



Фестиваль науки

- Театр занимательных наук
- Интерактивный музей
- Занимательные опыты
- Робототехника
- 3D печать и сканирование
- Выставка ведущих вузов РБ и кружков

ПРОЙДИ КВЕСТ!

Собери 3 печати

*Пройди игры
и мастер-
классы*

*Получи призы и подарки
от партнеров
и организаторов
Фестиваля науки РБ*

Подробности у волонтеров



УФИМСКИЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
Превращаем идеи в технологии

26-27
октября
2018



ТРАЕКТОРИЯ
ФОНД ПОДДЕРЖКИ НАУЧНЫХ,
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ И КУЛЬТУРНЫХ
ИНИЦИАТИВ



26 октября, 2018 г.

ВРЕМЯ	МЕРОПРИЯТИЕ	ПРОГРАММА
КОНФЕРЕНЦ ЗАЛ		
10:00-10:30	ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ	
11:00-12:30	«Математика и физика в полетах самолетов»	Евгений Александрович Ширяев – руководитель лаборатории математики Политехнического музея (г. Москва), выпускник механико-математического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова.
12:30-14:00	Научная гостиная на тему: «Онкология и старение: пути решения проблем»	Виктор Татарский – клеточный и молекулярный биолог, кандидат биологических наук, старший научный сотрудник Онкоцентра им. Н. Н. Блохина, биолог-аналитик в Asinex. Эрика Гроссфельд – молекулярный биолог, магистрант МФТИ, студент лаборатории системной биологии старения НИИ ФХБ им. Белозёрского. Ведущий Антон Захаров – физиолог, учитель биологии в школе «Летово».
14:00-15:30	Встреча с редактором книги: «Одиноки ли мы во Вселенной». Тема лекции: «История Вселенной в свете последних открытий»	Олег Васильевич Верходанов – лауреат программы «Выдающиеся ученые».
15:30-17:00	Лекция «Все о шоколаде»	Антон Захаров – физиолог, учитель биологии в школе «Летово».
17:00-18:30	Рассказ о кругосветной экспедиции: «Огненный пояс Земли».	Зиганшин Камиль Фарухшинович – писатель-путешественник. Заслуженный работник культуры РБ (2004).
18:30-20:00	Фестиваль актуального научного кино(ФАНК)	ИСТОРИИ КРЕМНИЕВОЙ ДОЛИНЫ. США, 2018 г. Кремневая долина находится недалеко от Сан-Франциско, изобретения из этого региона изменили мир, в котором мы живем. Это целая экосистема, место, которое является гигантским инкубатором IT технологий.
319 АУДИТОРИЯ		
11:00-12:30	Презентация конкурсов и олимпиад от НИУ ВШЭ	Надеждина Евгения Владимировна (НИУ ВШЭ) – доцент факультета социальных наук, департамента социологии НИУ ВШЭ.
13:00-14:30	Практическое занятие для школьников: «Как помочь математика технике»	Евгений Александрович Ширяев – руководитель лаборатории математики Политехнического музея (г. Москва), выпускник механико-математического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова.
14:30-16:00	Лекция: «Современные теории старения»	Эрика Гроссфельд – молекулярный биолог, магистрант МФТИ, студент лаборатории системной биологии старения НИИ ФХБ им. Белозёрского.
16:00-17:00	Мастер-класс: «Как подготовить короткую научно-популярную лекцию»	Виктор Павлович Лебедев – врач-психиатр, научный журналист журналов «Чердак», «Биомолекула».
103 АУДИТОРИЯ. ЛЕКЦИЯ ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ		
13:00-14:30	Лекция: «Тело и мозг»	Виктор Павлович Лебедев – врач-психиатр, научный журналист журналов «Чердак», «Биомолекула».
15:00-16:30	Лекция для учителей: «Демонстрационные модели и сетевые ресурсы на уроке по математике»	Евгений Александрович Ширяев – руководитель лаборатории математики Политехнического музея (г. Москва), выпускник механико-математического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова.
105 АУДИТОРИЯ		
12:00-13:30	Театр Занимательной Науки	Под руководством С. Н. Кириллова. Показ научно-познавательных представлений (но не развлекательных шоу), рассчитанных на школьников.
15:00-16:30	Театр Занимательной Науки	Под руководством С. Н. Кириллова. Показ научно-познавательных представлений (но не развлекательных шоу), рассчитанных на школьников.

