



Национальный
исследовательский

Томский
государственный
университет



онлайн-форум

ТАЛАНТЫ СИБИРИ

Программа
4-6 мая 2020
ВЫЗОВ ВРЕМЕНИ

ПРОГРАММА ФОРУМА

→ Знакомлюсь с ТГУ

Знакомство с возможностями обучения в ТГУ и условиями поступления, общение с представителями факультетов и учебных институтов

4 мая, понедельник 17:00–19:00		«Город, в котором ТГУ» Интерактивный квест — знакомство с Томским государственным университетом и самым студенческим городом России				
5 мая, вторник	«Время вопросов» Знакомство с факультетами и учебными институтами ТГУ, консультации специалистов по поступлению					
	11:00–11:30	Радиофизический факультет	Институт прикладной математики и компьютерных наук	Институт искусств и культуры	Биологический институт	Факультет исторических и политических наук
	11:30–12:00	Физико-технический факультет	Высшая IT-школа	Институт экономики и менеджмента	Геолого-географический факультет	Факультет иностранных языков
	12:00–12:30	Факультет инновационных технологий	Механико-математический факультет	Филологический факультет	Факультет психологии	Философский факультет
	12:30–13:00	Физический факультет		Факультет журналистики	Химический факультет	Юридический институт

На протяжении всего Форума

В открытом доступе — электронные ресурсы о ТГУ в официальной группе Форума vk.com/talanty_sibiri по тегу #ЗнакомлюсьсТГУ

→ Развиваюсь вместе с университетом

Лекции, тренинги и мастер-классы от ведущих ученых, представителей компаний-партнеров по трем направлениям

- **«Наука перед вызовами»** — прямые эфиры с известными российскими учеными
- **«Реализация личностного потенциала»** — мастер-классы, тренинги, деловые игры
- **«Преодолеваю вызовы»** — истории успеха, онлайн-встречи

4 мая, понедельник

11:00– 11:30	Открытие Форума Приветственное слово ректора ТГУ Э.В. Галажинского	Галажинский Эдуард Владимирович Ректор ТГУ, профессор
11:30– 12:00	Установочный вебинар по программе Форума	Ефимова Полина Организатор Форума
12:00– 13:30	«Углеродные наноматериалы: долгий путь во Флатландию» Углерод является одним из самых удивительных элементов на Земле. Его история началась три тысячи лет назад, когда люди обнаружили необычные свойства алмаза. Самый молодой доктор наук в России Юлия Баимова расскажет о том, как начался долгий путь в Флатландию, которая стала не просто новой областью физики, изучающей графен и другие наноструктуры, но и перевернула наши представления о материалах	Баимова Юлия (Уфа) Профессор РАН, ведущий научный сотрудник Института проблем сверхпластичности металлов РАН, профессор кафедры «Физика и технология наноматериалов» Башкирского государственного университета
13:30– 14:00	Перерыв	
14:00– 15:30	«Системное мышление: навык XXI века» Мир, в котором мы живем, представляет собой сложную систему. И каждому из нас необходим практический подход к восприятию мира, способность мыслить системно и последовательно. Системное мышление — необходимый навык XXI века, который значительно ускоряет способности анализировать, принимать решения и учиться	Румянцев Владимир (Томск) Профессор, руководитель магистерской программы «Прикладная историческая аналитика», зав. кафедрой новой, новейшей истории и международных отношений ТГУ
15:30– 16:30	«Творчество как стиль жизни: не бойся начать» Залог успеха – не останавливаться на достигнутом и всегда двигаться дальше. Так считает и участница шоу «Голос» Анна Просекина, у которой есть своя успешная кавер-группа. Анна поделится своим опытом и расскажет о переезде в другой город, открытии своего «дела» и трудностями на пути	Просекина Анна (Москва) Участница шоу «Голос», вокалистка кавер-группы «What's Up» (топ-15 кавер-групп России)
16:30– 18:00	«Футуршок от жизни 3.0» Каждый день в мире изобретают новые технологии. Но куда нас ведут эти технологии? Правда ли, что предсказание футурологов о будущем были правильными? Про концепцию четвертой промышленной революции, жизнь 3.0 и футуршок современных людей расскажет автор курса «Мой друг – робот» Надежда Зильберман	Зильберман Надежда (Томск) Доцент кафедры гуманитарных проблем информатики, научный сотрудник лаборатории Digital humanities ТГУ, автор массового открытого онлайн курса «Мой друг – робот» на международной платформе Coursera

