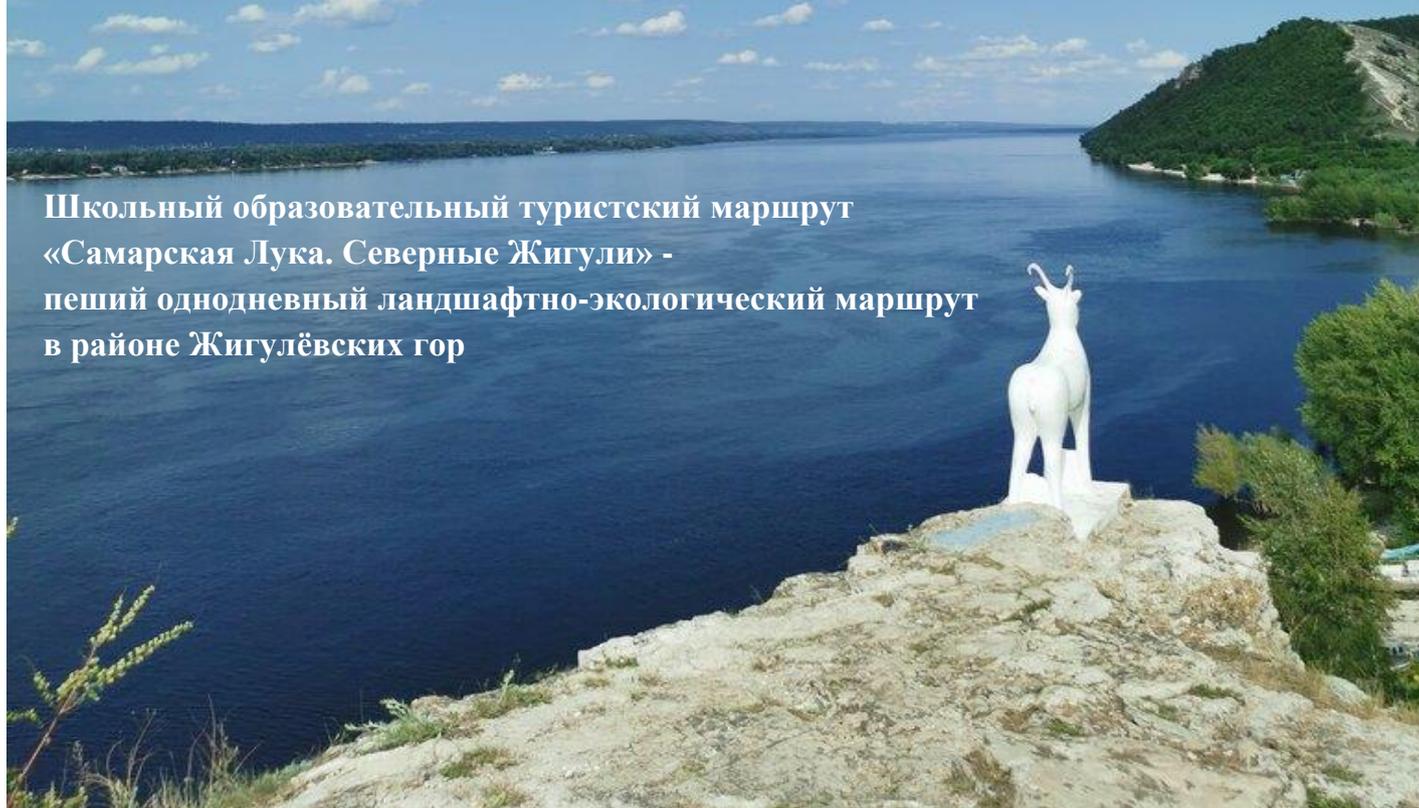




Министерство образования и науки Самарской области
Государственное бюджетное учреждение
дополнительного образования детей
Центр развития творчества детей и юношества
«Центр социализации молодёжи»
Областной Центр детско-юношеского туризма и краеведения

Культурно-познавательные маршруты Самарской области

Школьный образовательный туристский маршрут
«Самарская Лука. Северные Жигули» -
пеший однодневный ландшафтно-экологический маршрут
в районе Жигулёвских гор



