

# Конспект экскурсии в Шарташский лесопарк "Каменные палатки"

*Автор:* Измоденова Людмила Петровна, учитель МАОУ лицей № 100 г. Екатеринбург

*Актуальность:* выбор Шарташского лесопарка связан с его территориальной близостью (в 5 км от центра города), доступностью для изучения памятников природы, истории и культуры.

*Предназначение:* методическая разработка предназначена для учителей биологии, географии, экологии, педагогов дополнительного образования, воспитателей.

## **Цель:**

изучить природные, исторические и культурные достопримечательности Шарташского лесопарка.

## **Задачи:**

*Коммуникативные:*

развивать социокультурную компетентность учащихся.

*Воспитательные:*

воспитывать бережное отношение к памятникам природы, истории и культуры, охранять природу лесопарка.

## **Методические приемы:**

на основе методического принципа "от показа к рассказу" использованы методические приемы:

- приём рассказа (объект медальон-"Оберег", объект "Связь поколений")
- приём предварительного осмотра (объект скальный комплекс "Каменные палатки")
- приём панорамного показа (вершина скального комплекса "Каменные палатки")
- приём зрительного сравнения (объект бетонная вышка)
- приём локализации событий (объект озеро Шарташ)
- приём движения от одного объекта к другому (по заранее составленному маршруту)

## **Ход проведения экскурсии:**

1. Организационный момент

2. Основная часть

3. Заключение

4. Рефлексия

## **Экскурсовод:**

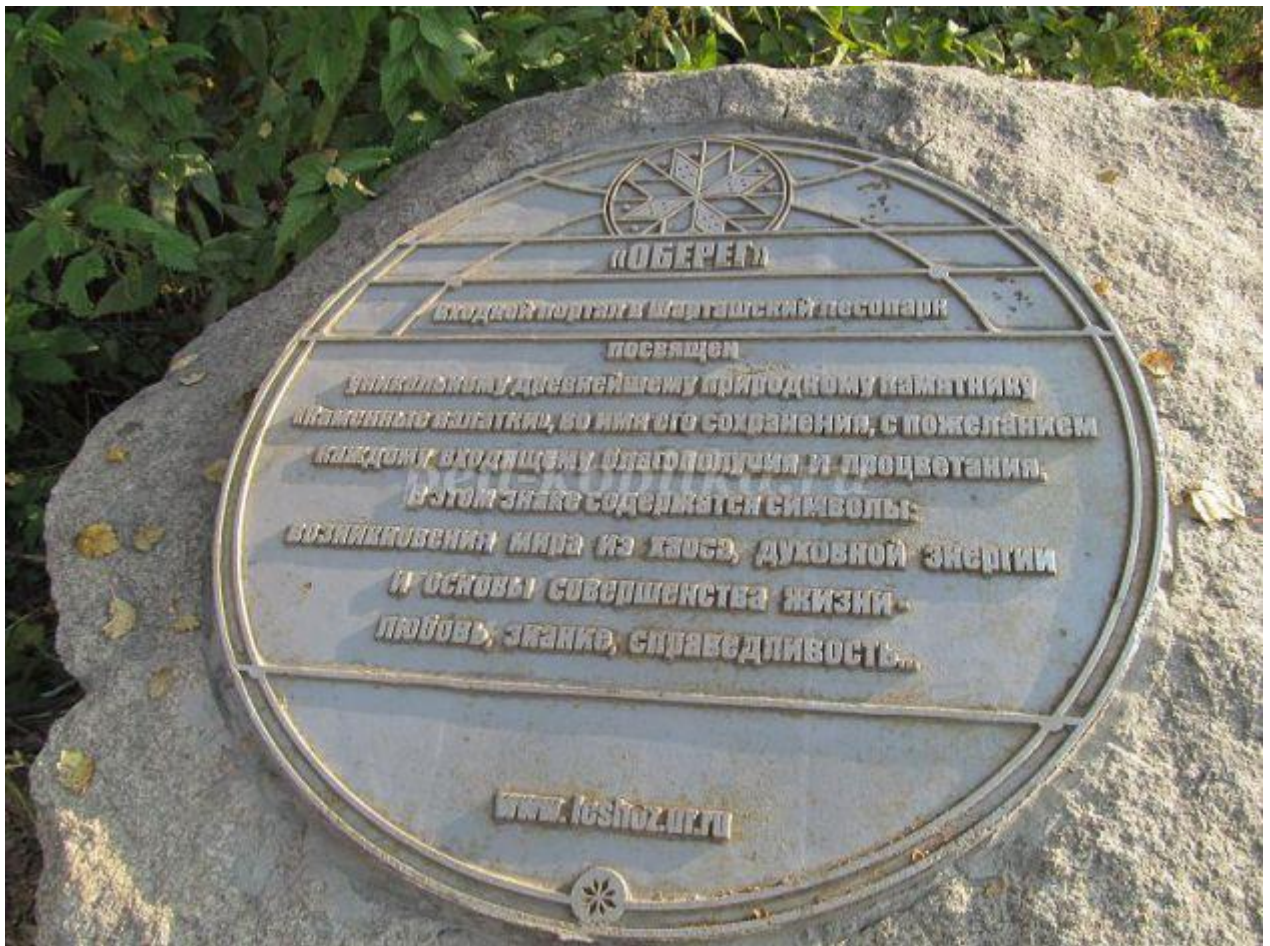
Приветствую вас, дорогие ребята!

