

**МУ «УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ г. ПЯТИГОРСКА»
МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ
ЦЕНТР ДЕТСКОГО ТУРИЗМА ЭКОЛОГИИ И ТВОРЧЕСТВА
ИМЕНИ Р.Р. ЛЕЙЦИНГЕРА**

ПАСПОРТ

**СПОРТИВНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО ПОХОДА-ЭКСКУРСИИ
НА ВЕРШИНУ ГОРЫ МАШУК**

Автор-составитель:
Стороженко Ирина Владимировна
ПДО высшей категории
МБУДО ЦДТЭиТ
им. Р.Р. Лейцингера

г. Пятигорск, 2019

**ПАСПОРТ ТУРИСТСКОГО МАРШРУТА
ТРОПА БЕРНАРДАЦЦИ**

Характеристики маршрута	Информация о маршруте Машук, «податель струй целебных», - самая популярная и доступная вершина района Пятигорья. На его склонах раскинулся всемирно известный курорт. На Машуке находятся главные достопримечательности и лечебные объекты Пятигорска: увековеченные в произведениях классиков Провал, Эолова арфа, Грот Дианы; санатории и грязевые ванны. У подножия горы находится место дуэли М.Ю. Лермонтова и первый в России памятник великому поэту. Есть знаменитая тропа Бернардацци (первые архитекторы Пятигорска и КМВ) которая поднимает путников на вершину Машука. Это поход-экскурсия, который приведет Вас на высоту 993м над у.м.
Наименование муниципального образования	РФ, 357000, Ставропольский край, г. Пятигорск
Название маршрута	Подъем по тропе Бернардацци на вершину горы Машук
Вид туризма	пешеходный
Вид туристского маршрута	Туристский поход-экскурсия
Пункт начала маршрута	Михайловская галерея
Пункт окончания маршрута	Поляна песен
Протяженность маршрута, км	Активным способом передвижения: 6,7 км.
Перечень объектов показа на маршруте	Парк Цветник, Академическая галерея, Михайловская галерея, тропа Бернардацци, памятник А.В. Пастухову, вершина горы Машук, показ панорамы

	вулканических вершин Пятигорья, гл. Кавказского хребта, спуск по тропе по западному склону г. Машук к поляне Песен, Ворота солнца, место дуэли М.Ю. Лермонтова
Наличие оборудования маршрута	Имеется хорошо выраженная тропа на склоне горы Машук. Дополнительного оборудования не имеет.
Целевая аудитория маршрута	Предлагаемый поход- экскурсия по тропе Бернардацци доступен людям со средним уровнем физического развития, детям от 10 лет.
Организатор маршрута, контактная информация	РФ, 357000, Ставропольский край, г. Пятигорск, ул. Теплосерная, 52 МБУДО ЦДЮТиЭ им. Р.Р. Лейцингера e-mail: centurpyatigor@mail.ru т.: 8(7893) 39-18-61

Описательная часть

Туристские походы-экскурсии предполагают преодоление определенного расстояния, знакомство с природными, культурными или историческими объектами, где происходит знакомство с азами туризма и получением познавательной краеведческой информации. Регион Кавказских Минеральных Вод и город Пятигорск обладает колоссальным потенциалом туристско-экскурсионных возможностей.

Цель:

Физическое совершенствование и оздоровление, повышение культурно-образовательного уровня, экологическое воспитание участников похода-экскурсии.

Задачи:

- знакомство с пешеходными маршрутами Пятигорска;
- формирование потребностей в здоровом образе жизни, формирование навыков экологического поведения в цивилизованном обществе;

- изучение путевой информации по запланированному маршруту.

Уровень подготовки и возраст участников:

Предлагаемый поход- экскурсия по тропе Бернардацци доступен людям со средним уровнем физического развития, детям от 10 лет.

Продолжительность похода- экскурсии: 3-4 часа.

Протяженность похода-экскурсии: 6,7 км

Маршрут похода- экскурсии: Вход в Цветник –Академическая галерея- Михайловская галерея - тропа Бернардацци - памятник А.В. Пастухову - вершина горы Машук – спуск по тропе по западному склону г. Машук к поляне Песен – Ворота солнца – место дуэли М.Ю. Лермонтова – спуск к станции Лермонтовская, конечная трамвая №№2,4.

Или спуск по канатной дороге.