Школьный образовательный туристский маршрут
«Самарская Лука. Северные Жигули»

| | |
|--|--|
| <p>Название школьного образовательного туристского маршрута</p> | <p>«Самарская Лука. Северные Жигули» (Самарская обл., Ставропольский р-н) - пеший однодневный ландшафтно-экологический маршрут.</p> |
| <p>Ресурсы о регионе и районе маршрута</p> | <p>http://www.npsamluka.ru</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Алексеев С.В. Груздева Н.В. Гущина Э.В. Экологический практикум школьника: Учебное пособие для учащихся. Самара: Корпорация «Фёдоров», Издательство «Учебная литература», 2005. 304 с. 2. Бешко Н.Ю. Иботова К. Умарходжаева У. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ТРОПА: Методическое пособие для учителей. Ташкент-2010. 37 с. 3. Боголюбов, А. С. Глушенков О. В. Федорова Д. А. Полевые экологические практикумы и исследовательская (проектная) деятельность школьников в природе // Начальная школа: плюс до и после № 11. 2013. С. 15-20. 4. Богомоллов Н.В. Жигули заповедные. Куйбышев: «Куйбышевское книжное издательство», 2006. 137 с. 5. Васильева И.Н. Матвеева Г.И. История Самарского Поволжья с древнейших времен до наших дней. Ранний железный век и средневековье. М.: Наука, 2000. 155с. 6. Ведерникова Т. И. Фокин П. П. Ягафова П. А. Этнография самарской Луки. Самара, 1996. 150 с. 7. Воронин В. В. Гавриленкова В. А. География Самарской области. Самара: ГОУ СИПКРО, 2010. 266 с. 8. Выборова И.В. Распопина А.А. Распопина И.А. Иркутское краеведение: основы экскурсионной работы: учеб.-метод материал. Иркутск: Изд-во БГУЭП, 2008. – 84 с. 9. Гильденков М. Ю. К фауне Жигулевского заповедника // Самарская Лука: Бюллетень. 1996. С. 182—185. 10. Горелов М. С. Матвеев В.И. Устинова А.А. Природа Куйбышевской области. Куйбышев: «Куйбышевское книжное издательство» 1990.464 с. 11. Голуб В.Б. <u>Саксонов С.В.</u> Ужамецкая Е. А. Характеристика каменистых степей Жигулевских гор. Самарская Лука: Бюллетень. 1995. С. 73—96. 12. Государственный доклад «О состоянии окружающей среды |

| | |
|--|--|
| | <p>и природных ресурсов Самарской области за 2015 год» С. 19-22.</p> <p>13. Дмитриева Э.Я. Кабытов П.С. Самарская область. Самара: «СамВен» 2001. 670 с.</p> <p>14. Дмитриева Э.Я, Кабытов П.С. Самарская область. Учебное пособие, Самара, 1996. 378 с.</p> <p>15. Емельянов М. А. Жигули и кругосветка. Куйбышевское краевое издательство, 1936. 88 с.</p> <p>16. Емельянов М. А. Самарская Лука и Жигули. Краеведческие очерки. Куйбышевское книжное издательство, 1955. 124 с.</p> <p>17. Жемчужины Жигулей. Легенды, сказы, предания. Куйбышевское книжное издательство, 1982. 267 с.</p> <p>18. Жихарев А.М. Селиванов А.А, Собираемся в поход/Худож Ярославль: Академия развития, 2004. 192с.</p> <p>19. Зуева О. В. Виноградов А. В. Заповедные территории на Самарской луке. Самарская лука на пороге третьего тысячелетия: (Материалы к докладу «Состояние природного и культурного наследия Самарской Луки»). Тольятти, 1999. С. 16—27.</p> |
| Предполагаемая целевая аудитория | <p>Группы обучающихся 1-4; 5-9; 10-11 классов.</p> <p>Относительная доступность данного места дает возможность совершать плановые выезды со школьниками на заранее арендованных автобусах до основных точек назначения.</p> <p>Учащиеся центров дополнительного образования</p> <p>Дети ОВЗ совместно с родителями (облегчённая программа)</p> |
| Сезон | <p>Лучшее время - Май-Октябрь</p> <p>Зимний период - сезон сложных климатических условий, проблема снежных заносов.</p> <p>Экипировка – по погоде и сезону</p> |
| Ключевые направления | <p>#История #Патриотика #Традиции #Природа</p> <p>#Активный_туризм #Профессия #Родной край #Наследие</p> <p>#Герои # Отечество #Исследователи #Культура</p> |
| Маршрут интегрируется в образовательные | <p>- образовательные программы основного общего образования (предметные области по ФГОС –история, естествознание</p> |

