



## Город науки и инноваций

**Продолжительность:** 2 дня

**Место начала тура:** Томск

**Места показа:** Томск

**Допустимый возраст:** 0+

Цена за человека от 9 900 руб.

### **В стоимость тура включено**

Встреча на вокзале или в аэропорту с 07.00. Проживание (согласно выбранному варианту). питание: 1 завтрак, 2 обеда, 1 ужин. экскурсионная программа, включая входные билеты в музеи. Услуги экскурсовода. Транспорт – по программе. Трансфер в аэропорт/вокзал в день отъезда по окончании экскурсионной программы.

### **В стоимость тура не включено**

Ранняя встреча до 07.00 утра. Проезд на общественном транспорте. Услуги камеры хранения на вокзале.

## Программа тура

### **День 1.**

Прибытие в Томск. Встреча с гидом.

Трансфер в гостиницу (в случае раннего прибытия). Размещение. Отдых.

Встреча с гидом.

Обзорная автобусная экскурсия по городу Томску с посещением места основания города и подъемом на смотровую площадку (пожарная каланча).

Томск – удивительный город, пропитанный духом исследовательского азарта и науки. Сибирь начинается именно здесь, где Императорский Томский университет стал первым высшим учебным заведением за Уралом, где сплелись воедино уникальные культуры малых коренных народов, где старина и современность естественно дополняют друг друга. Приглядитесь к изящным завиткам деревянных кружев на домах позапрошлого века, величественным корпусам многочисленных университетов, высокотехнологичной «начинке» лабораторий, располагающихся в старинных зданиях – Томск расскажет вам множество завораживающих историй.

Обед в кафе.

Трансфер в Национальный исследовательский Томский государственный Университет.

Экскурсия в Национальный исследовательский Томский государственный Университет. Итак, это он – Первый Сибирский Томский Императорский университет. Не просто первый вуз за Уралом, но и точка притяжения для интеллектуалов, сияющий маяк для первопроходцев в изучении Сибири, центр науки и культуры. Здесь вы сможете увидеть первые учебные аудитории и почувствовать то же самое, что и робкие студенты начала XX века – восхищение и веру в свои силы, тягу к знаниям и решимость сделать мир лучше. Старинные залы Научной библиотеки, музеи, парадный актовый зал – сейчас Томский государственный университет легко соединяет в себе любовь к прошлому и стремление в будущее, оставаясь при этом сердцем города, благодаря которому не затихает научная и культурная жизнь. И все свои тайны ТГУ готов раскрыть именно вам.

Экскурсия в музей истории физики. История развития физики в Томске и Сибири тесно связана с Томским государственным университетом. Многие приборы, а ныне – экспонаты музея, были привезены в Томск еще в 1888 году. Большой интерес, в частности, представляет телефон А. Белла. Изобретенный в 1876 году, этот телефон в момент открытия университета был новинкой. В музее находятся и приборы, приобретенные для научной работы, например, струнный электрометр, изготовленный по специальному заказу первого ректора в Санкт-Петербургском университете.

Посещение суперкомпьютерного центра ТГУ. А вы знали, что суперкомпьютер «СКИФ Cyberia» входит в топ-30 суперкомпьютеров России? И что он находится в ТГУ? Суперкомпьютер ТГУ, созданный силами компании «Т-Платформы» при активной поддержке и участии специалистов института программных систем РАН – отечественная разработка. Его мощности позволяют моделировать сложнейшие биологические, физические и химические явления, производить вычисления с применением параллельного программирования, обрабатывать данные с очень высокой скоростью в реальном времени. А еще с ним можно поиграть в шахматы! Вам это обязательно должно понравиться. Так почему бы не попробовать?

Экскурсия по главному корпусу Томского политехнического университета. Главный корпус Томского политехнического университета представляет собой весьма любопытный архитектурный ансамбль. А еще в нем есть крошечный балкон! Зачем? Вам это будет небезынтересно узнать. А еще вы узнаете загадку несгораемого двухтонного шкафа, сможете примерить форму первых студентов и даже отчеканить монету с символикой ТПУ на память.

Трансфер в галерею «Аниматроник».

Экскурсия в галерею «Аниматроник». Симпатичные, нежные и почти живые. Их пальчики шевелятся, они могут разговаривать и очень похожи на людей. Они – уникальные «hand made» куклы снаружи и программируемые роботы – внутри. Лица и руки аниматроников созданы скульптором из специально обработанного сибирского кедра. Это очень тонкая и изящная работа, на которую у мастеров уходит масса времени. Вы сможете узнать, как происходит процесс создания «живой куклы» и, конечно же, полюбуетесь готовыми проектами, выставленными в галерее.

