

приложение 2.36  
к ОПОП по профессии/специальности  
**44.02.06 Профессиональное обучение (по отраслям)**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
ОП.13 ОБУСТРОЙСТВО И РЕКОНСТРУКЦИИ ИНТЕРЬЕРНЫХ  
ПОМЕЩЕНИЙ**

**основной профессиональной образовательной программы  
специальности 44.02.06 Профессиональное обучение (по отраслям)**

углубленной подготовки

Новосибирск 2022

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее СПО) 44.02.06 Профессиональное обучение (по отраслям), входящей в состав укрупненной группы специальностей 44.00.00 Образование и педагогические науки

Организация-разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Новосибирской области «Новосибирский профессионально-педагогический колледж»

Разработчик: Пастухова О.Н., преподаватель

Рассмотрено и принято на заседании кафедры «Педагогических дисциплин»

Протокол от 01.09.2022г. № 1

Руководитель кафедры \_\_\_\_\_ И.П. Балдина

## **СОДЕРЖАНИЕ**

<b>1. ПАСПОРТ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ</b>	<b>4</b>
<b>2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>		<b>9</b>
<b>3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>		<b>13</b>
<b>4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>		<b>15</b>

# **1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

## **1.1 Область применения программы**

Рабочая программа учебной дисциплины «Обустройство и реконструкции интерьерных помещений» является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 44.02.06 Профессиональное обучение (по отраслям), входящей в состав укрупненной группы специальностей 44.00.00 Образование и педагогические науки.

**1.2 Место дисциплины в структуре основной образовательной программы** дисциплина входит в профессиональный цикл, общепрофессиональные дисциплины (вариативная часть).

**1.3 Компетенции, на формирование которых работает дисциплина.**

ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, определять методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.
ОК 4.	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, взаимодействовать с руководством, коллегами и социальными партнерами.
ОК 7.	Ставить цели, мотивировать деятельность обучающихся, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за качество образовательного процесса.
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9.	Осуществлять профессиональную деятельность в условиях обновления ее целей, содержания, смены технологий.
ОК 10.	Осуществлять профилактику травматизма, обеспечивать охрану жизни и здоровья обучающихся.
ОК 11.	Строить профессиональную деятельность с соблюдением правовых норм ее регулирующих.
ЛР 1	Осознающий себя гражданином и защитником великой страны
ЛР 2	Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций
ЛР 3	Соблюдающий нормы правопорядка, следующий идеалам гражданского общества, обеспечения безопасности, прав и свобод граждан России. Лояльный к установкам и проявлениям представителей субкультур, отличающий их от групп с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие и предупреждающий социально опасное поведение окружающих
ЛР 4	Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий

	ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде личностно и профессионального конструктивного «цифрового следа»
ЛР 5	Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, родному народу, малой родине, принятию традиционных ценностей многонационального народа России
ЛР 6	Проявляющий уважение к людям старшего поколения и готовность к участию в социальной поддержке и волонтерских движениях
ЛР 7	Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности.
ЛР 8	Проявляющий и демонстрирующий уважение к представителям различных этнокультурных, социальных, конфессиональных групп. Сопричастный к сохранению, преумножению и трансляции культурных традиций и ценностей многонационального российского государства
ЛР 9	Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных и меняющихся ситуациях
ЛР 10	Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой
ЛР 11	Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры
ЛР 12	Принимающий семейные ценности, готовый к созданию семьи и воспитанию детей; демонстрирующий неприятие насилия в семье, ухода от родительской ответственности, отказа от отношений со своими детьми и их финансового содержания
ПК 1.1.	Разрабатывать техническое задание согласно требованиям заказчика
ПК 1.2	Проводить предпроектный анализ для разработки дизайн-проектов
ПК 6.5.	Установление соответствия характеристик модели, прототипа продукта эргономическим требованиям

**1.4 Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:** В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

Код	Знания, умения
ПК 1.1.	<p><b>Умения:</b> разрабатывать концепцию проекта; находить художественные специфические средства, новые образно-пластические решения для каждой творческой задачи; выбирать графические средства в соответствии с тематикой и задачами проекта; формировать цели и задачи, связанные с реализацией профессиональных функций по художественному проектированию интерьеров жилых и офисных помещений, разрабатывать эскизные проекты обустройства помещений, использовать различные приемы освещения различных помещений жилища, использовать при проектировании интерьеров рабочий инструментарий и современные отделочные материалы;</p> <p><b>Знания:</b> современные тенденции в области дизайна; теоретические основы композиционного построения в графическом и в объемно-пространственном дизайне</p>

