

# Ceramic3D. Руководство пользователя

[Обзор](#)

[Глоссарий](#)

[Алфавитный указатель](#)

## Установка и эксплуатация

[Установка](#)

[Обновление](#)

[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](#)

[Обои](#)

## Области

[Подрезка](#)

[Области](#)

[Врезка](#)

[Бордюр по периметру](#)

["Фартук" на кухню](#)

## Коллекции

[Свойства плитки](#)

[Добавление плитки в каталог](#)

[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

Добавление объектов в программу

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

Панорама

## 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://files.ceramic3d.ru/wiki/> - **Ceramic3D**

Permanent link:

<http://files.ceramic3d.ru/wiki/doku.php?id=start&rev=1466424129>

Last update: **2016/06/20 13:02**

