

КОНКУРС-КОНФЕРЕНЦИЯ САО РАН

8 февраля 2023 г.

Малый зал КОН

Открытие конкурса-конференции

09:00 – 09:10 Директор САО РАН Валявин Г.Г. Приветственное слово

Сессия 1. Председатель Винокуров А.С.

09:10 – 09:30

[А] Валявин Г.Г., Бескин Г.М., Валеев А.Ф., Галазутдинов Г.А., Фабрика С.Н., Романюк И.И., Аитов В.Н., Власюк В.В., Карпов С.В., Перков А.В., Мусаев Ф.А., Емельянов Э.В., Фатхуллин Т.А., Драбек С.В., Шергин В.С., Митиани Г.Ш., Бурлакова Т.Е., Юшкин М.В., Сендзикас Е.Г., Гадельшин Д.Р., Чмырева Л.Г., Бескаотов А.С., Дьяченко В.В., Растегаев Д.А., Митрофанова А.А., Якунин И.А., Антонюк К.А., Плехотниченко В.Л., Гутаев А.Г., Ляпсина Н.В., Черненко В.Н., Иванов Е.А., Столяров В.А., Бычков В.Д. **EXPLANATION: проект исследования экзопланет и транзиентных событий**

09:30 – 09:50

[А] Горанский В.П., Барсукова Е.А., Малыгин Е.А., Опарин Д.В., Уклеин Р.И. Запрещенные объятия во время пандемии. III. Наблюдения яркой красной новой AT 2021by в соседней галактике NGC 4631

09:50 – 10:10

[А] Романюк И.И., Семенко Е.А., Якунин И.А., Кудрявцев Д.О., Моисеева А.В. Цикл из 2-х работ «Спектрополяриметрия магнитных химически пекулярных звезд в ассоциации в Орионе` и других рассеянных скоплениях разного возраста»

10:10 – 10:30 <<<<<<< Перерыв на кофе >>>>>>>

Сессия 2. Председатель Плехотниченко В.Л.

10:30 – 10:50

[М] Малыгин Е.А., Шабловинская Е.С., Уклеин Р.И., Амирханян В.Р., Перепелицын А.Е., Афанасьева И.В. Фокальный редуктор MAGIC для Цейсс-1000

10:40 – 11:10

[М] Рипак А.М., Лебедев М.К., Богод В.М., Овчинникова Н.Е., Шлензин С.В. Цифровой радиометр диапазона 1-3 ГГц для РАТАН-600 с высоким разрешением по частоте и времени

11:10 – 11:30

[М] Стороженко А.А., Богод В.М., Лебедев М.К., Овчинникова Н.Е., Хайкин В.Б. АСУ облучателя тип 3 РАТАН-600

Сессия 3. Председатель Макарова Л.Н.

11:30 – 11:50

[МС] Маричева М.И. Анализ интегральных спектров семи шаровых скоплений в М31

11:50 – 12:10

[МС] Малыгин Е.А. Исследование характеристик AGN VII Zw 244 на основе спектрополяриметрических наблюдений

12:10 – 14:00 <<<<<<Перерыв на обед >>>>>>

Сессия 4. Председатель Желенкова О.П.

14:00 – 14:20

[А] *Караченцев И.Д., Макарова Л.Н., Корибальски Б.С., Ананд Г.С., Талли Р.Б., Князев А.Ю.*
Реекабоо — карликовая галактика экстремально низкой металличности HIPASS J1131–31

14:20 – 14:40

[А] *Макаров Д.И., Макаров Д.Д., Макарова Л.Н., Хоперсков С.А., Либбескинд Н., Саломон Ж.Б.*
Влияние Большого Магелланова Облака на кинематику спутников Млечного Пути:
подсказка бегущего апекса Солнца

14:40 – 15:00

[А] *Райков А.А.* Проверка космологических моделей по наблюдениям миссии «JWST»

15:00 – 15:20 <<<<<<< Перерыв на кофе >>>>>>>>

Продолжение сессии 4

15:20 – 15:40

[А] *Шабловинская Е.С., Малыгин Е.А., Опарин Д.В.* Хроматизм оптической поляризации
BL Lac: в покое и во вспышке

15:40 – 16:00

[А] *Моисеев А.В., Ихсанова А.И.* Взгляд с 6-м телескопа на газ и звезды в квазаре «Чайная
чашка»

Сессия 5. Председатель Нижельский Н.А.

16:00 – 16:20

[А] *Михайлов А.Г., Сотникова Ю.В., Мингалиев М.Г., Муфахаров Т.В.* Является ли яркий
рентгеновский квазар SRGE J170245.3+130104 на $z=5.5$ блазаром?

16:20 – 16:40

[А] *Богод В.М., Лебедев М.К., Овчинникова Н.Е., Рипак А.М., Стороженко А.А., Шлензин С.В.*
Тонкие спектральные эффекты в корональном излучении Солнца

16:40 – 17:00

[П] *Ляпсина Н.В.* Курс по общей астрономии для старших школьников и взрослых на базе
астрономического клуба Астерион Петрозаводского государственного университета

Сессия 6. Председатель Романюк И.И.

17:00 – 17:30 Общая дискуссия

[А] – астрофизические работы

[М] – аппаратурно-методические работы

[МС] – работы молодых сотрудников в возрасте до 33 лет, не имеющих степени

[П] – научно-популярные работы по специальности