	<p><b>Умения:</b> проводить предпроектный анализ; использовать преобразующие методы стилизации и трансформации для создания новых форм; проводить работу по целевому сбору, анализу исходных данных, подготовительного материала, выполнять необходимые предпроектные исследования; владеть основными принципами, методами и приемами работы над дизайн-проектом создавать цветовое единство в композиции по законам колористики; изображать человека и окружающую предметно пространственную среду средствами рисунка и живописи;</p> <p><b>Знания:</b> закономерности построения художественной формы и особенности ее восприятия; законы формообразования; систематизирующие методы формообразования (модульность и комбинаторику); преобразующие методы формообразования (стилизацию и трансформацию); принципы и методы эргономики определения ключевых понятий и терминов, основные сведения в архитектуре и дизайне, основы антропометрии и эргономики, возможности и принципы изменения и перепланировки жилых помещений, приемы композиционного разделения пространства, требования к обустройству помещений, организации освещения в различных помещениях жилища, сущность современных технологий оформительского искусства, особенности использования художественно-выразительных средств дизайна и художественного проектирования, тенденции современного дизайнерского искусства</p>
ПК 1.2	<p><b>Знания:</b> Разделы эргономики; Основы технической эстетики и художественного конструирования; Нормативные правовые акты, другие методические материалы по вопросам эргономики и промышленной безопасности; технические условия, касающиеся художественно-конструкторских разработок; Основные требования, которые необходимо учитывать в процессе проектирования изделий (функциональные, технико-конструктивные, эргономические, эстетические); Методы художественного конструирования и художественно-графических работ; Системы и методы проектирования; Технические характеристики и свойства материалов, применяемых в проектируемых конструкциях;</p> <p><b>Умения:</b> формировать цели и задачи, связанные с реализацией профессиональных функций по художественному проектированию интерьеров жилых и офисных помещений, разрабатывать эскизные проекты обустройства помещений, использовать различные приемы освещения различных помещений жилища, использовать при проектировании интерьеров рабочий инструментарий и современные отделочные материалы;</p>
ПК 6.5.	

## **2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем в часах</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	329
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	219
в том числе:	
теоретическое обучение	133
практические занятия	86
Самостоятельная работа	110
<b>Промежуточная аттестация: контрольные работы</b>	3- 6

## 1.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
<b>Тема 1.1 Общие сведения о зданиях и основных элементах</b>	<p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Классификация и основные элементы здания. Составляющие интерьера помещений: Окна, двери, пол, потолок, стены перегородки, стенки, фальшурони, подиумы, подвесные потолки, арки и др. Печи, камини, лестницы, аквариумы и др. Основные требования, предъявляемые к зданиям. Функциональная целесообразность. Факторы, от которых зависит качество жизненной среды. Внешние воздействия, воспринимаемые зданиями. Пожарно-техническая классификация строительных материалов, конструкций, помещений и зданий. Архитектурно-композиционная и художественная выразительность. Унификация объемно-планировочных параметров (размеров), объемно-планировочные решения зданий.</p> <p><b>Практические занятия</b></p> <p>Нормативно-технические документы в сфере строительства и проектирования. Эскиз здания с составными частями Основные элементы здания Составление планировочной схемы здания, этажа, квартиры и т.д. Построение плана здания</p> <p><b>Самостоятельная работа</b></p> <p>Конспект на тему «Внешние воздействия, воспринимаемые зданиями»</p>	14	ОК 1 - ОК 11 ПК 1.1., ПК 1.2., ПК 6.5. ЛР1-ЛР12
<b>Тема 1.2. Инженерное обеспечение дома, инженерные системы</b>	<p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Инфраструктура, инженерное обеспечение квартиры и дома (водоснабжение, канализация, газ, отопление), электропроводка.</p> <p><b>Практические занятия</b></p> <p>Чтение чертежа плана здания, помещения и условных обозначения проекта. Проекции, план, разрез, вид, пропорции. Нанесение инженерного, сантехнического оборудования на план.</p>	6	ОК 1 - ОК 11 ПК 1.1., ПК 1.2., ПК 6.5. ЛР1-ЛР12
		12	10