Трансфер в гостиницу.

Ужин в кафе гостиницы.

Вечерняя программ-квиз «Наука в Томске».

## **День 2.**

Завтрак в гостинице.

Встреча с гидом. Выезд на экскурсию.

Автобусная экскурсия в Академгородок «Город науки и инноваций». Тихие зеленые улочки Академгородка, сплошь засаженного деревьями и цветами, скрывают мощную научную базу, где живут и работают томские ученые. Академгородок – это не только крупнейшие академические институты Сибирского отделения Российской академии наук, но и Особая экономическая зона технико-внедренческого типа «Томск», где удобно расположились различные инновационные компании.

Экскурсия в Институт оптики атмосферы СО РАН им. В. Е. Зуева. Первым исследовательским институтом, который стоит посетить в Академгородке, станет, конечно же, Институт оптики атмосферы СО РАН им. В. Е. Зуева. В этом институте созданы уникальные экспериментальные установки мирового уровня. Если вы любопытны от природы, стремитесь проникнуть в суть вещей и просто любите физику, то вам непременно понравится тайная жизнь ученых, которую вы сможете увидеть в Институте оптики атмосферы. Вы сможете посетить большую аэрозольную камеру, предназначенную для наблюдений за распространением лазерных пучков, познакомитесь с мощными лазерами и осмотрите спектрофотометрический комплекс. Все эти установки стабильно функционируют, и ученые с их помощью ежедневно занимаются своими очень важными исследовательскими делами, создавая то, чем каждый из нас, возможно, будет пользоваться совсем скоро.

Переезд в Институт физики прочности и материаловедения СО РАН.

В Институте физики прочности и материаловедения СО РАН.

От чего-то невесомого и воздушного, как атмосфера, перейдем к плотному и прочному, к материалам, испытывающим экстремальные нагрузки и создаваемым в особых условиях. В Институте физики прочности и материаловедения СО РАН можно увидеть уникальное оборудование для разработки и модификации металлических, керамических и композиционных изделий. Результаты научных работ института являются фундаментом для создания сквозных технологий, которые используются во многих отраслях промышленности, от медицины до авиации и космонавтики.

Трансфер на обед в конгресс-центр «Рубин».

Загородная экскурсия в сельский парк «Околица». Сельский парк «Околица» располагается в 17 километрах от Томска, в селе Зоркальцево. Его территория – это 16 гектаров самого настоящего музея под открытым небом. Прогулка на природе зарядит вас энергией и подарит массу самых приятных впечатлений, которые будут радовать вас еще очень долгое время.

Окончание программы.

## Дополнительно

Стоимость тура указана на 1 человека при группе 10 человек.

Для поездки организованной группой в другом количестве или изменение программы стоимость пересчитывается.

## Места сбора группы

**Томск**

## Даты тура

### Ноябрь 2024

<b>22 ноября 2024 в 00:00 -</b> 31.01.2025 от 9 900 руб.	<b>23 ноября 2024 в 00:00 -</b> 31.01.2025 от 9 900 руб.	<b>24 ноября 2024 в 00:00 -</b> 31.01.2025 от 9 900 руб.	<b>25 ноября 2024 в 00:00 -</b> 31.01.2025 от 9 900 руб.
<b>26 ноября 2024 в 00:00 -</b> 31.01.2025 от 9 900 руб.	<b>27 ноября 2024 в 00:00 -</b> 31.01.2025 от 9 900 руб.	<b>28 ноября 2024 в 00:00 -</b> 31.01.2025 от 9 900 руб.	<b>29 ноября 2024 в 00:00 -</b> 31.01.2025 от 9 900 руб.
<b>30 ноября 2024 в 00:00 -</b> 31.01.2025 от 9 900 руб.			

### Декабрь 2024



<b>25 января 2025 в 00:00 -</b> 31.01.2025 от 9 900 руб.	<b>26 января 2025 в 00:00 -</b> 31.01.2025 от 9 900 руб.	<b>27 января 2025 в 00:00 -</b> 31.01.2025 от 9 900 руб.	<b>28 января 2025 в 00:00 -</b> 31.01.2025 от 9 900 руб.
<b>29 января 2025 в 00:00 -</b> 31.01.2025 от 9 900 руб.	<b>30 января 2025 в 00:00 -</b> 31.01.2025 от 9 900 руб.		