5 мая, вторник

13:30– 15:00	«Дизайн-мышление» Хорошая идея может изменить многое, а отличная — весь мир. Сейчас во всех сферах очень нужны люди, способные находить оригинальные решения. Но как стать таким человеком? Можно понадеяться на капризное вдохновение, а можно научиться! Дизайн-мышление — это методология разработки решений, построенная на сочетании творчества, аналитики и командной работы. Она позволяет не зависеть от капризов вдохновения и генерировать качественные идеи, когда это нужно. На встрече с Галиной Алишиной вы узнаете, что такое дизайн-мышление и как оно устроено, познакомитесь с некоторыми инструментами разработки и потренируете свою креативность	Алишина Галина (Томск) Доцент факультета исторических и политических наук ТГУ, призер Всероссийского конкурса молодых преподавателей, ведущий курсов по развитию дизайн-мышления
15:00– 16:00	«Работа в команде и фактор лидера» Чтобы добиться успеха, не обязательно ехать в столицу. Можно жить в своем городе и создавать интересные и важные события. Телеведущий Руслан Мирзаханов расскажет, как работать с командой и делать качественные события в регионе	Мирзаханов Руслан (Томск) Телеведущий, участник проекта «Импровизация. Команды» (Comedy Production), участник шоу «Так себе театр», популярный event-ведущий

16:00– 17:30	<p>«Цифровая экономика» Участники узнают об основных трендах развития технологий, познакомятся со сквозными технологиями. Спикеры расскажут о возможностях, которые дает цифровая экономика для каждого жителя страны, о перспективах для детей и молодежи стать востребованными на рынке труда и где получить профессии будущего</p>	<p>Шестаков Сергей (Москва) Руководитель университетской сети «Точек кипения» АНО «Платформа НТИ»</p> <p>Плугин Кирилл (Санкт-Петербург) Руководитель Центра цифрового развития Университета ИТМО, заместитель руководителя федерального движения клубов в сфере цифровой экономики «Digital Generation»</p>
17:30– 18:30	<p>«Генетика когнитивных способностей» Какую роль играет наследственность в формировании мозга? Что влияет на нашу жизнь больше: наследственность или среда? Психолог-физиолог Российской академии наук Илья Захаров расскажет про близнецовый метод, развитие человека и генные сети</p>	<p>Захаров Илья (Москва) Старший научный сотрудник лаборатории возрастной психогенетики Психологического института РАО, участник передачи «Научный стенд-ап»</p>
18:30– 19:30	<p>«Карьерная стратегия: готовимся на перспективу. Школа – вуз – работа» Стоит ли еще в школе задумываться о карьере? Ответ – «да»! Во время эфира с карьерным стратегом Диной Старовойтовой поговорим о важности естественнонаучных предметов в школе, разберем, что такое «карьерная стратегия, которая начинается со школы» и как важно не закапывать таланты, а поддерживать их и давать развиваться</p>	<p>Старовойтова Дина (Санкт-Петербург) Карьерный стратег, выпускница МШУ «Сколково», Московского института психоанализа, учредитель online-школы Дины Старовойтовой</p>

