



“Планетарий XXI века”

17 - 19 июня 2019, Ярославль

ПРОГРАММА

IV Международной конференции «Планетарий XXI века», посвященной полету первой женщины-космонавта, Героя Советского Союза Валентины Владимировны Терешковой

17 июня 2019 года (понедельник). ДЕНЬ ТЕХНОЛОГИЙ

<i>Время</i>	<i>Мероприятие</i>
10.00 – 12.00	Регистрация участников Конференции (в фойе перед Звездным залом). Экскурсия по Центру имени В. В. Терешковой.
12.00 – 12.20	Открытие Конференции
12.20 – 12.40	Звездные проекторы и проекционные технологии Megastar обзор (Megastar star projectors and projection technologies overview) <i>Александр Адли, Ohira Tech Ltd., Япония</i>
12.40 – 13.25	Создание иммерсивной образовательной среды в планетариях и музеях космонавтики <i>Земко Алексей Евгеньевич, ГК ЭКСПОНИ, (г. Москва, Россия);</i>
13.25 – 14.00	Презентация проекторов JVC <i>Сокольский Алексей Олегович, JVC Kenwood RUS, (г. Москва, Россия);</i>
14.00 – 15.00	Обед
15.00 – 15.30	Презентация системы «Evans & Sutherland Digistar 6» <i>Кристоф Бертье (Германия, Европейский представитель «Evans & Sutherland Digistar»)</i>
15.30 – 16.15	Качество, доступность, мобильность. Десять лет успешного опыта в проектировании и производстве куполов <i>Дрецер Леонид Борисович, ООО «Эдвенче» (г. Санкт-Петербург, Россия);</i>
16.15 – 17.00	Презентация производителя программного обеспечения и оборудования для планетариев «Система цифровых планетариев SkyExplorer - применение и новые возможности» <i>Брусенцев Петр Александрович, ООО «АВИ Лаб» (г. Москва, Россия) - RSA Cosmos/Digital Projection (Франция);</i>
17.00 – 17.30	Кофе-брейк
17.30 – 18.30	Проекты новых планетариев Fulldome.pro в России и в мире <i>Губченко Ярослав Владимирович, Общество сферического кино, (г. Нижний Новгород, Россия);</i>
18.30 – 19.30	Оборудование «Карл Цейсс». Гибридные системы – будущее классического планетария <i>Мартин Краус,) Анн Лакей «Карл Цейсс» (Йена, Германия), Лобанов Андрей, ООО «Свенсонс АРТ МЕДИА» (г. Москва, Россия);</i>
19.30 – 20.30	Ужин