| | |
|--|--|
| <p>/воспитательные программы</p> <p>Возможные образовательные и воспитательные эффекты</p> | <p>(окружающий мир); география; биология, основы безопасности жизнедеятельности), физическая культура в рамках внеурочной деятельности</p> <ul style="list-style-type: none"> - дополнительные общеобразовательные программы (туристско-краеведческая, техническая, естественно-научная направленности) - программы предпрофессиональной подготовки - программы воспитания /воспитательной работы <p>Эффект интерактивного погружения</p> <p>Диалог с экскурсируемыми/тематические вопросы-ответы</p> |
| <p>Возможный уровень познавательной/образовательной нагрузки</p> | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Досуговый ✓ Ознакомительный ✓ Просветительский ✓ Углубленный в рамках изучения учебного предмета ✓ Исследовательский ✓ Профорientационный ✓ Проектировочный |
| <p>Доступность для детей с ОВЗ и детей-инвалидов</p> | <p>Доступность маршрута для обучающихся с ОВЗ и детей – инвалидов (совместно с сопровождающими), в составе смешанных групп. Адаптивный (инклюзивный) маршрут. Необходимо сопровождение ассистентом/тьютором</p> <p>Необходимо специальное оборудование (планшеты для демонстрации, звукоусиливающая аппаратура для определенных видов инвалидности)</p> <p>Есть противопоказания по интеллектуальной, эмоциональной, физической, сенсорной нагрузке (на усмотрение родителей)</p> |
| <p>Продолжительность маршрута</p> | <p>Однодневный пеший маршрут</p> |
| <p>Протяженность маршрута</p> | <p>10 км по пересеченной местности</p> |

**Пункты, через
которые проходит
маршрут**

Объекты показа

Ведьино озеро. (53° 23,817'N 49° 37,909' E). Первая примечательность нашего маршрута – это Ведьино озеро. После въезда в с. Бахилово, через 500м после указателя, есть поворот направо, на грунтовую дорогу. Проехав по ней менее одного км, мы окажемся на «Ведьином озере». Это облагороженное и превращённое в «сказочное» место озеро с мифологическими персонажами, среди которых хозяйка Ведьяма, главная из них. Само село было основано в период господства Золотой Орды в конце XIII начала XIVвв. в качестве перевалочного пункта на караванном пути по Волге. Заселение данной территории происходило принудительно. Посещая Ведьино озеро, школьники одновременно знакомятся с историей возникновения села Бахилово. Разнообразие красочных стендов повествует о сказаниях и легендах мордвы – мокша, основателей села.

Ведьино озеро, как и другие подобные озера всегда считались местами встреч ведьм-ведуний, которые являлись важной частью культурной жизни народа, который проживал здесь с незапамятных времен - мордвы мокша. Неподалеку от самого озера находится «дерево желаний», на которое повязывалась ленточка из ткани. Желание всегда исполнялось, как только ленточка всегда истлевала от времени. Ведьмы могли быть добрыми и злыми. Добрая ведьма по поверьям — это ведьма с рождения, седьмая дочь в семье. Злая же, наоборот, как правило, могла научиться магии в сознательном возрасте.

Территория достопримечательности занимает всего 150 метров, но это «сказочное» место организовано очень хорошо. В самом озере водятся караси, причем не маленьких размеров. На территории тропы, проходящей вокруг озера имеется дерево «дерево желаний» – это старый дуб, на который можно привязать ленточку-оберег и загадать желание. Осмотр данной достопримечательности занимает 15-20 мин.

