

КАНИКУЛЫ В ТГУ

С 26 ОКТЯБРЯ ПО 3 НОЯБРЯ 2015 г.



Астрономический турнир	
24 октября 15.00 Главный корпус СФТИ пл. Новособорная, 1	<p>Физический факультет Национального исследовательского Томского государственного университета приглашает вас принять участие в Четвертом астрономическом турнире городов, который пройдет 24 октября 2015 года.</p> <p>Особенность конкурса состоит в том, что решение задач происходит дистанционно – каждый из школьников участвует в своем городе, а подведение итогов проводится жюри коллегиально после сканирования и сравнения работ. К участию в турнире приглашаются интересующиеся астрономией учащиеся 7-11 классов.</p> <p>Все участники турнира получают сертификаты от ФФ ТГУ, победители – дипломы и символические призы.</p> <p>Записаться на участие и узнать подробности можно у координатора проекта доцента ФФ ТГУ, канд. физ.-мат. наук Галушиной Татьяны Юрьевны, тел. 8-913-86-134-07, e-mail volna@sibmail.com</p>
«Важно понять другого» / Секреты изучения иностранных языков	
26 октября 14.00 2 корпус ТГУ пр. Ленина, 36 холл 1 этаж	<ul style="list-style-type: none">• Презентация направлений подготовки факультета иностранных языков• Знакомство с иностранными преподавателями ТГУ из Англии, Франции, Италии, Китая,• Посещение Информационного ресурсного центра ФИЯ• Презентация класса синхронного перевода• Мастер-класс по синхронному переводу
«От чего, зачем и как нужно защищать информацию»	
26 октября 16.35 Главный корпус ТГУ пр. Ленина, 36 215 аудитория	<ul style="list-style-type: none">• Лекция старшего преподавателя кафедры защиты информации и криптографии ФПМК Д.А. Стефанцова «От чего, зачем и как нужно защищать информацию»: <i>Кто такие «хакеры»? Хакерские атаки на защиту компьютерных систем. Компьютерная безопасность.</i>

Химия и будущее	
27 октября 14.00 6 корпус ТГУ ул. Аркадия Иванова, 49 206а аудитория	<ul style="list-style-type: none"> • Презентация химического факультета, школы «Юный химик» • Лекция «Введение в специальность» • Экскурсия по лабораториям химического факультета
Мир вокруг нас	
27 октября 15.30 Главный корпус ТГУ пр. Ленина, 36 128 аудитория	<ul style="list-style-type: none"> • Экскурсия по Биологическому институту ТГУ • Презентация Геолого-географического факультета ТГУ • Творческий вечер с Русским географическим обществом. Встреча с путешественниками мирового уровня
Роль потребительского спроса и его прогнозирование в экономике	
28 октября 12.25 Главный корпус ТГУ пр. Ленина, 36 135 аудитория	<p>Лекция доцента кафедры теоретической кибернетики ФМК Ж.Н. Зенковой о роли потребительского спроса, прогнозировании в экономике и о том, какие специалисты работают в этой сфере.</p>
Математика – царица наук	
28 октября 14.00 Главный корпус ТГУ пр. Ленина, 36 128 аудитория	<ul style="list-style-type: none"> • Презентация направлений подготовки Механико-математического факультета • Мастер-класс «Решение алгебраических уравнений, содержащих параметры» • Демонстрация установки для обтекания крыла воздушным потоком
Профессия «Юрист»	
28 октября 14.00 4 корпус ТГУ Московский тракт, 8 холл 1 этаж	<ul style="list-style-type: none"> • Встреча с директором ЮИ ТГУ • Презентация института • Экскурсии по кафедрам, специализированным учебным аудиториям • Посещение Музея истории ЮИ, зала судебных заседаний криминалистической лаборатории и криминалистических классов, юридической клиники
Военное образование в ТГУ	
29 октября 10.00 8 корпус ТГУ ул. Лыткина, 11 холл 1 этаж	<p>Презентация Института военного образования ТГУ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Встреча с руководством ИВО по вопросам: <ul style="list-style-type: none"> - условия поступления и обучения в ИВО при ТГУ; - направления военной подготовки и уровни обучения; - возможность трудоустройства, льготы и права военнослужащих. • Проведение экскурсии по учебным точкам с военной техникой и вооружением Российской армии: <ul style="list-style-type: none"> - стрелковое вооружение; - техника связи; - автомобильная и бронетанковая техника; - средств инженерного вооружения и РХБЗ. • Для всех желающих организация стрельбы из пистолета Макарова в лазерном тире.
«Закодировать раз – использовать всегда» / Программирование в жизни	
29 октября 12.25 Главный корпус ТГУ	<ul style="list-style-type: none"> • Лекция «Программирование в XXI веке». Н.Б.Буторина, старший преподаватель каф. программирования ФПМК ТГУ