18 июня 2019 года (вторник). ДЕНЬ ПЛАНЕТАРИЕВ

Время	Мероприятие
10.00 – 10.30	Дидактический потенциал аппарата "планетарий" для изучения темы "Сезонные изменения видимого движения Солнца" <i>Дмитриева Наталия Владимировна, педагог дополнительного образования, ГБПОУ «Воробьевы горы», Центр астрономического и космического образования (г. Москва, Россия);</i>
10.30 – 10.45	Опыт инженерных решений: создание интерактивных пособий в астрономическом образовании и модернизация улов аппарата планетарий ZKP2 <i>Зудин Сергей Игоревич, Инженер ГБПОУ «Воробьевы горы», Центр астрономического и космического образования (г. Москва, Россия);</i>
10.45 – 11.00	Доклад по методической работе в планетарии. Планетарий на стыке культуры, образования и науки. Инновации, новые формы работы в планетарии <i>Шустров Алексей Владимирович, Планетарий им. Б.А. Максимачёва (г. Москва, Россия);</i>
11.00 – 11.30	Образовательные полнокупольные фильмы для школьных планетариев <i>Фесенко Андрей Васильевич, Планетарий им. Б.А. Максимачёва (г. Москва, Россия);</i>
11.30 – 12.00	Уроки астрономии в мобильном планетарии <i>Кондакова Елена Владимировна, Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина (г. Елец, Россия);</i>
12.00 – 12.15	Интерактивные методы работы в планетарии Самарского университета <i>Феоктистова Ирина Александровна, ФГАОУ ВО "Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева" (межвузовский гуманитарный музейный центр) (г. Самара, Россия);</i>
12.15 – 13.00	Особенности проектирования и оснащения современного планетария <i>Клягин Илья Игоревич, ПКБ "Концептор" (г. Ярославль, Россия) Лобанов Андрей Владимирович, ООО "Свенсонс АРТ МЕДИА" (г. Москва, Россия);</i>
13.00 – 14.00	Обед
14.00 – 14.30	Ассоциации планетариев России 25 лет <i>Ситкова Зинаида Павловна, Нижегородский планетарий им. Г.М.Гречко (г.Нижний Новгород, Россия);</i>
14.30 – 15.10	Вселенная Эйнштейна <i>Ситкова Зинаида Павловна, Нижегородский планетарий им. Г.М.Гречко (г.Нижний Новгород, Россия);</i>
15.10 – 16.00	Ключевые вопросы астрономии в школьном курсе. <i>Засов Анатолий Владимирович, доктор физико-математических наук, профессор Государственного астрономического института имени П.К.Штернберга (ГАИШ) МГУ, издательство «БИНОМ. Лаборатория знаний» (г. Москва, Россия);</i>
16.00 – 16.30	Кофе-Брейк
17.00 – 17.40	Лекция с полнокупольной визуализацией «Поиск внеземного разума» <i>Перов Николай Иванович, Тихомирова Екатерина Николаевна, ГАУК ЯО «Центр имени В.В.Терешковой» (г. Ярославль, Россия);</i>
17.40 – 18.10	Проблемы и решения в создании и работе планетариев в структуре современной школы <i>Семенов Дмитрий Владимирович, МБОУ г. Иркутска СОШ №19 руководитель подразделения «Планетарий», Язев Сергей Артурович директор астрономической обсерватории Иркутского государственного университета (г. Иркутск, Россия);</i>
18.10 – 19.00	Ассоциация планетариев. Новый статус, жизнь и работа <i>Лобанов Андрей Владимирович, Ассоциация планетариев и лиц, содействующих их развитию (г. Москва, Россия);</i>
19.00 – 20.00	Ужин
20.00 – 21.30	Экскурсия для участников конференции

Время	Мероприятие
	Научно-популярные лекции:
10.00 – 10.45	Крутые лунные дороги <i>Язев Сергей Артурович, доктор физико-математических наук, директор астрономической обсерватории Иркутского государственного университета, старший научный сотрудник Института солнечно-земной физики СО РАН (г. Иркутск, Россия);</i>
10.45 – 11.30	В лучах звезды по имени Солнце <i>Язев Сергей Артурович, доктор физико-математических наук, директор астрономической обсерватории Иркутского государственного университета, старший научный сотрудник Института солнечно-земной физики СО РАН (г. Иркутск, Россия);</i>
11.30 – 12.15	Мировая космонавтика на перепутье. Что еще делать в космосе? <i>Багров Александр Викторович, доктор физико-математических наук, профессор, Институт астрономии РАН, (г. Москва, Россия);</i>
12.15 – 13.00	Наука о переменных звездах в свете открытий спутника Gaia <i>Самусь Николай Николаевич, доктор физико-математических наук, профессор, ведущий научный сотрудник Института астрономии РАН и ГАИШ МГУ, (г. Москва, Россия);</i>
13.00 – 14.00	Обед
14.00 – 14.45	Международный астрономический союз: первый век <i>Вибе Дмитрий Зигфридович, доктор физико-математических наук, профессор Российской академии наук, заведующий отделом физики и эволюции звезд Института астрономии РАН (г. Москва, Россия);</i>
14.45 – 15.30	Космос вокруг Земли <i>Угольников Олег Станиславович, председатель жюри и председатель методической комиссии Всероссийской олимпиады школьников по астрономии, кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник Института космических исследований Российской академии наук (г. Москва, Россия);</i>
15.30 – 16.15	Массивное образование звёзд – Колыбель в галактическом масштабе <i>Пол Эндрю Боли, старший научный сотрудник Лаборатории фундаментальных и прикладных исследований релятивистских объектов Вселенной Московского физико-технического института (г. Долгопрудный, Россия);</i>
16.15- 17.00	Сверхскоростные звезды. История вопроса и новые открытия <i>Жуйко Сергей Валентинович, м.н.с., заведующий студенческой астрономической обсерваторией ГАИШ, Андрей Карлович Дамбис, доктор физико-математических наук (ГАИШ МГУ) (г. Москва, Россия);</i>
17.00 – 18.00	Заккрытие Конференции
18.00 – 19.30	Фуршет Заседание Ученого совета Центра