	<b>Самостоятельная работа</b> Реферат на тему «Водоснабжение».	<b>10</b>	
<b>Тема 1.3. Отделочные материалы и оборудование</b>	<b>Содержание учебного материала</b> Свойства и характеристика: древесных материалов, природных каменных материалов, облицовочных керамических материалов, лакокрасочных материалов, декоративной штукатурки. Клеи, герметики, шпатлевки и др. Виды декоративных панелей. Их классификация. Виды напольных покрытий: ламинат, паркет, паркетная доска, линолеум, пробка, ковролин и др.		
	<b>Практические занятия</b> Подбор, анализ технических характеристик материала, расчет его количества.	<b>8</b>	ОК 1 - ОК 11 ПК 1.1., ПК 1.2., ПК 6.5. ЛР1-ЛР12
	<b>Самостоятельная работа</b> Анализ технических характеристик ламината.	<b>9</b>	
	<b>Контрольная работа</b>	<b>1</b>	
<b>Тема 1.4 Общие принципы планировки жилища.</b>	<b>Содержание учебного материала</b> Функциональное зонирование. Коммуникационное зонирование. Рациональное зонирование. Принцип эргономики в зонировании. Примерный состав зон бытовых процессов в квартире.	<b>8</b>	ОК 1 - ОК 11 ПК 1.1., ПК 1.2., ПК 6.5. ЛР1-ЛР12
	<b>Практические занятия</b> Составление эскиза плана одной из комнат жилой квартиры с оборудованием в масштабе 1x50	<b>8</b>	
	<b>Самостоятельная работа</b> Презентация на тему «Коммуникационное зонирование»	<b>10</b>	
	<b>Содержание учебного материала</b> Экология и микроклимат жилища. Приборы для поддержания температурного режима, влажности и состояния воздушной среды. Освещение в интерьере. Современные системы фильтрации воды. Современная бытовая техника и правила пользования ею. Государственные требования, предъявляемые к разным помещениям и оборудованию (нормативные правовые акты, другие методические материалы по вопросам эргономики и безопасности)	<b>12</b>	
<b>Тема 1.5 Эстетика и экология жилища</b>	<b>Практические занятия</b> Разработка перечня документов РФ с требованиями к интерьерным помещениям и оборудованию.	<b>10</b>	ОК 1 - ОК 11 ПК 1.1., ПК 1.2., ПК 6.5. ЛР1-ЛР12
	<b>Самостоятельная работа</b> Подготовить нормативные правовые акты по вопросам эргономики и безопасности.	<b>10</b>	

<b>Тема 1.6 Общие сведения и требования эргономики.</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	8	OK 1 - OK 11 ПК 1.1., ПК 1.2., ПК 6.5. ЛР1-ЛР12
	Zначение эргономики на производстве и в быту. Антропометрические данные, антропометрия и физиология труда. Рабочая среда. Комплексный учет требований дизайна при оценке качества промышленных изделий. Размеры тела человека: антропометрия, эргономика. Комфортность мебели. Движения человека и параметры организации пространства.		
	<b>Практические занятия</b> Специфика и методы эргономики Функциональный анализ. Проведения эргономического анализа предметов, функция, ее значение. Основные положения по технике безопасности при проектировании рабочего места и рабочей среды. Цвет и восприятие, цвет и вид рабочего помещения. Цвет и освещение. Организация рабочего места, размеры рабочего места, рабочие зоны, условия зрительного восприятия. Проблема блескости. Требования к освещенности рабочих мест. Определение и составление технологической последовательности разработки промышленных изделий.		12
	<b>Самостоятельная работа</b> Конспект на тему «Движения человека и параметры организации пространства»		10
<b>Тема 1.7 Принципы восприятия пространства человеком</b>	<b>Контрольная работа</b>	2	
	<b>Содержания учебного материала</b>		OK 1 - OK 11 ПК 1.1., ПК 1.2., ПК 6.5. ЛР1-ЛР12
	Жилище - как замкнутое пространство. Составляющие его функции: сна, приема пищи, приготовления пищи, отдыха и т.д. Зависимость восприятия замкнутого пространства от различных факторов. Привычные представления, связанные с национальными, культурными, этническими особенностями. Размеры: «давит», обволакивает, возбуждает и т. д. Материалы, составляющие его элементы. Фактура ограждающих его поверхностей. Тональность его цветового оформления. Формы и ощущения.		12
	<b>Практические занятия</b> Составление плана жилища с учетом таких факторов, как: привычные представления, связанные с национальными, культурными, этническими особенностями; размеры; материалы; фактура ограждающих поверхностей; тональность цветового оформления; формы и ощущения		14
	<b>Самостоятельная работа</b> Конспект на тему «Принципы восприятия пространства человеком»	12	