В пору золотой осени я предлагаю вам совершить увлекательную экскурсию в Шарташский лесопарк.

В течение 3-х часов мы увидим медальон-"Оберег" у главного портала, поднимемся на вершину скального комплекса "Каменные палатки", узнаем о назначении бетонной вышки, полюбуемся на древнее озеро Шарташ, посетим аллею "Связь поколений", отдохнём на Каменном пляже, познакомимся с представителями растительного и животного мира лесопарка.

Во время экскурсии мы должны все время следовать по указанному маршруту, соблюдая безопасность передвижения, выполнять правила поведения в лесопарке, у памятников природы, истории и культуры.

Мы находимся у входного портала в лесопарк с улицы Владимира Высоцкого. Прежде чем пройти через две гранитные полусферы, обратите внимание справа на медальон-"Оберег".



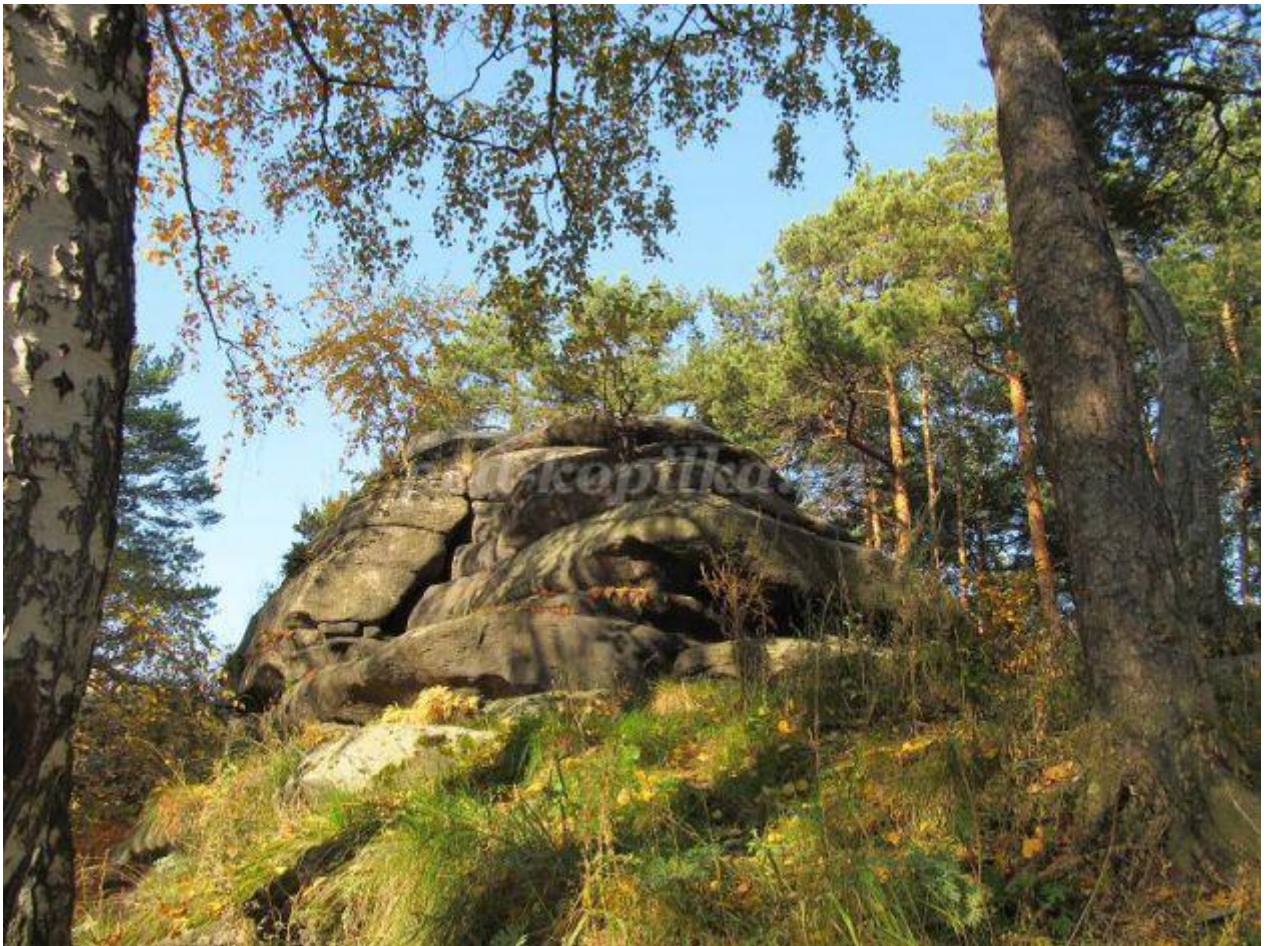
"Оберег" был установлен в 2008 году, и поясняет символическое значение скульптурной композиции.

"Оберег" посвящён уникальному древнейшему природному памятнику "Каменные палатки" во имя сохранения, с пожеланиями для каждого входящего благополучия и процветания. В этом знаке содержатся символы возникновения мира из хаоса, духовной энергии и основы совершенствования жизни - любовь, знание, справедливость."

"Оберег" охраняет Шарташский лесопарк площадью в 777 гектаров земли!  
Далее следуем все вместе по лестнице, преодолевая крутой подъём.



