

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Волгоградский государственный технический университет**

ОСНОВЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Методические указания к практическим занятиям

Составили Н. Г. Матовникова, П. В. Самойленко

Волгоград. ВолгГТУ. 2018

**© Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
«Волгоградский государственный
технический университет», 2018**

- О-753 **Основы** проектирования оборудования [Электронный ресурс] : методические указания к практическим занятиям / сост. Н. Г. Матовникова, П. В. Самойленко ; М-во науки и высшего образования Рос. Федерации, Волгогр. гос. технич. ун-т. — Электронные текстовые и графические данные (1,4 Мбайт). — Волгоград : ВолгГТУ, 2018. — Учебное электронное издание сетевого распространения. — Систем. требования: PC 486 DX-33; Microsoft Windows XP; Internet Explorer 6.0; Adobe Reader 6.0. Официальный сайт Волгоградского государственного технического университета. Режим доступа: <http://www.vgasu.ru/publishing/on-line/> — Загл. с титул. экрана.

Указания составлены в соответствии с учебным планом Методические указания содержат цели и задачи выполнения курсового проекта по дисциплине. Приведены примеры его выполнения.

Работа подготовлена на кафедре "Дизайн и монументально-декоративное искусство".

"Проектирование оборудования в интерьере»

Цели:

1. Познакомить студентов 4 курса с видами оборудования в интерьере общественных объектов.
2. Дать представления о конструктивных особенностях оборудования в интерьере общественных объектов.
3. Подготовить студентов к выполнению курсовой работы по теме: «Проектирование оборудования в интерьере».

Задачи:

1. Изучить аналоги оборудования общественных объектов.
2. Спроектировать планы расстановки мебели в интерьере.
3. Разработать эскизы и чертежи мебели (желательно собственного дизайна) для интерьера.
4. Составить спецификацию оборудования.
5. Выполнить курсовую работу по теме: «Проектирование оборудования в интерьере».

Порядок выполнения курсовой работы:

1. Выбрать стиль проектируемого общественного интерьера, расписав его особенности.
2. Подобрать визуализации аналогов интерьеров общественного объекта в рамках выбранного стиля.
3. Вычертить план общественного объекта с расстановкой мебели и «обмерить» его.
4. Разработать чертежи предлагаемой мебели с основными узлами крепления и порядком сборки.
5. Составить спецификацию элементов мебели.
6. Указать используемые материалы.
7. Построить визуализации предлагаемой мебели.
8. Построить визуализации предлагаемой мебели в интерьере.
9. Оформить работу на листе А1 (целый ватман)

Состав проекта:

1. Пояснительная записка.
2. Примеры аналогов.
3. План с расстановкой мебели в интерьере М1:100.
4. Чертежи мебели с основными узлами крепления М 1:50.
5. Спецификация элементов мебели.
6. 3D визуализация эскизов мебели.
7. 3D визуализация интерьеров.
8. Оформленная работа на листе А2.

"Проектирование оборудования в интерьере» (4 КУРС) Примеры курсовых работ

Интерьер магазина одежды в стиле Бохо

Крепление светильников и гудерс-ж стипет

Варианты крепления фальш-балок

Крепление полки

Крепление зеркала и постеров

План магазина

Конструктивно узлы столешки

Спецификация

| | | | | | | | | | | | |
|--|----|--|----|--|---|--|----|--|----|--|----|
| | 44 | | 16 | | 4 | | 8 | | 18 | | 34 |
| | 46 | | 4 | | 4 | | 8 | | 24 | | 35 |
| | 32 | | 44 | | 4 | | 22 | | 18 | | 26 |
| | | | | | | | | | | | 16 |

Стиль Бохо зародился в Боливии, откуда там в провинции южная часть. Поэтому он сочетает в себе всевозможные цвета, фактуры и материалы. Предметы декора элит, металл и керамика, на их основе можно создать свой стиль. Бохо — это стиль, который сочетает в себе всевозможные стили. Бохо — это стиль, который сочетает в себе всевозможные стили. Бохо — это стиль, который сочетает в себе всевозможные стили.

Выполнил: ст. гр. ДАС-3-12 Савинова Ана
Проверил: ст. Савинов П.В.

