

Astana Science Festival

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

15 марта
March 15

09:00 09:45	РЕГИСТРАЦИЯ	
	АТРИУМ, вход с проспекта Кабанбай батыр или проспекта Туран	
09:45 10:45	ФИНАЛ SCIENCE STARS	ФИНАЛ FAMELAB KAZAKHSTAN
	ОРАНЖ ХОЛЛ	БЛУ ХОЛЛ
	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.	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.
11:00 11:30	ЦЕРЕМОНИЯ НАГРАЖДЕНИЯ SCIENCE STARS И FAMELAB KAZAKHSTAN И ОТКРЫТИЕ ФЕСТИВАЛЯ	
	ОРАНЖ ХОЛЛ	

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»	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.
13:00 14:15	РЭД ХОЛЛ	АТРИУМ	АУДИТОРИЯ 1010	АУДИТОРИЯ 1009		
	<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 .	<i>12+</i>	<i>Для всех возрастов</i>

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 посуды? 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 посуды? 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.