

Astana Science Festival

Назарбаев Университет, ул. Кабанбай батыра, 53, Астана
Nazarbayev University, 53 Kabanbai Batyr St., Astana

15 марта
March 15

| | | |
|---|--|---|
| <p>09:00 09:45</p> | <p>РЕГИСТРАЦИЯ</p> | |
| <p>АТРИУМ, вход с проспекта Кабанбай батыр или проспекта Туран</p> | | |
| <p>09:45 10:45</p> | <p>ФИНАЛ SCIENCE STARS</p> | <p>ФИНАЛ FAMELAB KAZAKHSTAN</p> |
| <p>09:45 10:45</p> | <p>ОРАНЖ ХОЛЛ</p> | <p>БЛУ ХОЛЛ</p> |
| | <p>Десять школьников со всего Казахстана, отобранные по итогам первого раунда, расскажут широкой публике научную концепцию на казахском или русском языке за три минуты. Победители получают ценные призы.</p> | <p>Десять молодых учёных со всего Казахстана, отобранные по итогам первого раунда, расскажут широкой публике научную концепцию на английском языке за три минуты. Победители получают ценные призы.</p> |
| <p>11:00 11:30</p> | <p>ЦЕРЕМОНИЯ НАГРАЖДЕНИЯ SCIENCE STARS И FAMELAB KAZAKHSTAN И ОТКРЫТИЕ ФЕСТИВАЛЯ</p> | |
| <p>ОРАНЖ ХОЛЛ</p> | | |



| | | | | | | |
|----------------|---|---|--|--|---|--|
| 11:30 12:45 | Шоу удивительных научных экспериментов | Мастер-класс «Slime Factory» | Лекция «3D печать в повседневной жизни» | Лекция «Космические ожидания 2020 года» | Интерактивная выставка таблицы Менделеева | Открытые двери лабораторий в Школе естественных, социальных и гуманитарных наук |
| | АТРИУМ | АТРИУМ | АУДИТОРИЯ 1010 | АУДИТОРИЯ 1009 | | |
| | <i>Для всех возрастов</i> | <i>Для школьников 9-16 лет</i> | <i>12+</i> | <i>Для всех возрастов</i> | | |
| | Куда полетит миска, если под неё положить питарду? Как уменьшить пластиковую бутылку? Возможно ли выдернуть скатерть со стола, не уронив посуды? Алексей Иванченко , известный изобретатель, инженер-конструктор и телеведущий, ответит на все эти вопросы, продемонстрировав эксперименты. | Дети становятся учёными и делают разные рецепты слайма! Участие бесплатно, запись детей в зоне выставки, количество мест ограничено. | 3D печать для всех. NURIS Fab Lab Назарбаев Университета готовы показать, а не просто рассказать, удивительные примеры из реальной жизни и вручить призы самым внимательным слушателям. | В этом году ожидается множество запусков интересных исследовательских станций и пилотируемых космических кораблей в космос. Об этих проектах и их значении для науки и человечества расскажет популяризатор космонавтики, научно-популярный писатель и блогер Виталий Егоров (Zelenyikot). | АТРИУМ, ЗОНА ВЫСТАВКИ | БЛОК 7 и 8 |
| | Показ документального фильма «Полигон» на русском языке с казахскими субтитрами | Мастер-класс «Slime Factory» | Лекция «Как научное делается популярным» | Лекция «Загадки Марса нового десятилетия» | 12+ | <i>Для всех возрастов</i> |
| 13:00 14:15 | РЭД ХОЛЛ | АТРИУМ | АУДИТОРИЯ 1010 | АУДИТОРИЯ 1009 | Вновь откройте для себя красоту фундаментальной химии как науки будущего, без которой невозможно развитие человечества, на выставке Московского государственного университета. | Загляните в лаборатории, где студенты и исследователи Назарбаев Университета учатся и творят. |
| | <i>Для всех возрастов</i> | <i>Для школьников 9-16 лет</i> | <i>Для всех возрастов</i> | <i>Для всех возрастов</i> | | |
| | История полигона – это судьба 1 300 000 пострадавших в ходе испытаний, вместе с четырьмя из них Власть отправляется на полигон и рассказывает их истории, чтобы лучше понять, чем был и чем остается для нас полигон. | Дети становятся учёными и делают разные рецепты слайма! Участие бесплатно, запись детей в зоне выставки, количество мест ограничено. | Что общего у Пифагора и Нео из «Матрицы»? Как сериалы помогают понять любую науку? По какой видеоигре лучше всего изучать ядерную физику? Автор научно-популярного журнала OYLA, филолог и гик-энтузиаст Екатерина Шапран расскажет, как образно и интересно подать любую научную тему. | Красную планету ученые изучают уже не один десяток лет, полвека запускают к нему автоматические межпланетные станции и марсоходы, благодаря им Марс узнали гораздо лучше, но загадки остаются. О том, какие тайны Марса надеются раскрыть современные ученые и какие методы они используют, можно узнать в лекции Виталия Егорова . | | |

