

Astrometry and small bodies of the Solar system

27 травня 2015 р., середа

(кімната 14 Астрономічної обсерваторії Київського національного університету імені Тараса Шевченка за адресою: Київ, вул. Обсерваторна, 3, лабораторний корпус)

10.00-12.20

Головуючий – *К.І.Чурюмов*

- 10.00 – 10.20 Чурюмов К.І., Мельник М.В. **Перші результати досліджень ядра комети 67P/Чурюмова-Герасименко та оточуючої його атмосфери космічною місією «Розетта».**
- 10.20 – 10.40 Ivanova O., Lukyanyk I., Shubina E., Kiselev M., Afanasiev V. **Photometric and spectral investigation of the comet 103P/Hartley2 at the 6-m telescope SAO RAS**
- 10.40 – 11.00 Клещонок В.В., Лук'яник І.В., Горбаньов Ю.М., Кашуба В. , Нищенко Р.В. **Фізичні параметри плазмового хвоста комети C/2014 Q2 (Lovejoy)**
- 11.20 – 11.40 Пономаренко В.О., Чурюмов К.І., Клещонок В.В., Лук'яник І.В., Баранський О.Р. **Спектрофотометричні особливості вибраних комет**

Перерва на каву

- 12.00 – 12.20 Чурюмов К.І., Пономаренко В.О., Клещонок В.В. **Люмінесценція в кометах 81P/Wild 2, 103P/Hartley 2, C/2007 N3 (Lulin) та C/2009 K5 (McNaught)**
- 12.20 – 12.40 Filonenko V. **Observations of comma structure of comet C/2009 P1 (Garradd)**
- 12.40 – 13.00 Баранський О.Р. **Статистика позиційних спостережень комет на спостережній станції в Лісниках.**

Обід

- 14.00 – 14.20 Буромський М. І., Лазоренко П. Ф., Карбовський В. Л., Свачій Л. М., Касьян С.І. **Астрометричний огляд неба в зоні 2°-5.5° отриманий на телескопі МАК**
- 14.20 – 14.40 Казанцева Л.В. **Фотографічна астрономічна колекція АО КНУТШ та її інтеграція до міжнародного інформаційного поля**
- 14.40 – 15.00 Казанцев А.М., Баранський О.Р., Сердюков І.В. **Пошук проявів негравітаційних ефектів кометної природи в астероїдів**
- 15.20 – 15.40 Kovalenko N.S., Guliyev R.A., Kleshchonok V.V., Churyumov K.I. **Modeling of Centaurs' future orbital evolution**

Перерва на каву

- 16.0 – 16.20 Горбанев Ю.М., Мозговая А.М., Кимаковская И.И. **Предварительные результаты спектральных телевизионных наблюдений метеоров в Одессе 2014 года**
- 16.20 – 16.40 Козак П.М., Рожило О.О., Мозгова А.М. **Концепція створення багатofункціонального мобільного телевізійного комплексу для спостережень метеорів**
- 16.40 – 17.00 Казанцев А.М., Казанцева Л.В., Назаревич А.В., Назаревич Л.С. **Пошук зв'язків припливних космічних сил із землетрусами**