27 октября, 2018 г.

ВРЕМЯ	МЕРОПРИЯТИЕ	ПРОГРАММА
КОНФЕРЕНЦ ЗАЛ		
9:30-11:00	Фестиваль актуального научного кино(ФАНК)	«Мозг, как Вторая Вселенная». Россия, 2017 г. Что такое человеческий мозг? Орган центральной нервной системы, суперкомпьютер или хозяин, управляющий жизнью человека?
11:00-12:30	Лекция : «Как разработать лекарство против рака»	Виктор Татарский – клеточный и молекулярный биолог, кандидат биологических наук, старший научный сотрудник Онкоцентра им. Н. Н. Блохина, биолог-аналитик в Asinex.
12:30-14:00	Лекция: «Психические расстройства в Игре Престолов»	Виктор Павлович Лебедев – врач-психиатр, научный журналист журналов «Чердак», «Биомолекула»
14:00-15:30	Лекция: «История измерения времени»	Евгений Александрович Ширяев – руководитель лаборатории математики Политехнического музея (г. Москва), выпускник механико-математического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова.
15:30-17:00	Фестиваль актуального научного кино (ФАНК)	ДА БУДЕТ СВЕТ! Канада, Франция, Италия, Швейцария, США, 2017 г. В деревушке на юге Франции группа ученых-энтузиастов из 37 стран мира строит искусственную звезду. Мало кто знает, что эта идея впервые возникла на Сахалине в 50-е.
17:00-18:30	Лекция : «Основные открытия астрофизики 21 века: радиоастрономический взгляд»	Олег Васильевич Верходанов – лауреат программы «Выдающиеся ученые».
18:30-20:00	Фестиваль актуального научного кино (ФАНК)	КАК ПОСТРОИТЬ ... ЧТО УГОДНО. USA, 2016 г. Давно мечтали сделать что-нибудь своими руками? В новой программе «Как построить... что угодно» мы подготовили для вас инструкцию, как самостоятельно воссоздать величайшие изобретения человечества!
319 АУДИТОРИЯ		
11:00-12:30	Лекция: «Геометрическое решение алгебраических задач»	Евгений Александрович Ширяев – руководитель лаборатории математики Политехнического музея (г. Москва), выпускник механико-математического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова.
14:00-15:30	Мастер-класс: «Как подготовить короткую научно-популярную лекцию»	Виктор Павлович Лебедев – врач-психиатр, научный журналист журналов «Чердак», «Биомолекула».
16:00-17:30	Лекция: «Доказательства геометрических теорем с помощью механики»	Евгений Александрович Ширяев – руководитель лаборатории математики Политехнического музея (г. Москва), выпускник механико-математического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова.
103 АУДИТОРИЯ. ЛЕКЦИЯ ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ		
12:00-13:30	Лекция для учителей: «Радиоастрономия: вчера, сегодня и завтра»	Олег Васильевич Верходанов – лауреат программы «Выдающиеся ученые».
105 АУДИТОРИЯ		
12:00-13:30	Театр Занимательной Науки	Под руководством С. Н. Кириллова. Показ научно-познавательных представлений (но не развлекательных шоу), рассчитанных на школьников.
15:00-16:30	Театр Занимательной Науки	Под руководством С. Н. Кириллова. Показ научно-познавательных представлений (но не развлекательных шоу), рассчитанных на школьников.