

КОНКУРС-КОНФЕРЕНЦИЯ НАУЧНЫХ РАБОТ САО РАН

8 ФЕВРАЛЯ 2017 ГОДА

МАЛЫЙ ЗАЛ КОН

09:00 Вступительное слово. Власюк В.В.

Сессия I. Молодежная секция

Председатель — И.Д. Караченцев

9:05 Гадельшин Д.Р., HD219134b: необычайно глубокий транзит в U-фильтре

9:25 Моисеева А.В., Определение фундаментальных параметров ср-звезд

9:45 Антипова А.В., Измерение расстояний до галактик по данным космического телескопа имени Хаббла

Перерыв на кофе 10:05-10:25

Сессия II. Астрофизическая секция

Председатель — О.В. Верходанов

10:25 Борисов Н. В., Габдеев М. М., Фотометрические и спектральные исследования затменного поляра CRTS CSS081231 J071126+440405

10:45 Семенко Е.А., Моисеева А.В., Спектроскопия и спектрополяриметрия высокого разрешения избранных пульсирующих переменных типа δ Щита

11:05 Макарова Л.Н., Макаров Д.И., История звездообразования Андромеды XVIII: карликовая сфероидальная галактика в изоляции

11:25 Чунтонов Г.А., HD76431: проэволюционировавший горячий субкарлик с переменным магнитным полем?

11:45 Фабрика С.Н., Винокуров А.С., Шолухова О.Н., Сверхкритические аккреционные диски в ультраярких рентгеновских источниках и SS433

Обед 12:05 — 13:30

Сессия III. Астрофизическая секция

Председатель — И.И. Романюк

13:30 Тихонов Н.А., Размеры звездных подсистем галактик и межгалактические звезды в скоплении Девы

13:50 Макаров Д.И., Макарова Л.Н., Пустильник С.А., Перепелицына Ю.А., Моисеев А.В., Цикл из 2-х работ «Исследование необычной галактики DDO68»

14:10 Граужанина А. О., Валявин Г. Г., Гадельшин Д. Р., Валеев А. Ф., Бурлакова Т. Е., Спектральные наблюдения транзита экзопланеты WASP-32 b

14:30 Барсукова Е.А., Валеев А.Ф., Горанский В.П., Цикл из 4-х работ: “Слияние звезд в двойных системах”

Перерыв на кофе 14:50-15:10

Сессия IV. Аппаратурно-методическая секция

Председатель — С.В. Маркелов

15:10 Моисеев А.В., Изучение линии [OI] в наземных спектрах комет с помощью эталона Фабри-Перо

15:30 Жаров В.И., Бойко А.А., Фомин П.О., Методика определения кинематических характеристик элементов Главного зеркала РАТАН-600

15:50 Стороженко А.А., Богод В.М., Перваков А.А., Шлензин С.В., Установка нового солнечного спектрально-поляризационного комплекса ССПК-16 для регулярных наблюдений на РАТАН-600

16:10 Митиани Г.Ш., Методика и практика построений и измерений плоскости поверхности больших и мозаичных фотоприемников

16:30 Бескин Г.М., Карпов С.В., Плохотниченко В.Л., Цикл работ «Многоканальный оптический телескоп высокого временного разрешения Мини-МегаТортора (ММТ)»

Сессия V. Научно-популярная секция

Председатель — П.Г. Цыбулев

16:50 Трушкин С.А., Радиоизлучение микроквazarов

17:10 — 17:30 Общая дискуссия

Председатель — В.Е. Панчук

19:00 Подведение итогов, оглашение результатов. Большой зал КОН.