержание источника, сформулируйте собственную точку зрения на проблему с опорой на полученную информацию.

12. Перечень информационных технологий

Реализация учебной программы обеспечивается доступом каждого студента к информационным ресурсам – электронной библиотеке и сетевым ресурсам Интернет. Для использования ИКТ в учебном процессе используется программное обеспечение, позволяющее осуществлять поиск, хранение, систематизацию, анализ и презентацию информации, экспорт информации на цифровые носители, организацию взаимодействия в реальной и виртуальной образовательной среде.

Индивидуальные освоения дисциплины студентами результаты фиксируются электронной информационно-образовательной среде университета.

12.1 Перечень программного обеспечения

- 1. Microsoft Windows 7 Pro
- 2. Microsoft Office Professional Plus 2010
- 3. 1С: Университет ПРОФ
- 4. Adobe Photoshop
- 5. CorelDRAW Graphics Suite 2018 For Windows

12.2 Перечень информационных справочных систем

(обновление выполняется еженедельно)

- 1. Информационно-правовая система «ГАРАНТ» (http://www.garant.ru)
- 2. Справочная правовая система «КонсультантПлюс» (http://www.consultant.ru)

12.3 Перечень современных профессиональных баз данных

- 1. Профессиональная база данных «Открытые данные Министерства образования и науки PΦ» (http://xn----8sblcdzzacvuc0jbg.xn--80abucjiibhv9a.xn--p1ai/opendata/)
- 2. Профессиональная база данных «Портал открытых данных Министерства культуры Российской Федерации» (http://opendata.mkrf.ru/)
 - 3. Электронная библиотечная система Znanium.com(http://znanium.com/)
 - 4. Единое окно доступа к образовательным ресурсам (http://window.edu.ru)

13. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Для проведения аудиторных занятий необходим стандартный набор специализированной учебной мебели и учебного оборудования, а также мультимедийное оборудование для демонстрации презентаций на лекциях. Для проведения практических занятий, а также организации самостоятельной работы студентов необходим компьютерный класс с рабочими местами, обеспечивающими выход в Интернет.

Индивидуальные результаты освоения дисциплины фиксируются в электронной информационно-образовательной среде университета.

Реализация учебной программы обеспечивается доступом каждого студента к информационным ресурсам — электронной библиотеке и сетевым ресурсам Интернет. Для использования ИКТ в учебном процессе необходимо наличие программного обеспечения, позволяющего осуществлять поиск информации в сети Интернет, систематизацию, анализ и презентацию информации, экспорт информации на цифровые носители.