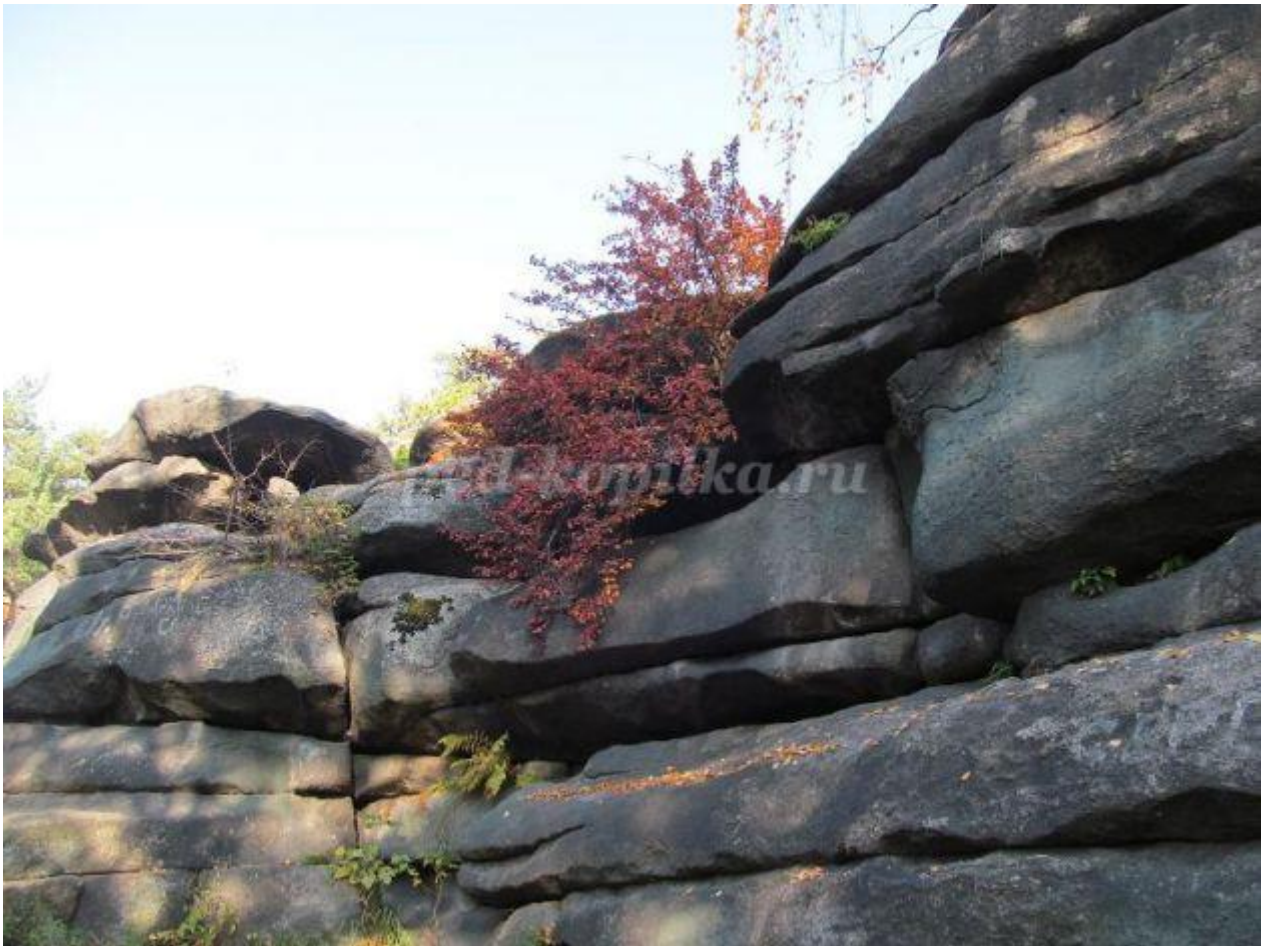
Перед нами открывается скальный комплекс "Каменные палатки".



В результате воздействия природы скалы имеют покатуую форму.



Теперь скалы напоминают своим внешним видом подушки. Такие формы образовались в результате длительного выветривания гранита. Название Шарташские они получили от одноименного озера, которое находится на расстоянии 800 метров к юго - западу от нашего местоположения.



Палатки состоят из нескольких скальных выходов, вытянутых с запада на восток примерно на 80 метров.

Высота скал от 5 до 18 метров. Относятся палатки к Шарташскому гранитному массиву, возраст которого 300 миллионов лет!



Поднявшись на вершину скалы с западной стороны, обратите внимание на круглую каменную чашу, которая по мнению учёных, использовалась для жертвоприношений. Первые исследования были проведены в 1889 году археологом Н.А. Рыжиковым. Здесь были обнаружены останки керамических изделий, наконечники стрел, каменные орудия, бронзовые фигурки людей и животных, изделия из хрусталя со следами сверления. А также каменный нож, металлургический шлак и кусочки листовой меди. Вначале XX века над скальным комплексом нависла угроза исчезновения. Здесь планировали открытие очередной каменоломни для нужд города Екатеринбурга.



