

Радиопеременность, кинематика и геометрия релятивистских джетов

Никита Косогоров, 1ый курс магистратуры, лаборатория релятивистской астрофизики МФТИ

<https://rellab.mipt.ru/>

Задача:

изучить основные библиотеки в Python, применяемые в анализе научных данных

про моделировать переменное во времени радиоизлучение квазара в рамках модели коротких всплесков

с помощью полученной модели исследовать геометрию и кинематику джета

