

# Kerama Marazzi 3D. Видеоуроки

## Часть I

Урок 1: Построение простого помещения  
Урок 2: Укладка плитки  
Урок 3: Установка двери и расчет плитки  
Урок 4: Сохранение и загрузка проекта  
Урок 5: Развёртка

## Часть II

Урок 1: Визуализация  
Урок 3: Освещение  
Урок 4: Солнечный свет

## Часть III

Урок 1: Построение сложного помещения  
Урок 2: Работа с объектами  
Урок 3: Замена цвета затирки

## Часть IV

Урок 1: Бордюр  
Урок 2: Врезки

## Часть V

Урок 1: Установка короба  
Урок 2: Короб для ванной  
Урок 3: Установка ниши

## Часть VI

Урок 1: Области  
Урок 2: Мансарда  
Урок 3: Зеркало

## [Урок 4: Создание панорамы](#)

# Kerama Marazzi 3D. Руководство пользователя

[Обзор](#)

[Глоссарий](#)

[Алфавитный указатель](#)

## Установка и эксплуатация

[Установка](#)

[Установка Kerama Marazzi 3D 2019](#)

[Обновление](#)

[Ручное обновление](#)

[Ручное обновление Kerama Marazzi 3D 2019](#)

[Ручное обновление Kerama Marazzi 3D 2020](#)

[Эксплуатация и обслуживание USB-ключа](#)

## Интерфейс и навигация

[Интерфейс программы](#)

[Создание, сохранение, загрузка проекта](#)

[Горячие клавиши](#)

[Режим векторного редактора](#)

[3D](#)

## Построение помещения

### Создание нового проекта

[Построение прямоугольного помещения](#)

[Построение сложного помещения](#)

## Векторный редактор

[Навигация и масштабирование](#)

[Инструменты рисования - примитивы](#)

[Построение по координатам](#)

[Виды привязок](#)

[Сетка](#)  
[Инструменты редактирования](#)  
[Редактирование контура помещения](#)

## Особые типы помещений

[Мансарда](#)

## Укладка плитки

[Каталог и буфер укладки](#)  
[Укладка плитки](#)  
[Удаление плитки](#)  
[Замена плитки. Декоры](#)  
[Вставка ряда](#)  
[Поворот на угол](#)  
[Смещение плитки](#)  
[Быстрая укладка](#)  
[Ориентация плитки](#)  
[Привязка и направление укладки плитки](#)  
[Ориентация ряда](#)  
[Движение укладки](#)  
[Шаблоны укладки](#)  
[Цвет затирки](#)  
[Облицовка коробов и ниш](#)  
[Криволинейная стена](#)  
[Заморозка укладки](#)

## Области

[Подрезка](#)  
[Области](#)  
[Врезка](#)  
[Бордюр по периметру](#)  
["Фартук" на кухню](#)

## Коллекции

[Обновление каталога с сервера](#)  
[Контур плитки](#)  
[Добавление затирки, фона](#)

## Объекты

- Типы объектов
- Вставка объекта
- Перемещение объекта
- Поворот объекта
- Масштабирование объекта
- Размеры объекта
- Цвет объекта
- Отражение объекта
- Другие свойства объекта
- Влияние объекта
- Установка двери
- Ниша, короб
- Проём
- Зеркало
- Измерение расстояния
- Экран для ванны
- Лестница из короба
- Столешница в ванной

## Печать и расчёт

- Расчёт проекта
- Интерфейс менеджера печати - *основные функции и возможности Менеджера печати*
- Создание шаблона печати - *функционал рисования и добавления объектов в Менеджере печати.*
- Печать проекта

## Модуль визуализации

- Модуль визуализации
- Основной источник света
- Установка источников света
- Контраст и яркость
- Освещенность разных типов (по площади) помещения
- Панорама
- Создание анимации

## Для печати

- Часть 1
- Часть 2
- Часть 3.1

[Часть 3.2](#)[Часть 3.3](#)[Часть 4](#)[Часть 5.1](#)[Часть 5.2](#)[Часть 5.3](#)[Часть 6](#)[Часть 7](#)

From:

<http://3d.kerama-marazzi.com/> - **KERAMA MARAZZI 3D**

Permanent link:

<http://3d.kerama-marazzi.com/doku.php?id=start&rev=1599554703>



Last update: **2020/09/28 21:41**