| | | | | | | |
|---------------------|---|---|---|--|--|--|
| 14:30 - 15:45 | Шоу удивительных научных экспериментов | Мастер-класс «Космическая пушка» | Лекция «Как писать для Nature и не сойти с ума» | Лекция «Как стать бёрдвочером?» | Интерактивная выставка инновационных проектов | Проориентационная сессия «Как поступить в Назарбаев Университет» |
| | АТРИУМ | АТРИУМ | АУДИТОРИЯ 1010 | АУДИТОРИЯ 1009 | | Ознакомительный тур по Назарбаев Университету |
| | Для всех возрастов | Для школьников 7-8 лет | Для студентов научных специальностей, журналистов и учёных | Для всех возрастов | | АТРИУМ |
| | Куда полетит миска, если под неё положить питарду? Как уменьшить пластиковую бутылку? Возможно ли выдернуть скатерть со стола, не уронив посуду? Алексей Иванченко , известный изобретатель, инженер-конструктор и телеведущий, ответит на все эти вопросы, продемонстрировав эксперименты. | Создание управляемых робо-пушек, которые будут отстреливать разные цели – команды для управления будут заданы через программирование! Участие бесплатно и безопасно для детей. Запись детей в зоне выставки, количество мест ограничено. | Может ли журналист оказаться в журнале Nature? Конечно, может, если знает, какие навыки интересны журналистской редакции одного из лучших мировых изданий о науке. Об этих навыках, а также о том, как съездить в командировку за счёт Nature и случайно получить индекс Хирша 1 в Scopus, расскажет Ольга Добровидова . | Бёрдвочинг или наблюдение за птицами – популярное хобби и вариант активного отдыха во многих развитых странах. В ходе лекции орнитолог, эколог, научный сотрудник «Казахстанская ассоциация сохранения биоразнообразия» Руслан Уразалиев расскажет подробнее о бёрдвочинге как о мировом явлении, его развитии в Казахстане, что нужно для того, чтобы стать бёрдвочером, где и как наблюдать за птицами. | | Возможность узнать Назарбаев Университет изнутри, посмотрев его учебные классы, лаборатории, общежития и другие помещения. Запись в группы в зоне выставки в течение дня. |
| 16:00 17:15 | Шоу удивительных научных экспериментов | | Лекция «Изменение климата: как читать новости» | Лекция «Полезные экопривычки» | Узнайте о подготовке к НИШ и олимпиадам, здоровья вашего ребенка, аэрокосмическом мониторинге, робототехнике и виртуальной реальности! | Проориентационная сессия «Как поступить в Назарбаев Университет» |
| | АТРИУМ | | АУДИТОРИЯ 1010 | АУДИТОРИЯ 1009 | | Ознакомительный тур по Назарбаев Университету |
| | Для всех возрастов | | 12+ | Для всех возрастов | | АТРИУМ |
| | Куда полетит миска, если под неё положить питарду? Как уменьшить пластиковую бутылку? Возможно ли выдернуть скатерть со стола, не уронив посуду? Алексей Иванченко , известный изобретатель, инженер-конструктор и телеведущий, ответит на все эти вопросы, продемонстрировав эксперименты. | | Что происходит с климатом Земли и можно ли в этом разобраться, если ты не климатолог? Научный журналист Ольга Добровидова рассказывает, какая научная информация у нас есть, что и где искать, как проверить достоверность источника, и чего ждать от меняющегося климата | Хотите вести экологичный образ жизни, но не знаете с чего начать? Профессиональный эколог и экотренер, Вероника Дашкова , расскажет о простых экопривычках для повседневной жизни в городе, которые помогут уменьшить негативное воздействие на окружающую среду и обезопасить свое здоровье. | | Возможность узнать Назарбаев Университет изнутри, посмотрев его учебные классы, лаборатории, общежития и другие помещения. Запись в группы в зоне выставки в течение дня. |