Ширяевские штольни. (53°25'8"N 50°0'22"E). Следующая остановка маршрута – Ширяевские штольни, расположенные на склоне горы Попова у села Ширяево. Штольни были пробиты в конце XIX – начале XX века для добычи известняка. Известняки Ширяево – самые древние в Поволжье, их возраст более 300 млн. лет. Известняк, добываемый в этом месте, в своем составе содержал почти

100% карбоната кальция и именно здесь добывался один из лучших сортов извести во всем СССР. Всего в Ширяевских штольнях удалось найти более 20 сортов, которые шли в самые разные области промышленности.

Ширяевские штольни – геологический памятник природы. Известняки, которыми сложены здесь Жигули, каменноугольного возраста, самые древние в Поволжье, им более 300 млн. лет. Ход эволюции животного мира и земной коры можно прочесть здесь, в этой каменной книге. Более 450 млн. лет назад современная территория Самарской Луки была сушей, но в девонском периоде (420 млн. лет назад) с юго-востока произошло наступление моря.

В эти периоды территория Самарской Луки была покрыта водой, происходило медленное образование осадочных пород за счет отмирания морских организмов. За это время накопилась подушка – 4000 метров. И только 20 млн. лет назад произошел излом и поднялись Жигулевские горы. Изначально их высота была 1000 м, к настоящему времени они уменьшились до 370 м, т.к. верхняя их часть уменьшилась в процессе выветривания в основном, физического, а снизу происходило подмывание морем. Именно к такому выводу пришли ученые, после того как эти породы были найдены на левом берегу Волги на глубине 1000 м, а на правом они находятся на поверхности, т.е., согласно теории, их выбросило на поверхность.

В 80-е годы XIX века своеобразным центром по производству строительной извести, бутового и отделочного камня становится село Ширяево – Буерак. В этот период самарские купцы основывают в отрогах Жигулевских гор каменоломни. Добытый из них вручную известковый камень обжигался в напольных ямах. В 1900 году каменоломни приобретает саратовский купец Г.Ванюшин. Он проложил узкоколейку для подачи добываемого камня вагонетками к напольным печам обжига извести. В 1901 году при непосредственном участии Ванюшина добыча камня существенно механизмуется, на помощь рабочим был привезен из-за границы и установлен локомобиль, что позволяет ему организовать механическую распиловку известнякового камня на плиты и доски. Распиловка велась стальными струнами. Плиты поставлялись для облицовки зданий в Самаре и Саратове. В частности, они

использовались при сооружении корпусов Саратовского университета. Алебастр добывался по соседству в Прясильном овраге и подводами доставлялся к печам обжига. Отправляли его в города в мешках на баржах. В 1902 году Ванюшин построил 12-камерную печь обжига, которая олицетворяла в те времена прогресс технической мысли. Она действовала более полувека – до 1954 года. В 1910 году у Ванюшина появился конкурент – купец П.Ушков, который построил на Козьих Хуторах (поселок Богатырь) еще более совершенную 24-камерную кольцевую печь обжига и две шахтные печи. Но Ванюшин не был намерен уступать конкуренту и в 1911 году построил еще более совершенную печь конструкции «Кувшин». Ванюшин представлял продукцию своего предприятия на международных выставках в 1905 и 1906 годах в Бельгии и в Италии, возвращаясь оттуда с медалями. Он участвовал и во Всероссийской торгово-промышленной выставке в Казани.

В советский период известняк, добываемый в этом месте, стал еще более широко известен, т.к. в своем составе он содержал почти 100% карбоната кальция, что являлось показателем одного из лучших сортов извести во всем СССР. Всего в Ширяевских штольнях удалось найти более 20 сортов, которые долгое время шли в самые разные области промышленности.

В настоящее время промышленным способом известняк добывается в 1 км к западу от Ширяевских штолен и в гораздо меньших количествах.

Входы в исторические штольни квадратной формы вырублены в верхней части склона Поповой горы. На противоположной Монастырской горе эти входы расположены в два этажа. Добраться до штолен и войти под их своды заманчиво для любого экскурсанта, тем более для школьников, которые своими глазами наблюдают масштабы этого сооружения. В пещерах также прохладно и загадочно. Если осветить и благоустроить некоторые штольни, то они станут интересным объектом для экскурсий, где можно посмотреть горы изнутри.

