



На Урал за самоцветами!

Продолжительность: 3 дня

Место начала тура: улица Энгельса, 7

Места показа: Россия, Екатеринбург, Асбест, Реж

Допустимый возраст: 6+

Цена за человека от Бесплатно

В стоимость тура включено

- Проживание в отеле Novotel 4*, номера «стандарт»
- 2 завтрака
- 3 комплексных обеда
- сопровождение экскурсоводом-геологом
- транспортное обслуживание
- входные билеты в музеи с экскурсионным обслуживанием
- мастер-классы по программе

Описание тура

Приглашаем вас в тур по самым значимым и известным месторождениям драгоценных камней в сопровождении настоящего геолога. Он расскажет, как образовались Уральские горы, как рождаются минералы в недрах земли, почему Малышевские изумруды и александриты самые лучшие. Также вы поучаствуете в мастер-классах по поиску минералов, которые заберете себе на память.

Программа тура

День 1

- Самостоятельное прибытие в отель. Вещи можно оставить в камере хранения.

- 10.50 встреча с гидом в холле отеля.

- **11.00 Обзорная автобусная экскурсия по Екатеринбургу.** Экскурсия познакомит Вас с историей возникновения и развития Екатеринбурга - столицы Урала. Вы узнаете особенности его планировки и историю застройки улиц, познакомитесь с архитектурой зданий, с культурной, научной и спортивной жизнью Екатеринбурга.

- 13.00 Обед

- **14.00 Геологическая аллея**

- **15.00 Геологический музей Уральского государственного горного университета.** Один из старейших и крупнейших музеев на Урале. Здесь представлены образцы минералов, самородного золота, платины, метеоритов, полезные ископаемые и мн.др.

-**16.00 Свободное время**

День 2

- Завтрак в отеле – шведский стол

- 8.50 Встреча с гидом в холле отеля. Посадка в автобус.

- 9.00 Трансфер в г. Асбест (80 км). В пути - рассказ об известных на весь мир месторождениях драгоценных и поделочных камней, о Самоцветной полосе Урала, о профессии геолога, об истории открытия Баженовского месторождения хризотил-асбеста и о том, чем славен г. Асбест.

- **10.30 Карьер Баженовского месторождения. Осмотр самого масштабного карьера в Свердловской области.** Длина его - 11,5 км, ширина - 2,5 км и глубина - 350 метров. Рассказ о современных способах отработки месторождения. Применение асбеста. Сбор коллекции змеевика с включениями волокон асбеста.

- 11.00 Переезд в п. Малышева

- **11.30 Посещение Сретенского месторождения - места первой находки изумрудов в России.**

Мастер-класс по промывке породы, содержащей бериллы.

- Трансфер п. Изумруд

- 13.20 Обед в кафе

- **14.00 Посещение смотровой площадки карьера Мариинского месторождения. Рассказ о способах отработки изумрудов.**

- 15.10 Посещение ювелирного магазина

В магазине представлены изделия из золота и серебра со вставками Малышевских изумрудов и александритов и не только! Стоимость изделий на 30% дешевле, чем в Екатеринбурге. Есть также камнерезные изделия.

- 16.00 Возвращение в п. Изумруд

- **Мастер-класс по изготовлению сувенира своими руками из Уральских самоцветов. Сувениры туристы берут с собой.**

- 17.20 отправление в Екатеринбург

- 19.20 ориентировочное время возвращения в Екатеринбург

День 3

- Завтрак в отеле – шведский стол

- 8.40 встреча с гидом в холле отеля. Посадка в автобус. Вещи – с собой.

- Трансфер в Реж. Путевая информация об известных месторождениях драгоценных камней «Самоцветной полосы Урала», об истории создания Режевского заказника, о его геологической ценности и привлекательности.

