

ПРОГРАММА
КОНФЕРЕНЦИИ «ЗВЕЗДЫ И СПУТНИКИ»,
 посвященной 100-летию со дня рождения проф.А.Г.Масевич

*(15-16 октября 2018 г, Российская академия наук,
 Ленинский проспект 32а, Зеленый зал (3-й этаж)*

Время	Докладчик	Название доклада, мероприятия
15 октября 2018 г		
9:00 - 9:30	РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ	
Утренняя сессия. Председатель А.М.Черепашук		
9:30 - 9:40	Ю.Ю.Балега Д.В.Бисикало	Приветствие участникам
9:40 - 10:10	Б.М.Шустов	Лидеры отечественной астрономии: А.Г. Масевич (приглашенный доклад)
10:10 - 10:50	Л.М.Зеленый	Начало космической эры (приглашенный доклад)
10:50 - 11:10	Э.В.Эргма (E.Ergma)	От звезд до космических исследований в Эстонии
11:10 - 11:30	ПЕРЕРЫВ НА ЧАЙ-КОФЕ	
11:30 - 11:50	Я.С. Циолковский (J. Ziolkowski)	Черные дыры звездных масс
11:50 - 12:10	А.А.Памятных	Пульсации звезд в верхней части главной последовательности
12:10 - 12:30	Ю.А.Фадеев	Вековые изменения периода и фундаментальные характеристики цефеид
12:30 - 13:00	Л.И.Машонкина	Количественный анализ звездных спектров: прогресс на основе применения не-ЛТР подхода (приглашенный доклад)
13:00 - 14:00	ОБЕД	
Вечерняя сессия. Председатель О.Б.Длужневская		

14:00 - 14:40	А.В.Тукуков, Л.Р. Юнгельсон	Современные проблемы эволюции двойных звезд (приглашенный доклад)
14:40 – 15:20	А.М.Черепашук	Тесные двойные звезды на поздних стадиях эволюции (приглашенный доклад)
15:20 - 15:40	Н.Р.Ихсанов	AR Скорпиона: новые вопросы эволюции двойных систем
15:40 - 16:00	И.Б. Волошина, Т.С. Хрузина	Определение параметров катаклизмических переменных по фотометрическим кривым блеска в различных стадиях активности
16:00 - 16:20	ПЕРЕРЫВ НА ЧАЙ-КОФЕ	
16:20 - 16:40	Ю.М.Торгашин	Неустойчивые гидродинамические моды в газовых астрофизических дисках
16:40 - 17:55	А.Э. Пискунов	Глобальный обзор звездных скоплений в Млечном Пути: трехмерная карта поглощающей материи
16:55 - 17:10	Н.В.Харченко	Глобальный обзор звездных скоплений в Млечном Пути: кинематика и фундаментальные параметры шаровых скоплений
17:10 - 17:30	Е.С. Постникова, Н.В.Чупина	Субструктуры в некоторых рассеянных звездных скоплениях
17:30 - 17:50	Д.З. Вибе	Параметры пыли и газа во внегалактических областях звездообразования
17:50 - 18:10	А.П.Топчиева	Детальный фотометрический анализ ИК-кольцевых туманностей
18:10 - 18:30	Е.Э. Сивкова	Роль потери тяжелых элементов в формировании радиального градиента металличности в дисковых галактиках
18:30	ФУРШЕТ	
16 октября 2018 г		
9:00 - 9:10	РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ	
Утренняя сессия. Председатель В.И.Шематович		
9:10 - 9:50	Д.В.Иванов	Астрономические аспекты координатно-временного обеспечения (приглашенный доклад)
9:50 - 10:30	Л.В.Рыхлова,	ИСЗ: космическая геодезия и космическая

	А.А.Клюйков	геодинамика (приглашенный доклад)
10:30 - 10:50	С.П.Кузин	Современное состояние и последние результаты исследований, полученные в области космической геодезии в ИНАСАН
11:50 - 11:00	М.Ц.Шпитальник	Приветствие участникам конференции от Вымпела
11:00 - 11:20	ПЕРЕРЫВ НА ЧАЙ-КОФЕ	
11:20 - 11:40	А.В.Багров	А.Г.Масевич: «Примените методы астрофизики к наблюдениям ИСЗ!»
11:40 - 12:00	С.И.Барабанов	Наблюдательные возможности ИНАСАН (Симеиз, Терскол, Звенигород, Кисловодск)
12:00 - 12:20	Н.В.Карпов,	Наблюдения неизвестных фрагментов космического мусора в Терскольской обсерватории
12:20 - 12:40	А.К.Муртазов	Решение основной задачи фотометрии геостационарных ИСЗ
12:40 - 13:00	А.С.Шугаров	Космическая система обнаружения опасных небесных тел, приближающихся к Земле с дневного неба («СОДА»)
13:00 - 14:00	ОБЕД	
Вечерняя сессия. Председатель Б.М.Шустов		
14:00 - 14:40	О.Б.Длужневская, О.Ю.Малков	Астрономические данные (приглашенный доклад)
14:40 - 15:20	В.И.Шематович	Исследование верхних атмосфер планет с помощью ИСЗ и КА (приглашенный доклад)
15:20 - 15:40	Н.Ю.Емельяненко	Переоткрытие кометы 205P/1896 R2 Джакобини
15:40 - 16:00	ПЕРЕРЫВ НА ЧАЙ-КОФЕ	
16:00 - 16:20	Д.А.Ковалева	База данных двойных звезд BDB и каталог идентификаций двойных звезд ILB
16:20 - 16:40	Т.А.Рябчикова	Венская база атомных параметров спектральных линий (VALD) и Виртуальный центр атомных и молекулярных данных (VAMDC)
16:40 - 17:00	Н.Н.Самусь	Новые переменные звезды в программе сканирования московской фототеки

17:00 - 17:20	Е.В.Казаровец, Н.Н.Самусь	Каталоги звезд, заподозренных в переменности блеска – взгляд в прошлое и перспективы
17:20 - 17:40	Д.А.Чулков	Популяционный синтез визуальных двойных звезд
17:40	Б.М.Шустов	Закрытие конференции

ВНИМАНИЕ: Докладчикам и председателям заседаний. В программе указано общее время доклада. Докладчикам настоятельно рекомендуется оставлять не менее 5 мин на вопросы (обсуждение) по приглашенным докладам и не мене 3 мин по другим докладам.