пр. Ленина, 36 128 аудитория	<ul style="list-style-type: none"> • Презентация факультета Информатики (ФИнф)
Юный журналист	
29-30 октября 14.00 7 корпус ТГУ пр. Ленина, 66 холл 1 этаж	<ul style="list-style-type: none"> • Знакомство с факультетом журналистики. Встреча с деканом • Презентация направлений подготовки • Съёмки в телестудии факультета • Пробы съёмок в фотолаборатории • Экскурсия по типографии факультета • Мастер-класс «Создание журнала» (разработка и выпуск собственного журнала участниками мастер-класса)
Мир экономики	
30 октября 12.25 Главный корпус ТГУ пр. Ленина, 36 209 аудитория	<ul style="list-style-type: none"> • Лекция «Деньги, биржа, опционы». Е.Ю. Данилюк, кандидат физико-математических наук, доцент каф. прикладной математики ТГУ • Презентация Экономического факультета ТГУ • Посещение музея истории ЭФ ТГУ • Деловая игра «Экономический круговорот» (ВШБ ТГУ)
По ступеням древней истории	
30 октября 14.00 Главный корпус ТГУ пр. Ленина, 36 Музей археологии и этнографии Сибири 225 аудитория	<ul style="list-style-type: none"> • «Археология в 3Dформате» - презентация лаборатории междисциплинарных археологических исследований «Артефакт» • «Социальная антропология и этнология – новое направление в исторической науке и новые возможности в ТГУ» - презентация Лаборатории социально-антропологических исследований • «Открытый музей: уникальные коллекции и выставки» - презентация Музея археологии и этнографии Сибири, экскурсия по экспозициям музея
Кто владеет информацией, тот владеет миром	
2 ноября 12.25 Научная библиотека ТГУ пр. Ленина, 34а холл цокольный этаж	<ul style="list-style-type: none"> • «Изучение языка рунета: методы и подходы». Н.А. Агапова, доцент Филологического факультета ТГУ • Посещение «Музея Книги» • Экскурсия по Научной библиотеке ТГУ
Техническое образование в ТГУ	
3 ноября 14.00 10 корпус ТГУ пр. Ленина, 36 холл 1 этаж	<ul style="list-style-type: none"> • Знакомство с Физико-техническим факультетом, встреча с деканом • Посещение суперкомпьютера СКИФ Cyberia • Посещение Музея оружия ТГУ
Профессия Психолог	
3 ноября 14.00 4 корпус ТГУ Московский тракт, 8 холл 4 этаж	<ul style="list-style-type: none"> • Встреча «Знакомьтесь, Факультет психологии!» • Экскурсия по факультету. Знакомство с направлениями подготовки • Деловая игра «Я психолог»
Лабораторный практикум по курсу «Оптика» (12 часов)	
27-29 октября 1 группа: 8.45-10.20 2 группа: 10.35-12.10 11 корпус ТГУ ул. Ф. Лыткина,	Задача лабораторного практикума - способствовать оптимальному решению общих задач обучения физике, систематизации знаний, установлению внутрпредметных и межпредметных связей.

<p align="center">28-г холл 1 этаж</p>	<p>Лабораторный практикум будет организован с использованием современных опико-электронных приборов (лазеры, ПЗС-линейки) и специального программного обеспечения, разработанного сотрудниками кафедры ОЭСиДЗ РФФ ТГУ. Каждая лабораторная работа включает в себя демонстрационный опыт и измерительный эксперимент.</p>
<p>Основы радиоэлектроники</p>	
<p align="center">27-29 октября 12.30 11 корпус ТГУ ул. Ф. Лыткина, 28-г 115 аудитория</p>	<p>Знакомство с измерительными приборами программно-аппаратной платформы NI ELVIS II+. Краткая справка о комплекте приборов NI ELVIS II+. Получение навыков работы с анализатором ВАХ двухполюсников (резистор, терморезистор и фоторезистор). Работа с цифровым мультиметром. Исследование делителя напряжения. Изучение свойств и характеристик полупроводникового диода. Простейшие схемы с диодами. Моделирование работы схем с диодами в пакете Multisim. Построение ВАХ диода, стабилитрона и светодиода. Получение навыков работы с генератором и осциллографом из комплекта приборов NI ELVIS II+. Практическое изучение цепей, содержащих диоды. Изучение свойств и характеристик полупроводникового транзистора. Простейшие схемы с транзисторами. Моделирование работы транзисторных схем в пакете Multisim. Построение ВАХ транзистора. Практическая работа с простейшими транзисторными цепями.</p>
<p>Философский клуб «Фонарь Диогена» http://vk.com/fsf_club_tsu</p>	
<p align="center">28 октября 18.30 4 корпус ТГУ Московский тракт, 8 314 аудитория</p>	<p>«Занимательные лекции ведущих преподавателей» Лекция доцента ФсФ Елены Валерьевны Сухушиной «Гендер в публичной сфере – женщина и работа»</p>
<p align="center">30 октября 18.30 4 корпус ТГУ Московский тракт, 8 314 аудитория</p>	<p>Дискуссия «Молодежные сообщества: проблемы формирования групповой идентичности в молодежных субкультурах» Ведущие – магистранты ФсФ и ИИиК Мария Худышкина и Агния Шлыкова</p>
<p align="center">3 ноября 18.30 4 корпус ТГУ Московский тракт, 8 314 аудитория</p>	<p>Киноклуб «У нас есть кино» Обсуждение фильма «В доме» (реж. Франсуа Озон, 2012) Модератор – студент 2 курса ФсФ Дмитрий Главанаков</p>

Мероприятия «Каникул в ТГУ» бесплатны для всех желающих.

Необходимо зарегистрироваться на сайте <http://abiturient.tsu.ru/> или записаться по телефону 8(3822) 529-672.