- **10.40 Музей Режевского природно-минералогического заказника «Самоцветная полоса Урала». Знакомство с коллекцией драгоценных и поделочных камней со знаменитыми месторождениями заказника (Мурзинка, Липовка, Аduitские копи).**

- 11.30 Обед в кафе

- 12.30 Переезд на карьер №6. Рассказ о способах добычи и условиях нахождения драгоценного камня в природе.

- **13.00 Осмотр удивительно красивого карьера.** Фотографирование. **Сбор коллекции минералов:** шерл, кварц, полевой шпат, слюда, халцедон.

- **14.00 Переезд на карьер №5**

Здесь вы узнаете об исследованиях геологов, о добыче никеля и его применении.

Послушаете о старинных способах добычи драгоценных камней. Посмотрите на Липовские лигниты (древние окаменелые деревья, возраст образования 65 млн. лет), и узнаете, чем они отличаются от каменного угля и какую пользу приносят людям, обладают ли свойствами шунгита.

Осмотр Мраморных скал. Вы узнаете о формировании причудливых форм мраморных скал, о вновь открытой пещере на территории заказника «Черный Кот», занимающей третье место в России по своей ценности. Полюбуйтесь на Липовский карьер - самый большой и красивый (глубина 125 метров, диаметр около километра).

Мастер-класс по промывке породы, содержащей турмалины.

- 17.00 Отправление в Екатеринбург

- 19.00 Ориентировочное время возвращения в Екатеринбург

Дополнительно

Памятка туристу

1. Маршрут проходит преимущественно по природным объектам. Необходимо это учитывать при выборе одежды и обуви. Они должны быть удобными для пешей прогулки и соответствовать погоде. Обязательно нужен головной убор.

Обращаем внимание, что программа проводится в любую погоду. Необходимо иметь при себе дождевик, рекомендуем также специальные дождевики для обуви.

2. Заказник «Режевской» является особо охраняемой природной территорией. На всей территории Заказника запрещается любая деятельность, которая может нанести ущерб природным комплексам, историко-культурным и геолого-минералогическим объектам, влекущая за собой изменение сложившегося природного ландшафта, снижение или уничтожение экологических, эстетических и рекреационных качеств Заказника или его компонентов.

3. Маршрут проходит в лесной зоне, в условиях повышенной опасности (клещи, крутые обрывы на бортах карьеров, глубокие озера, повышенная активность солнца). Поэтому туристу нужно строго соблюдать правила техники безопасности, не выходить за ограждения, предусмотренные организаторами экскурсии, внимательно слушать гида-экскурсовода и не уходить с намеченного пути. Находиться в трезвом состоянии на протяжении всего маршрута.

Для защиты от клещей рекомендуем заправлять штаны в носки, футболку – в штаны. Пользоваться спреями – репеллентами. Территория от клещей обрабатывается.

4. Для переноса личных вещей, а также образцов минералов и горных пород вам понадобится рюкзак (не пакет или сумка через плечо). На экскурсию в Режевской заказник можно взять с собой небольшие лопатки, скребочки, грабельки детские. Пользоваться молотками в заказнике запрещено. Во время мастер-класса в Малышева весь инвентарь предоставляется. Также рекомендуем брать с собой перчатки (садоводческие; по желанию) и влажные салфетки.

5. Маршруты не требуют специальной физической подготовки. Рекомендуемый возраст- 6+. Максимально продолжительный пеший переход – до Карьера №5 Режевского заказника (1,5 км туда и 1,5 км обратно).

6. Не забудьте взять фотоаппарат или телефон, чтобы сделать красивые фото на память.

7. Вам могут понадобиться денежные средства на покупку сувениров и ювелирных изделий. Рекомендуем взять наличные средства, т.к. не везде есть техническая возможность оплаты безналичным способом.

8. Организаторы экскурсии сделали все возможное, чтобы туристы интересно и безопасно провели время на данном маршруте.

Варианты размещения

Novotel

Места сбора группы

улица Энгельса, 7

холл гостиницы Novotel