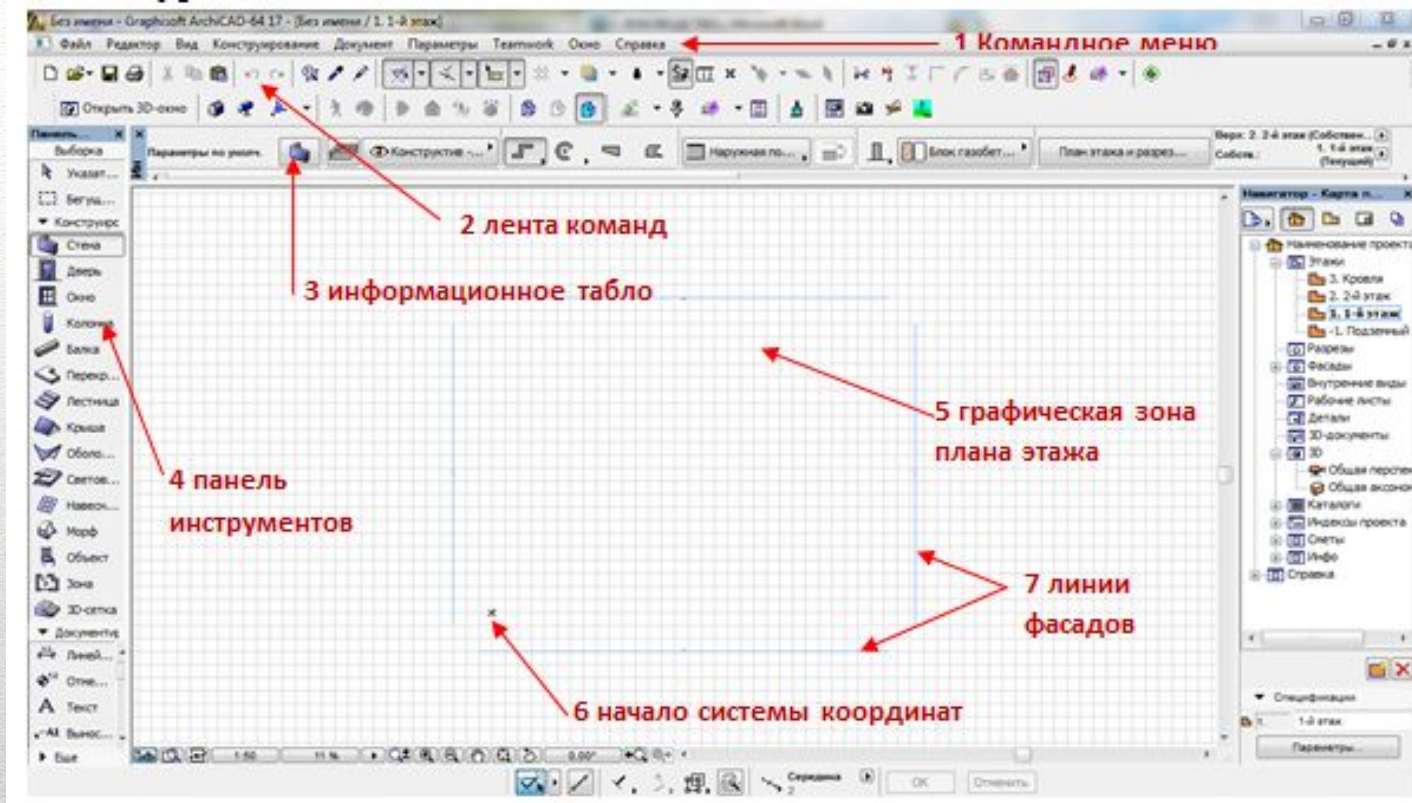


# Архикад. 1 урок.

---



# интерфейс

- Удалить маркеры фасадов
- Активировать/показать конструкторскую сетку (позиционирование). Где и как задать параметры сетки: Вид → Сетки и плоскость редактирования → Сетки и фон
- Горячие клавиши (указаны рядом с командой)
- Настроить интерфэйт, проверить все ли окна на месте. Показать где их искать: Окно → Панели
- Очистить слои и создать свои (1-2 для начала работы). Обязательно поставить цифру «2» в слое с основными стенами»!!!!

## **ПОДГОТОВКА СЦЕНЫ К РАБОТЕ**

---

## Инструмент линия.

- Рассказать о ее геометрических вариантах
- Маркерах (наконечники/стрелки)
- Тип линии (штриховая, пунктирная, зигзаг)
- Перо (цвет и толщина)
- Сгруппировать/разгруппировать

## Инструмент дуги и окружность

## Инструмент полилиния

- Активировать табло слежение и разобрать его функции (перемещение, поворот, зеркальное отражение, тиражирование)

При помощи линии выстроить габариты 1 комнаты

# Начало работы

---

## На примере одной комнаты показать инструмент стена

Как задать:

- свою высоту стене (убрать привязку)
- толщину стене
- материал стены (кирпич, бетон, штукатурка,...)
- конструкцию стены (основная, многослойная, сложная)
- геометрический вариант (вертикальная, трапециевидная, многоугольная)

Разобрать вкладку «отображение на плане и в разрезе».

- Как заменить: цвет, штриховку и линии

Линия привязки! Наглядно поймут по габаритам комнаты из линий.

Дать время на самостоятельную работу для построения стен.

# Построение стен

---

Показать виды окон (витрины, исторические, основные, эркерные, специальные, пустые проемы,...)

Подробно разобрать «основные». Как задать/поменять:

- Высоту, ширину, высоту подоконника
- Глубину четверти
- Цвет линий и текстур

Рассказать о «двери» – балконные блоки

Рассмотреть способы как их расположить относительно стены

Дать время на самостоятельную работу для расстановки окон.

# Инструмент окно

---

Показать виды дверей (витрины, ворота, раздвижные, распашные, пустые дверные проемы,...)

Подробно разобрать «распашные». Как задать/поменять:

- Высоту, ширину
- Глубину четверти
- Цвет линий и текстур

Рассказать о «пустых дверных проемах»

Рассмотреть способы как их расположить относительно стены

Дать время на самостоятельную работу для расстановки дверей/проемов.

## **Инструмент дверь**

---

Показать как задать/поменять:

- Высоту
- Ширину и глубину
- Цвет линий и текстур
- Наклон
- Метод встраивания
- Вид конструкции (прямоугольная, круглая, сложный профиль)

Рассказать о важности отображения колонн.

Дать время на самостоятельную работу для расстановки колонн.

# Инструмент колонна

---



Показать

- Виды отверстий ( прямоугольное, круглое)
- Как задать размер (высота, глубина, ширина)

Рассмотреть способы как их расположить относительно стены

Дать время на самостоятельную работу для расстановки отверстий

# Инструмент отверстие

---

# **Домашнее задание**

**Выстроить коробку квартиры**

---