Гора Попова. Следующая точка маршрута - Попова гора (53°25'25"N 50°0'35"E), расположенная между селом Ширяево и селом Богатырь. Попова гора – одна из гор устья Ширяевского оврага, наряду с Монастырской горой,

расположенной на противоположном склоне, имеют единство в происхождении названий, которые произошли от расположенных на склоне владений местного священника. Здесь, во время раскопок 1923 года, обнаружено селище белгородской культуры 1 века до нашей эры. В горе располагаются вышеуказанные штольни, которые носят и другое название – штольни Поповой горы или Богоявленские каменоломни. Со времени разработки штолен и добычи известняка на горе осталась смотровая площадка, которая в настоящее время существенно преобразилась. Территория площадки была огорожена живописным забором, установлены лавочки и памятник горнодобытчикам. Несколько ниже на склоне горы находится памятный знак, посвященный расположенному некогда на этой территории государству Волжская Булгария. Со смотровой площадки открывается потрясающий вид на всю долину, на село Ширяево и на Монастырскую гору. Там впереди, где Волга поворачивает направо и скрывается за холмом, на левом берегу можно увидеть карьер. Это Соколы горы, которые когда-то были единым массивом с Жигулевскими. Река размыва горные породы и проложила себе путь. Это место называется Жигулевские ворота, когда-то ширина реки в этом месте составляла всего 400 метров. Это место привлекательно для школьников тем, что здесь сочетаются необыкновенные пейзажи и исторические и природные достопримечательности.

Гора Монастырская (53°24'55"N 50°1'37"E). Заключительная точка маршрута – гора Монастырская. Она расположена к югу от села Ширяево. По словам местных жителей, своё название гора получила в честь монастыря, существовавшего в окрестностях села, но её существование не подтверждено официально. Поднявшись на гору можно увидеть Крест Памяти и Покаяния, установленный в честь Митрополита Иоанна и всех, кто сложил голову за Великую Русь. С горы открывается прекрасный вид на Волгу, окрестности села Ширяево и соседнюю Попову гору.

Существует легенда в которой говорится, что в престольные праздники бурлаки часто слышали из глубины Монастырской горы торжественный утренний и вечерний звон. Стопами босых ног ощущали еле уловимые вздрагивания. Из глубины горы доносился протяжный звенящий звук. Через мгновение

звук повторялся, как бы в отражении, звук с колокольни и звуки с горы повторялись, и переходили в перезвон. Завершали перезвон три сильных колокольных удара, которые раздавались почти одновременно с ударами колокола в звоннице ширяевской церкви. По официальной версии без всякой мистики название горы связано с её местом расположения. Некогда эти земли, принадлежали звенигородскому Савво-Сторожевскому монастырю, к 1903 году этот монастырь в селе Ширяевский буерак имел 23 десятины пашни и 127 десятин леса. Впрочем, в распоряжении монастырских старцев оказалась вся северо-западная часть Самарской Луки.

На высоте около 30 метров от подножия горы на восточном склоне разбросаны останцы выветрившихся пород известняка. Некоторые из них достигают в высоту до нескольких метров. Они имеют причудливую форму, их ещё иногда называют ширяевскими сфинксами.

Немного выше рельеф склона образует довольно просторную естественную видовую площадку. На ней в 30 июня 1999 г., в честь 2000-летия рождения Христа воздвигнут Крест Памяти и Покаяния, установленный в честь Митрополита Иоанна и всех, кто сложил голову за Великую Русь.

Привлекательность данного ландшафтно-экологического маршрута для учащихся СОШ заключается в том, что точки маршрута – уникальные природные объекты, усовершенствованные с помощью работников парка. Такой маршрут предоставляет возможность школьникам напрямую взаимодействовать с природой, историей, закреплять на практике знания, полученные не только на уроках географии, но и по смежным дисциплинам. Пройдя рассмотренный туристический маршрут, учащиеся получают множество увлекательной, а, главное, полезной информации, которая отложится в их памяти благодаря чувственному и зрительному восприятию.

