Поверхностная фотометрия галактик

Отчет по галактике UGC 1198

Павел Соболев, Александр Крыжановский

Информация о галактике

Тип: эллиптическая;

Наклон: видна под небольшим углом;

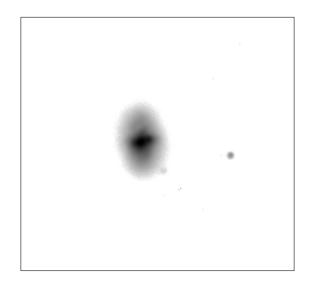
Видимость: незаходящая;

Яркость: заметно ярче в фильтре R; Прямое восхождение: $01^h 49^m 17^s.663$;

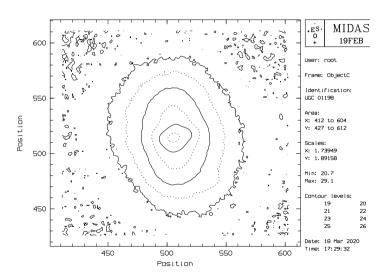
Склонение: 85° 15′ 37″.94

Также заметны два ярких элемента в центре объекта, похожие на ядра взаимодействующих галактик

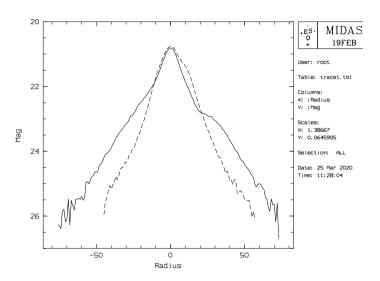
Обработанное изображение, фильтр В



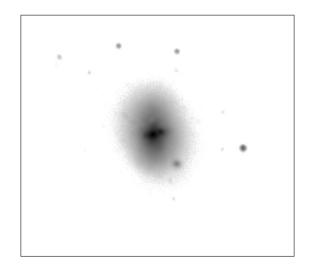
Изофоты, фильтр В



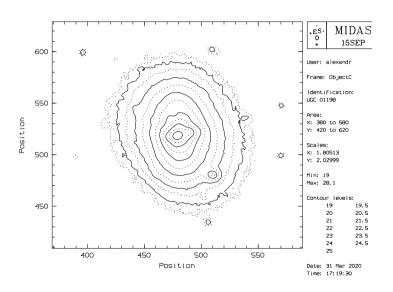
Разрезы, фильтр В



Обработанное изображение, фильтр R



Изофоты, фильтр R



Разрезы, фильтр R