«Проектирование оборудования в интерьере» (4 КУРС). Примеры курсовых работ

МАГАЗИН ОДЕЖДЫ В КИТАЙСКОМ СТИЛЕ

Классовые материалы: фанера, шпунт и ламинированные панели, в том числе, черная — вагон, лакированные материалы. В китайском интерьере характерны красочные — сочетание цветов и лакированные материалы. В китайском интерьере характерны красочные — сочетание цветов и лакированные материалы. В китайском интерьере характерны красочные — сочетание цветов и лакированные материалы.

ЭЛЕМЕНТЫ ДЕКОРА

ПЛАН МАГАЗИНА

ДЕКОРАТИВНОЕ ПАННО И ТОРГОВАЯ СТОЙКА

ПЛАН СБОРКИ И УЗЛЫ ТОРГОВОЙ СТОЙКИ С ВЫДВИЖНЫМ ШКАФОМ

ПЛАН СБОРКИ И УЗЛЫ ДЕКОРАТИВНОГО ПАННО ИЗ ТКАНИ

ТЕХНОЛОГИЯ ПОКЛЕЙКИ БАМБУКОВЫХ ОСБОВ

СПЕЦИФИКАЦИЯ

| | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|
| | 2 | | 2 | | 2 | | 4 | | 4 |
| | 8 | | 9 | | 1 | | 4 | | 4 |
| | 4 | | 8 | | 2 | | 2 | | 1 |

Выполнил: ст. гр. ДАС-2-10 Савинова Е.А.
Проверил: ст. Савинов П.В.

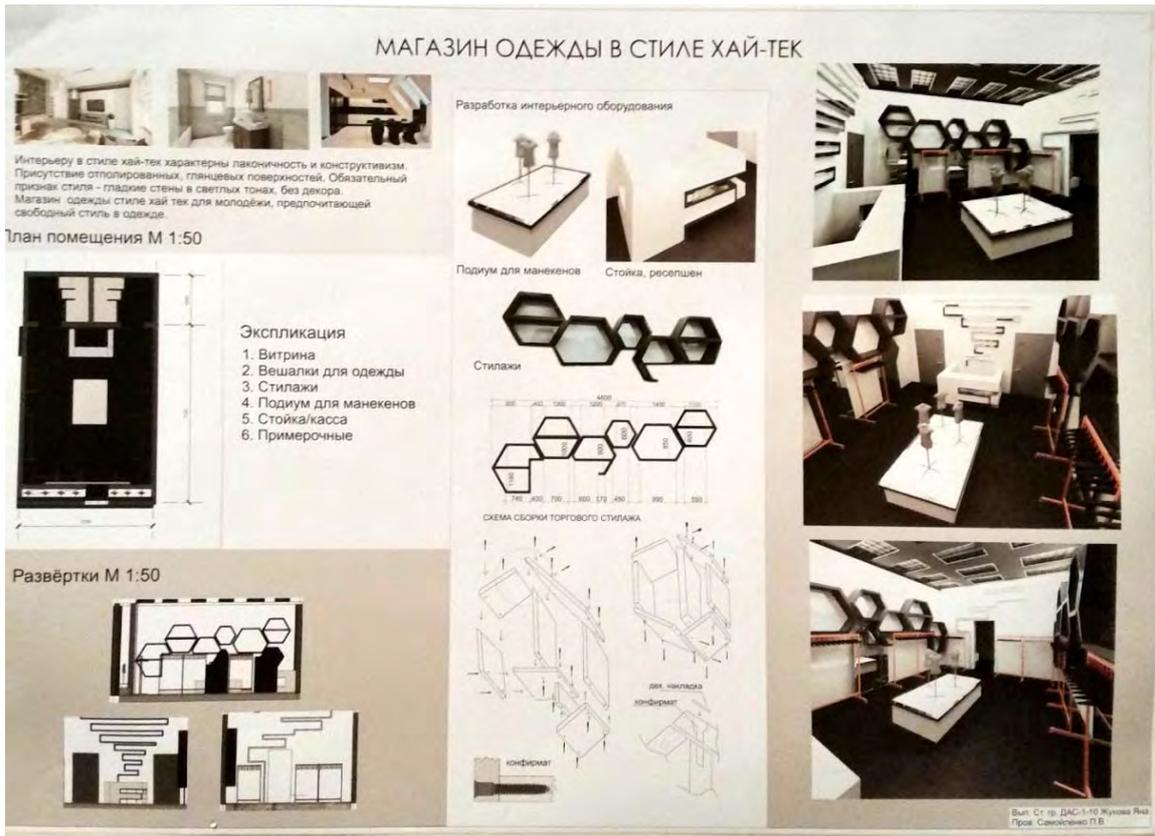
«Проектирование оборудования в интерьере» (4 КУРС) Примеры курсовых работ



