

ПРОГРАММА КУРСА «ARCHICAD ПЛАНЫ И РАЗВЕРТКИ»

1. ИНТЕРФЕЙС ПРОГРАММЫ ARCHICAD. ИНСТРУМЕНТЫ ДОКУМЕНТИРОВАНИЯ: ЛИНИЯ, ДУГА, ОКРУЖНОСТЬ, ШТРИХОВКА

1. Программы компьютерного проектирования САПР
2. Запуск программы ArchiCAD, окно запуска
3. Стандартное окно программы
4. Интерфейс программы. Основные меню, табло, окна, панели
5. Инструмент Указатель, выделение, удаление элементов
6. Панель инструментов и основные настройки и диалог параметров
7. Панель навигации. Структура программы, этажи, слои, 2D и 3D режим просмотра
8. Сохранение файла и типы файлов
9. Настройка единиц измерения и сетки рабочей среды
10. Инструмент Линия, настройки. Способы построения, выделения
11. Редактирование Линии. Вершина, ребро
12. Группировка, разгруппировка
13. Изменение расположения
14. Запуск разных файлов
15. Инструмент Дуга/Окружность. Типы построения. Основные настройки
16. Функции редактирования/ Изменение расположения
17. Инструмент Штриховка. Построение/Функции/Редактирование

2. ИНСТРУМЕНТЫ КОНСТРУИРОВАНИЯ

1. Команда Тиражирования
2. Команда “Найти и Выбрать”
3. Команды редактирования формы
4. Настройка этажей
5. Инструмент Стена
6. Стена: настройки, построение, редактирование
7. 3D окно
8. Инструмент Перекрытие
9. Перекрытие: настройки, построение, редактирование
10. Инструмент Колонна
11. Инструменты Окно и Дверь
12. Библиотека элементов
13. Инструмент Линейный размер

3. СЛОИ И НАЧАЛО РАБОТЫ С ДИЗАЙН ПРОЕКТОМ

1. Работа со Слоями
2. Инструмент Объекты
3. Инструмент Текст
4. Оформление Дизайн Проекта
5. План До и После Реконструкции
6. План Монтажа и Демонтажа
7. План Мебели

8. Инструмент Выносная Надпись
9. Подсчет площадей элементов
10. Библиотечный инструмент Таблицы
11. Использование функции Волшебная Палочка
12. Использование Инструмента Линии для работы с планом Мебели
13. Инструмент Рисунок

4. ПРОДОЛЖЕНИЕ РАБОТЫ С ДИЗАЙН ПРОЕКТОМ

1. Создание плана Освещения
2. Команда “Линии и Точки Привязки”
3. Команда “Изменение Порядка Отображения”
4. Создание плана Электрики
5. Создание плана Теплого Пола

5. ПРОДОЛЖЕНИЕ РАБОТЫ С ДИЗАЙН ПРОЕКТОМ, ПЕРЕНОС В 3DSMAX

1. Создание плана Потолка
2. Проектирование уровней потолка для переноса в 3dsMax
3. Подготовка и перенос комнаты в 3dsMax
4. Создание плана Напольных Покровов
5. Создание Образцов Штриховок
6. План Архитектурного Декора
7. Инструмент Отметка Уровня
8. Инструмент Радиальный Размер
9. Инструмент Узловая Точка

6. ЗАВЕРШЕНИЕ РАБОТЫ С ДИЗАЙН ПРОЕКТОМ, РАЗВЕРТКИ.

1. Построение плана Сантехники
2. Построение плана Дверей
3. Инструмент Разрез
4. Построение Развёрток. Типы дизайнерских разверток
5. Размещение визуализации

7. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ УРОК: ИМПОРТ И ЭКСПОРТ МЕЖДУ ПРОГРАММАМИ ARCHICAD И 3DSMAX

1. Импорт в 3dsMax
2. Как делить проект в ArchiCAD для переноса
3. Перенос моделей из 3dsMax в ArchiCAD
4. Как детализировать планы в ArchiCAD

8. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ УРОК: ЛЕСТНИЦЫ

1. Инструмент Лестница
2. Настройки. Построение. Редактирование

УРОК - БОНУС “ ОФОРМЛЕНИЕ И ПЕЧАТЬ ПРОЕКТА ”

1. Карта видов
2. Подготовка основного макета
3. Оформление чертежей archicad
4. Печать и публикация проекта в pdf-формат