Цели и задачи маршрута, в т.ч. образовательные и воспитательные

Целью пешеходного ландшафтно-экологического маршрута для школьников является: закрепление теоретических знаний и получение практических навыков в данной предметной области.

| | |
|--------------------------------------|---|
| | <p>Изучение природно-климатических особенностей территорий, соседствующих с домашним регионом, помогает осуществить следующие задачи: значительно расширяет кругозор учащихся, дает возможность школьникам наиболее целостно познать природу своего края, закрепить навыки, полученные на теоретических занятиях в школе. В сегодняшних реалиях правильному миропониманию и мироощущению способствует именно непосредственное общение с природой.</p> |
| <p>Дополнительные условия</p> | <p>Важным преимуществом данного маршрута является то, обстоятельство, что посещение всех точек не требуют каких-либо экскурсионных услуг парка, которые, конечно, по желанию могут быть предоставлены. Экскурсию для учащихся может провести сам учитель, почерпнув информацию из архивов, книг и сайта Национального Парка. Входной билет в Национальный Парк «Самарская Лука» на 1чел/ 1день стоит 200 рублей по действующим расценкам 2022 г. Горячий обед - в термосах или сухой паек. Основную статью бюджета, заложенную в экскурсии составят транспортные расходы – заказ автобуса.</p> <p>Маршрут может быть пройден в любое время года, данные точки, как и было указано, не требуют каких-либо экскурсионных услуг парка. Особенно удачным будет посещение данного маршрута в начале осени или конце весны, что совпадает с началом и концом учебного года. Однако и в зимней период пройти данный маршрут возможно, пожалуй, единственным недостатком, кроме отрицательных температур и наличия снежного покрова, будет тот факт, что «Ведмино озеро», которое в это время года замерзает и будет не столь привлекательно, как в более теплый период. Тем не менее, все декоративные фигуры сказочных персонажей и</p> |

красочные плакаты остаются на месте и смотрятся еще более колоритно, покрытые снегом. Асфальтированное шоссе ежедневно очищается от снега. Исходя из выше сказанного, с полной уверенностью можем сказать, что данный маршрут может быть пройден в любое время года.

Для однодневных программ дополнительное снаряжение не требуется.

Первая точка маршрута – «Ведмино озеро». Оно расположено в селе Бахилово, которое находится на расстоянии 218,1 км от г. Ульяновска, от Самары 198 км. Чтобы добраться до первой точки маршрута нам понадобится 3,5-2,5 часа. На просмотр достопримечательностей и прослушивания легенды этого места нам потребуется 40-45 минут.

Чтобы добраться до «Ширяевских штолен» – второй точки маршрута, нам потребуется проехать от первой точки 30,6 км, что занимает около 40 минут. На экскурсию по штольням и фотосъемку необходимо ещё 30-40 минут. Затем предусмотрен горячий обед на оборудованной крытыми беседками площадке возле штолен. Обеденное время 30-40 минут.

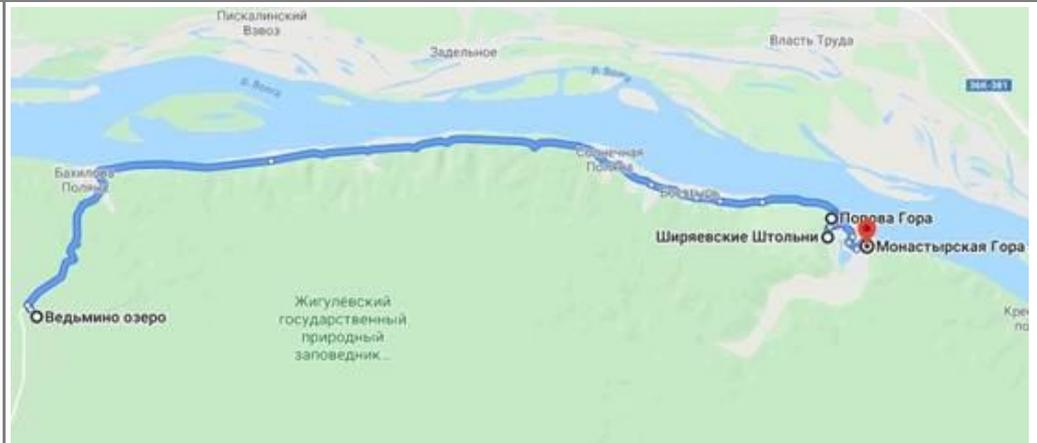
Дойти пешком и подняться на третью точку нашего маршрута – гору Попова можно за 15-20 минут. Чтобы сделать фотосъемку и полюбоваться открывающимся со смотровой площадки потрясающим видом потребуется ещё 20 минут.