Гранитные пласты были удобны для строительства фундаментов зданий и плит для тротуаров.

Усилия Уральского общества любителей естествознания (УОЛЕ) смогли защитить скальный комплекс от уничтожения.

"...Они находятся в трёх верстах от города Екатеринбурга по малой дороге на озеро Шарташ. Палатки являются нагромождением гранитных скал, имеющих вид башен или громадных плит, наложенных в хаотическом беспорядке друг на друга. На верхней стороне одной из палаток находится выдолбленная громадная чаша. Есть предположение, что эта чаша образовалась путём выветривания в более слабом месте гранита, другие же, более склонные придавать ей религиозное значение, указывают на Палатки, как место жертвоприношений доисторического человека." В.Весновский. Путеводитель по Екатеринбургу и его окрестностям, 1914 г.

Говорят, что летом 1914 года, Екатеринбург посетила Великая княгиня Елизавета Фёдоровна во время поездки по Святым местам Урала. Она пришла в восторг от красоты природы, когда ей показали Шарташские гранитные палатки.





Продолжим дальше нашу экскурсию по пешеходной тропе.



Через 400 метров на возвышенности с левой стороны мы увидим интересный объект, высотой в 14 метров.



Бетонная вышка - конструкция в стиле "Техногена" 1970-х годов.  
Как вы думаете, для чего была построена вышка?  
Обратите внимание на металлическую лестницу без поручней. Наверху - площадка для обозрения местности. Вышку возвели 40 лет назад, тогда деревья были низкими. Теперь не стоит подниматься вверх по лестнице, вид на озеро закрыли кроны разросшихся сосен.



Продолжаем двигаться по главной аллее парка до побережья озера Шарташ.



Площадь озера 7 км. Длина береговой линии 12, 1 км. Средняя глубина 3 метра. Название водоёма имеет тюркское происхождение. А.К. Матвеев утверждает, что происхождение возможно связано с башкирским *шар*- "болото" и изначально относилось к расположенным поблизости каменным палаткам.

Как вы думаете, сколько лет Шарташскому озеру?

Представьте себе, что озеро Шарташ образовалось около 1 миллиона лет назад!

На берегах сохранились следы присутствия человека, начиная с эпохи позднего неолита. Экспонаты раскопок хранятся в Свердловском областном краеведческом музее, а так же в фондах Эрмитажа, Музея антропологии и этнографии Академии Наук, музеев Женевы, Парижа, Хельсинки, Вены, Будапешта и Вашингтона!

В районе озера в 1745 году крестьянин Ерофей Марков, житель деревни Шарташ, открыл первое в России

рудное золото (Берёзовское месторождение).

В озере ловят окуней, плотву, карасей, линей, судаков, карпов, лещей, ершей.



Часто на озеро прилетают утки.  
С правой стороны на побережье озера заложена липовая аллея "Связь поколений" в июне 2011 года.



Здесь ежегодно летом проходят фестивали, посвященные сохранению природного комплекса "Шарташ".

Во время фестивалей проводятся уборки территории лесопарковой зоны, различные игры и конкурсы для детей, спортивные кроссы поколений, выступления народных ансамблей, и уральских бардов.



С левой стороны на побережье озера расположен Каменный пляж. После небольшого отдыха продолжим нашу экскурсию по лесной тропинке. Обратите внимание на свежий спил дерева.





Вспомните, как определить возраст дерева по годичным кольцам?



Возвращаемся обратно по тропинке через заросли сосен.



Здесь мы остановимся, чтобы покормить белочек орешками.  
Перед выходом из парка на улицу Владимира Высоцкого подведём итоги экскурсии.  
Понравилась ли вам экскурсия?  
Что запомнилось больше всего?  
Что можете сделать лично вы для сохранения уникального природного комплекса "Каменные палатки"?