6 мая, среда

11:00– 12:30	<p>«Сила эмоционального интеллекта» Понимание собственных эмоций и умение обходиться с ними качественно повышает уровень нашей жизни и помогает в настраивании деловых коммуникаций, нахождении компромисса, построении близких отношений. Психолог Арина Коляева полностью погрузит вас в тему эмоционального интеллекта и на практике поможет развить этот необходимый каждому навык</p>	<p>Коляева Арина (Томск) Координатор программы Евразийского Института практической психологии и психотерапии</p>
12:30– 13:30	<p>«Изучай науку и увидишь мир» Университетская наука – это твой шанс увидеть мир. Магистрант ТГУ Елена Бочарникова поделится своим опытом участия в пяти международных стажировках и расскажет о том, как справляться с трудностями в чужой стране. Вы узнаете, как поехать на стажировку и стать участником всероссийских конференций в рамках своей научной деятельности</p>	<p>Бочарникова Елена (Томск) Магистрант ТГУ, участник всероссийских и международных конференций</p>
13:30– 14:30	<p>«Гиперпрыжок в новый рубеж за день до будущего» Каждый абитуриент испытывает волнение, надежду, неуверенность, напряжение и тревогу. И это стандартный элемент уравнения – поступление в вуз. Но вот в 2020 г. выпускники оказались в исключительном положении. Мир изменился и продолжает меняться с каждым выпуском новостей. И как в этом хаосе найти опору? Как взойти на корабль по шатающемуся мостику в шторм? Читать или не читать новости? Готовиться как раньше или по-новому? Что меняется, а что остается неизменным? На лекции психолог Яника Окаева даст краткий обзор ситуации, покажет ориентиры, даст мета-навыки, которые каждый может внедрить в свою everyday life. Именно они как заряженная ракета на гиперскорости помогут тебе преодолеть этот волнительный рубеж за день до будущего без сбивших прицелов</p>	<p>Окаева Яника (Томск) Семейный психолог, руководитель семейного центра «Яника»</p>

14:30– 15:30	<p>«Междисциплинарность профессий, или Существуют ли до сих пор физики и лирики» Многие уверены, что всех людей можно разделить на два типа: гуманитариев и технарей. Но зачастую в человеке может сочетаться оба типа! Специалист Центра опережающей профессиональной подготовки Юлия Мишенина расскажет про современную междисциплинарность и как в себе можно сочетать физика и лирика</p>	<p>Мишенина Юлия (Томск) Специалист Центра опережающей профессиональной подготовки Томской области</p>
15:30– 16:30	<p>«Медицинская геология: новый взгляд на здоровье человека» Как связаны геологи и медицина? Как местность проживания людей влияет на химический состав их организмов? Зоб, онкология и даже сахарный диабет связаны с местностью проживания. Российский геолог Исхак Фархутдинов расскажет про связь между горными породами, здоровьем населения и мышлением людей, а также как защитить себя от вредного влияния окружающей среды</p>	<p>Фархутдинов Исхак (Уфа) Российский геолог, заведующий кафедрой геологии и полезных ископаемых Башкирского государственного университета, председатель Международной медико-геологической ассоциации в России и странах СНГ</p>
17:00– 18:00	<p>Официальное закрытие Форума Подведение итогов работы</p>	<p>Павлов Евгений Ответственный секретарь приемной комиссии ТГУ, начальник Управления нового набора ТГУ</p>

3

→ Реализую свой потенциал

Решение профильных проектных задач и кейсов, экспертизу которых будут проводить представители ТГУ и реального сектора экономики

4 мая 11:30–12:00	Предоставление участникам доступа к профильным проектным задачам и кейсам в официальной группе Форума vk.com/talanty_sibiri по тегу #РеализуюСвойПотенциал
5 мая 15:00–18:00	Консультации экспертов по вопросам проектных задач и кейсов
5 мая 20:00	Завершение приёма решений профильных проектных задач и кейсов
6 мая 17:00–18:00	Подведение итогов Форума и конкурса проектных задач

4

→ Получаю бонусы

- Повышенная стипендия в ТГУ в течение первого семестра 2020/2021 уч. г. (до 20 тыс. руб.)
*при условии подтверждения предмета олимпиады из Перечня Министерства образования и науки РФ результатом ЕГЭ не менее 75 баллов
- Бесплатное прохождение курсов Интернет-лица для учащихся 10 класса
- Дополнительные баллы в счет индивидуальных достижений при поступлении в ТГУ
- Подарки от ТГУ и компаний-партнеров Форума