

ПРОГРАММА Фестиваля Науки 2013 в НИТУ «МИСиС» 12 октября 2013 г.

10.00 – 14.00 Регистрация участников фестиваля перед Б-корпусом (получение раздаточного материала, схемы проведения фестиваля, специального пропуска).

«Открытие Фестиваля»

11.00 – 11.30 Открытие Фестиваля Науки в НИТУ «МИСиС»

В программе:

1) Торжественное открытие фестиваля (выступление Ю. С. Карабасова, президента НИТУ «МИСиС»)

2) Награждение победителей конкурса «У.М.Н.И.К.» (проводит М. Р. Филонов, проректор по науке и инновациям НИТУ «МИСиС»)

3) Награждением стипендиатов Фонда Alcoa (проводит А. А. Ходорова, директор по корпоративным отношениям Алкоа Россия)

Место: Холл 1-го этажа Б-корпуса

Выставки и экскурсии

10.00 – 16.00 Выставка институтов, магистерских программ, академической мобильности, проектов студентов и аспирантов. Выставка молодежных организаций МИСиС.

Место: Холл 2-го этажа Б-корпуса

12.00 – 14.00 Экскурсии на кафедры и лаборатории МИСиС

(Участники смогут самостоятельно изготовить 3D модель, увидеть чеканку монет и медальонов с логотипом «МИСиС», выгравировать жетон студента МИСиС и получить их в подарок)

12-00 – 13-00 Экскурсия в лаборатории мировых ученых (Рудольф Кавалла, Алексей Устинов, Александр Мукасьян, Гольберг)

(Участники смогут увидеть, как и в каких условиях сегодня создаются мировые научные открытия)

12.00 – 14.00 Экскурсия в музей МИСиС

- Виртуальный музей «История металлургии» ;
- Анимационная программа;
- Викторина «Из глубины веков» (конкурс, состоящий из вопросов на логику и общее развитие по истории развития цивилизации).

Место: 1 этаж Б-корпуса

13.00 – 14.00 Экскурсия на постоянно действующую выставку «Наноматериалы и нанотехнологии».

Наноматериалы на защите здоровья – экспозиция.

- Познавательные фильмы о нанотехнологиях и наноматериалах;
- Лабораторный практикум «Нанотехнологии». Металлы с памятью формы.

Место: Холл 2-го этажа Б-корпуса

10.00 – 16.00 Фотовыставки: «МИСиС на Селигере», «68-е Дни науки студентов МИСиС».

Место: Холл 2 этажа Б-корпуса

11.00 – 14:00 Выставка-интерактив костюмов «Научная примерочная» (можно примерить на себя скафандр космонавта, костюм ученого, костюм пожарного, наряд выпускника НИТУ «МИСиС», а так же сфотографироваться и получить бесплатное фото на память)

Место: Холл 1-го этажа Б-корпуса

10.00 – 14.00 Презентация и подписка на научные, научно-популярные и научно-фантастические и студенческие журналы.

Место: Холл 2-го этажа Б-корпуса

Мероприятия

Фестиваль актуального научного кино «360»

12.00 – 13.00 «Short films big ideas» – серия короткометражек об изобретателях и инноваторах, чьи изобретения и идеи изменили мир.

Место: Аудитория Б-4

«Проверь себя и поступи в МИСиС»

11.40 – 13.30 Интерактивный конкурс на химических играх-тренажерах: «Химический бридж», «Химические шахматы», «Бой штангистов» - результаты победителей конкурса учитываются в мониторинге подготовки школьников к обучению в НИТУ «МИСиС» по химии.

Место: Библиотека

«Интересная наука»

10.00 – 12.00 Интерактивные развлекательные программы для школьников. Химические и физические опыты.

Место: Холл 1-го этажа Б-корпуса

«Научная игротека»

11:30 – 12:00 Набор игр для экспериментов и опытов. Игры и конструкторы, позволяющие в доступной для детей форме объяснить многие физические явления.

Место: Холл 2-го этажа Библиотеки

Интеллектуальная викторина по основам предпринимательства с призами.

12:30 – 13:00 Место: Холл 1-го этажа Б-корпуса

«Английский без границ»

11:30 - 12:00 - викторина на английском языке

11:30 - 12:00 - презентация инновационной программы обучения английскому языку Touchstone в рамках партнерского проекта НИТУ «МИСиС» и Издательства Кембриджского университета

12:00 - 14:00 - виртуальная лаборатория английского языка Touchstone

12:30 - 13:30 - диагностическое тестирование для определения уровня владения английским языком на основе Общеевропейской шкалы и консультирование по стратегиям самостоятельного обучения языку

12:30 - 14:00 - мастер-класс «Английский для будущих нобелевских лауреатов»

12:30 - 14.00 - развлекательные мероприятия с привлечением студентов-лингвистов и консультации по обучению на направлении «Лингвистика»

Место: Библиотека

«Клуб промышленного дизайна»

13.30 – 14.30 Встреча со всемирно известным российским промышленным дизайнером Владимиром Пирожковым.

Место: Аудитория Б-1

«История металла»

10.00 – 14.00 Агентство старинных развлечений «Ратоборцы» покажет свои мастер-классы, в рамках которых все участники смогут увидеть процесс производства средневековых предметов быта и культуры, а также принять непосредственное участие в ремесленном процессе.

Старинная кузня.

Любой желающий сможет приобрести азы кузнечного ремесла и изготовить для себя какой-либо памятный сувенир.

Чеканка монет.

Будет возможность принять непосредственное участие в процессе изготовления монет методом чеканки.

Древнерусская оружейная.

Копии и реплики средневекового атакующего и защитного вооружения сможет подержать и примерить каждый желающий.

Выступление гусляра.

Музыкант-гусляр исполнит песни и былины: истории о богатырях и пахарях, князьях и крестьянах. Только живой звук и аутентичные инструменты.

Место: Холл 1-го этажа Б-корпуса и площадь перед университетом

Творческая мастерская «Прекрасный наномир».

10.00 – 14.00 каждый участник сможет создать свою кристаллическую решетку из марципана, а потом её съесть или поделиться с друзьями и родителями. А так же каждый сможет создать свой уникальный дизайн для футбольки с изображением наномира, который может быть увиден только под микроскопом большого разрешения и затем получить её в подарок.

Место: Холл 1 этажа