

Настройка контраста и яркости для модуля визуализации

Настройка контрастности, яркости и гаммы расположена в режиме 3D на Панели инструментов:

Мин 0,1 Лин 0,001 Макс 10

Значения по умолчанию:

- **Мин** - 0,1;
- **Лин** - 0,001;
- **Макс** - 10.

Значения «мин»/«лин»/«макс» - это динамический диапазон настройки яркости, гаммы и контрастности изображения, где «Мин» - минимальная граница диапазона и «Макс» - максимальная¹⁾.

Значение «Мин» значительно влияет на контрастность. Чем больше это значение, тем более контрастным становится изображение. Причём зависимость между увеличением значения и отображением не линейная.

Значение «Макс» может давать сильный эффект контраста только вместе с изменением других параметров или если его значение будет значительно меньше 10. Например, при значении 7 или 12, сильных визуальных изменений не будет.

«Лин» - «линейность». Коэффициент уравнения кривой гаммы. При изменении значения от меньшего к большему (например, вместо значения 0,001 - 0,01), изображение становится более тёмным, ненасыщенным.

Пример изображения с настройками по умолчанию:



Мин
= 1
Лин
= 0,001
Макс
= 10

Мин
= 0,1
Лин
= 0,1
Макс
= 10



Мин
= 0,1
Лин
= 0,001
Макс
= 7





Мин
= 0,1
Лин
=
0,001
Макс
= 12

1) коэффициенты кривой гаммы

From: <http://files.ceramic3d.ru/wiki/> - Ceramic3D

Permanent link: http://files.ceramic3d.ru/wiki/doku.php?id=print:%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%81%D1%82_%D0%B8_%D1%8F%D1%80%D0%BA%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8C

Last update: 2014/07/08 09:12