<b>Тема 1.8 Общие принципы планирования и обустройства жилища: Освещенность.</b>	<b>Содержания учебного материала</b>	10	OK 1 - OK 11 ПК 1.1., ПК 1.2., ПК 6.5. ЛР1-ЛР12
	Виды освещения. Естественная инсоляция жилища; ориентация по сторонам света; относительно уровня земли; климатических зон и др. Искусственная освещенность: равномерность освещения; достаточность освещенности; расчет количества источников по таблице. Цветность и цветопередача ламп. Характеристика оптимального освещения рабочего места. Задачи освещения на рабочих местах. Правила расположения осветительных приборов. Характер выполняемых функций искусственного освещения: общее, локальное, декоративное		
	<b>Практические занятия</b>		
	Расчет необходимого количества светильников для заданного помещения лампами различного вида		
	<b>Самостоятельная работа</b>		
<b>Тема 1.9 Светотехника</b>	Составить схему помещения с рассчитанным количеством светильников.	13	OK 1 - OK 11 ПК 1.1., ПК 1.2., ПК 6.5. ЛР1-ЛР12
	<b>Контрольная работа</b>	1	
	<b>Содержания учебного материала</b>	10	
<b>Тема 1.10 Мебель</b>	Лампы накаливания: галогенные, газоразрядные, ртутные и др. Конструктивные типы светильников. Характеристика светильников по способу распределения света. Электроустановочное оборудование. Сенсорное и дистанционное оборудование. Рекомендации по размещению в интерьере всех видов светильников по их функциональному назначению	10	OK 1 - OK 11 ПК 1.1., ПК 1.2., ПК 6.5. ЛР1-ЛР12
	<b>Содержание учебного материала</b>	10	
	Типы мебели. Мебельные группы История мебели. Типы мебели и мебельные группы. Материалы, конструкции, измерения. Готическая архитектура. Мебельное искусство. Примеры домов. Проект меблировки комнаты с планом и развертками стен. Архитектурный чертеж. Функциональное оформление мебели (станковая мебель, корпусная мебель, мягкая мебель, мелкая дополнительная мебель), материалы, конструкции, размеры.	10	
<b>Тема 1.11 Особенности оформления интерьеров важнейших помещений.</b>	<b>Самостоятельная работа</b>	10	OK 1 - OK 11 ПК 1.1., ПК 1.2., ПК 6.5. ЛР1-ЛР12
	Конспект на тему «Типы мебели»	10	
<b>Тема 1.11 Особенности оформления интерьеров важнейших помещений.</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	10	OK 1 - OK 11 ПК 1.1., ПК 1.2., ПК 6.5. ЛР1-ЛР12
	Декорирование интерьера в зависимости от зональной принадлежности. Типы зонирования. Простые и сложные пространственные формы. Зонирование с помощью мебели, декоративных элементов, материалов (ткань, стекло), шторами и изделиями из текстиля; Впечатление от пространства.		

	Распределение внутреннего пространства помещений (по вертикали, по горизонтали). Простые и сложные формы организации пространства: определение функциональных зон комнаты, необходимые для комфортного проживания и отдыха, подбор подходящие способы зонирования помещения. Планирование интерьера помещения и его освещение, мебели и декоративные изделия для декорирования интерьера. Создание эскиз проекта.		
	<b>Самостоятельная работа</b>	<b>8</b>	
	Создание эскиза интерьера.		
<b>Тема 1.8 Стили</b>	<b>Содержание учебного материала</b> Фазы построения перспективы с одной точкой схода. Процесс построения перспективы с двумя точками схода (угловые перспективы). Изображение тени. Реконструкция проекций. Архитектура, мебельное искусство и принципы организации пространства в эпоху стиля «барокко». Проекции: аксонометрические, изометрические, перспективные. Изображение тени. Как проецировать? Перспективное изображение. Различные методы проецирования.	<b>10</b>	ОК 1, -, ОК 11 ПК 1.1., ПК 1.2., ПК 6.5. ЛР1-ЛР12
<b>Тема 1.12 Обустройство и реконструкция интерьера помещений</b>	<b>Содержание учебного материала</b> Обустройство и реконструкция интерьера помещений: перепланировка и переоборудование с учетом требований соответствующих организаций. Основные законы и другие документы по переустройству и перепланировке Изменения, требующие разрешения, не требующие разрешения, допустимые и недопустимые. Сбор пакета необходимых документов. Ответственность за самовольное переустройство, не оформленное в установленном порядке Перечень документов по реконструкции перепланировки, переоборудовании помещений	<b>10</b>	ОК 1 - ОК 11 ПК 1.1., ПК 1.2., ПК 6.5. ЛР1-ЛР12
	<b>Самостоятельная работа</b> Подготовить перечень документов по реконструкции перепланировки, переоборудовании помещений.	<b>8</b>	
	<b>Контрольная работа</b>	<b>1</b>	
<b>Промежуточная аттестация: контрольная работа</b>			<b>4</b>
<b>Всего</b>			<b>219</b>

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

#### **3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению**

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета дизайна, предусмотрена дистанционная форма (работа через интернет ресурсы и т.д.)

