

Определение линейной яркости звёзд

Далее рассмотрим, как определить линейную яркость звезд. Для этого нам понадобится программа **Maxim**. Запускаем её и открываем с её помощью фото в «исходном» формате (если использовался фотоаппарат Nikon, то это формат **.NEF*). Подбираем контраст, двигая зеленый и красный треугольники в окошке **Screen Stretch**. Подбираем масштаб колесиком мыши. Далее, в окошке **Standard** включаем **Toggle Information**. Наводим «прицел» на нужную звезду. И в окошке **Information** смотрим параметр **Intensity**.

Кроме того, может понадобиться определить яркость в том или ином фильтре. Для этого нажимаем **color**, далее **convert color**. Выбираем для конвертации свою модель фотоаппарата (нужно выбрать тот, которым получены снимки). Далее выбираем **color**, затем **split tricolor**.