Последняя точка нашего маршрута, гора Монастырская. Добраться до нее на автобусе можно за 15 минут. Еще около 45-55 минут необходимо для подъема на гору и около 15-20 минут даётся ребятам на прослушивание экскурсии и фотосъемку. Спуск с горы занимает немного меньшее время – около 30 минут. Обратная дорога занимает 3,5-4 часа, во

время неё дети ужинают сухпайком.

Таким образом, время экскурсии по указанному маршруту вместе с дорогой до национального парка и обратно занимает примерно 13 часов.

Карта маршрута



Фотоматериал



Территория «Ведминоного озера»



Станция добычи известняка, неподалёку от села Ширяево.



Ширяевские штольни (вид снаружи)



Смотровая площадка горы Поповой



Гора Монастырская



Памятник горнодобытчикам

**Методически
материалы для**

Список литературы:

работы на маршруте

- Ведерникова Т. И., Фокин П. П., Ягафова П. А. Этнография самарской Луки. Барашков В. Ф., А. В. Дубман Э. Л., Смирнов Ю. Н. Топонимика Самарской Луки. Самара, 1996. 150 с.
- Емельянов М. А. Жигули и кругосветка. Куйбышевское краевое издательство, 1936.
- Емельянов М. А. Самарская Лука и Жигули. Краеведческие очерки. Куйбышевское книжное издательство, 1955.
- Жемчужины Жигулей. Легенды, сказы, предания. Куйбышевское книжное издательство, 1982.
- История Самарского Поволжья с древнейших времен до наших дней. Ранний железный век и средневековье. Редакторы: И. Н. Васильева, Г. И. Матвеева. М.: Наука, 2000.
- Классика Самарского краеведения: Антология/ Под ред. П. С. Кабытова, Э. Л. Дубмана. — Самара: Изд-во «Самарский университет», 2002. 278 с.
- Малиновская Е. И., Плаксина Т. И. Флора Национального парка «Самарская Лука». Самара, 2000.
- Матвеева Г. И., Кочкина А. Ф. Муромский городок. Самарский областной историко — краеведческий музей им. Алабина. Самара, 2005.
- [Обедиентова Г. В.](#) Из глубины веков: Геологическая история и природа Жигулей/Послесл. К. Кудинова. — Куйбышев: Кн. Изд-во, 1988. — 216 с.
- [Плаксина Т. И.](#) Редкие, исчезающие растения Самарской области. Самара: Изд-во «Самарский университет» 1998. — 272 с.
- Положение о национальном парке «Самарская Лука» (сайт <http://www.npsamluka.ru>, там же карта зонирования, информация о Самарской Луке)

- [Рощевский Ю. К.](#) Народная проза Самарской Луки. — Тольятти: 2002. — 360 с.
- Самарская область. Учебное пособие, составитель И. Я. Дмитриева, П. С. Кабытов. Самара, 1996.
- Смирнов Ю. Н., Дубман Э. Л. и др. Самарская Лука в 16 — начале 20 вв.: учебное пособие. Самара: Изд-во «Самарский университет».1995.
- Федеральный закон об особо охраняемых природных территориях с изменениями от 28.12.2013 г.
- Чистова В. В., Саксонов С. В. Жемчужина России Самарская Лука, Жигулевск, 2004.
- Храмов Л. В. Введение в Самарское краеведение: Учебное пособие. Самара: Изд-во «НТЦ», 2007.