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- доска;
- комплекты электронных учебных пособий;
- программное обеспечение (драйвера, тестовые программы и др.);

Технические средства обучения:

- Мультимедийный компьютер
- Проектор
- экран;
- шкафы, тумбы;
- наглядные пособия;
- раздаточные материалы.

Средства обучения при дистанционной форме (нормативно-справочная литература, мультимедийный комплекс. Локальная сеть колледжа, программное обеспечение общего и профессионального назначения, комплект учебно-методической документации.)

В условиях дистанционного обучения:

- инструктаж и выдача задания производится в форме телеконференции в программе Zoom и через платформу moodle;
- вся необходимая документация высылается по электронной почте;
- обратная связь и консультации осуществляются через платформу MOODLE и по электронной почте;

- выполненные задания собираются в архив и отправляются на облако;
- зачет и контрольная работа осуществляется через платформу MOODLE.

### **3.2. Информационное обеспечение обучения**

**Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

Основные источники:

1. Рунге В.Ф. Эргономика в дизайне среды: учебное пособие для студ. Вузов /В.Ф.Рунге, Ю.П.Матусевич. – М.: Архитектура-С, 2016 – 328с.
2. Промышленный дизайн: бионика. Учебное пособие для вузов. Жданов Н.В., Павлюк В.В., Скворцов А.В. – Юрайт - 121 стр.
3. Основы конструирования объектов дизайна. Учебное пособие. Нартия В.И., Суиндиков Е.Т. - Инфра-Инженерия – 264 стр.
4. Нормативные документы
5. 1 СНиП 21-01-97\* Пожарная безопасность зданий и сооружений
6. 2 СНиП 31-06-2009 Общественные здания и сооружения»
7. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 Гигиенические требования искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий
8. ГОСТ Р 56274-2014 Общие показатели и требования в эргономике.
9. ГОСТ 12.2.033-78 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Рабочее местопри выполнении работ стоя. Общие эргономические требования

Дополнительные источники

1. Мини-курс «Дизайн интерьера в 3DS Max». – Белгород: ЕШКО, 2020. – 352с.

## **4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения студентами домашних заданий, контрольных работ.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p><i><b>Знания, осваиваемых в рамках дисциплины:</b></i></p> <p>определения ключевых понятий и терминов, основные этапы развития и истории архитектуры и дизайна, основы антропометрии и эргономики, возможности и принципы изменения и перепланировки жилых помещений, приемы композиционного разделения пространства, требования к организации освещения в различных помещениях жилища, сущность современных технологий оформительского искусства, особенности использования художественно-выразительных средств дизайна и художественного проектирования, тенденции современного дизайнераского искусства;</p> <p>Разделы эргономики; Основы технической эстетики и художественного конструирования; Нормативные правовые акты, другие методические материалы по вопросам эргономики и промышленной безопасности; технические условия, касающиеся художественно-конструкторских разработок; Основные требования, которые необходимо учитывать в процессе проектирования изделий (функциональные, технико-конструктивные, эргономические, эстетические);</p>	компьютерное тестирование на знание терминологии по теме -самостоятельная работа, защита реферата, семинары -выполнение эскиз проекта -наблюдение за выполнением практического задания (деятельностью студента) -оценка выполнения практического задания (работы) -выступление с докладом, сообщением, презентацией
<p><i><b>Умения, осваиваемых в рамках дисциплины:</b></i></p> <p>формировать цели и задачи, связанные с реализацией профессиональных функций по художественному проектированию интерьеров жилых и офисных помещений, разрабатывать эскизные проекты обустройства помещений, использовать различные приемы освещения различных помещений жилища, использовать при проектировании интерьеров рабочий инструментарий и современные отделочные материалы; проводить предпроектный анализ; использовать преобразующие методы стилизации и трансформации для создания новых форм; проводить работу по целевому сбору, анализу исходных данных, подготовительного материала, владеть основными принципами, методами и приемами работы над дизайн-проектом создавать цветовое единство в композиции по законам колористики;</p>	Оценка результатов выполнения практической работы Экспертное наблюдение за ходом выполнения практической работы -выступление с докладом, сообщением, презентацией