«Проектирование оборудования в интерьере» (4 КУРС) Примеры курсовых работ



«Проектирование оборудования в интерьере» (4 КУРС) Примеры курсовых работ



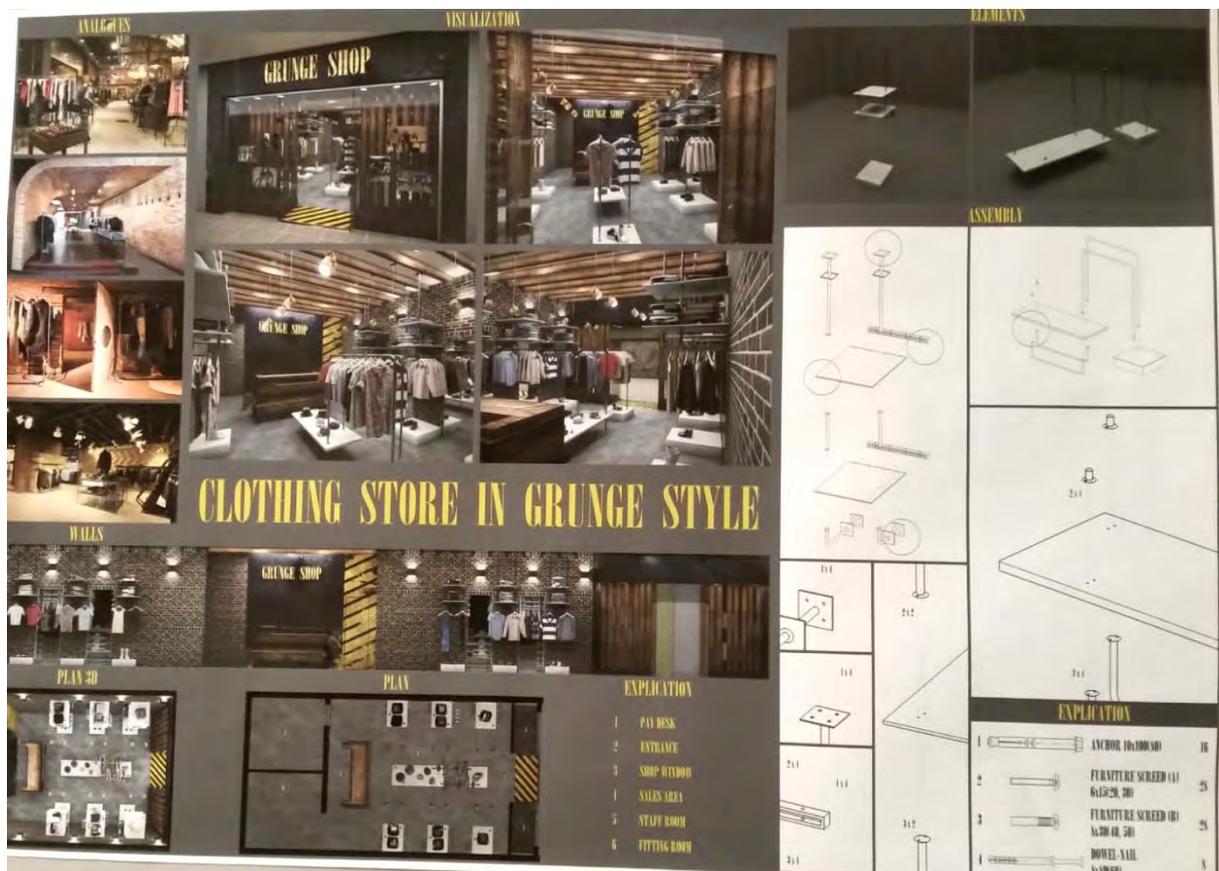
«Проектирование оборудования в интерьере» (4 КУРС) Примеры курсовых работ



«Проектирование оборудования в интерьере» (4 КУРС) Примеры курсовых работ



«Проектирование оборудования в интерьере» (4 КУРС) примеры курсовых работ



Публикуется в авторской редакции

Минимальные систем. требования:
PC 486 DX-33; Microsoft Windows XP; Internet Explorer 6.0; Adobe Reader 6.0.

Подписано в свет 12.12.2018

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Волгоградский государственный технический университет»

400074, Волгоград, ул. Академическая, 1

<http://www.vgasu.ru>, info@vgasu.ru