Историческая справка

Причиной появления этого пути послужила трагическая гибель А. С. Грибоедова. Как известно, летом 1829 года фанатически настроенная толпа разгромила русское посольство в Персии, которое возглавлял этот талантливый дипломат и драматург. В Петербург был послан с извинениями принц Хосров-Мирза. На всем пути следования ему оказывались всевозможные почести. Командующий войсками Кавказской линии генерал Г. А. Емануель решил показать высокой персоне нарождающийся курорт у Машука. Лучшей точкой для этого была признана вершина горы Машук, куда принц в сопровождении генерала взошел 12 июля 1829 года. В память о сем событии Емануель повелел поставить на вершине монумент с каменной плитой, на коей принц собственноручно начертал свое имя и стихи поэта Фирдоуси. Год спустя генерал приказал архитекторам братьям Бернардацци проложить удобную пешеходную тропу на вершину горы — «для незатруднительного по ней ходу». «Тропа Бернардацци» была доступна всем, кроме инвалидов и немощных старцев. Ею пользовались так- же для верховой езды и даже — до определенной высоты — поднимались в легких экипажах. В повести Е. Ган «Медальон» читаем: «На другой день Пятигорск покоился еще глубоким сном, когда небольшое общество отправилось частью на лошадях, частью на дрожках к вершине Машука». Написано это в 30-х годах, когда «воронцовской» дороги еще не существовало, следовательно, имелась в виду «тропа Бернардацци».

Чтобы отправиться по ней, надо начинать подъем от «Эоловой арфы». Правда, обнаружить ее серпантин можно лишь в нескольких десятках метров выше кольцевой дороги. Зато дальше все просто — ее широкие, плавные зигзаги прочерчивают южный склон, то скрываясь в лесных зарослях, то выходя на открытые пространства. Там где обзор не заслонен деревьями, нашим глазам

открывается панорама южных окрестностей Пятигорска, которая становится все шире по мере подъема.

Еще в начале прошлого века тропа была вполне благоустроенной, имела более 50 скамеек для отдыха и удобные площадки для осмотра окрестностей. На полпути к вершине стоял легкий павильон, именуемый «Полгоры» или «Полпути». Предприимчивый ресторатор, занимавший его, предлагал путешественникам чай, закуски, прохладительные напитки.

Позже полотно тропы было кое-где разрушено, особенно в средней части, где она пересекает одну из машукских балок. Подниматься там приходится «в лоб» по крутому каменистому склону. Зато там, где путь пролегает по склону балки, тропа похожа на аллею парка — идти по ней легко и приятно. Такая же приятная прогулка ожидает вас и вблизи вершины, где серпантин проложен по открытому пространству субальпийского луга. Особенно приятно идти там весной и в начале лета, когда по сторонам пестреет хоровод цветов. Но даже и в зимнюю пору отсутствие цветов с лихвой заменяет возможность любоваться городом внизу и амфитеатром гор с каймой снежных вершин на горизонте. Увидев эту картину во всем великолепии, забудешь ее не скоро. И душа будет невольно стремиться туда, вдаль, в мир сверкающих льдов и серебристых водопадов, причудливых скал и заоблачных высей. Не раз любовался с Машука вершинами Кавказских гор тот, чей прах покоится здесь, на высоте, под скромным обелиском. Эта одинокая могила, к которой приводит нас «тропа Бернардацци», появилась здесь во исполнение последней воли военного топографа А. В. Пастухова, скончавшегося в Пятигорске. В конце прошлого века он был единственным россиянином, который имел полное право быть похороненным на высоте ввиду сверкающей серебром цепи Кавказских гор, ибо только он сумел к тому времени побывать на нескольких высочайших из них. Миновав обелиск, мы очень скоро достигаем вершины Машука. Высшая точка горы занята передающей телевизионной станцией с ее более чем стометровой башней, которая в свое время считалась самой высокой в Европе. В октябре 1959 года отсюда началось регулярное телевизионное вещание. Теперь телестудии есть в каждом городе, но пятигорская остается крупнейшей и одной из старейших на Северном Кавказе.

Сегодня «тропой Бернардацци» пользуются немногие. А молодых и сильных зовут крутые тропы и отвесные стены, которых на машукских склонах тоже немало. Так что Машук по праву считается естественной школой горных восхождений. И будет таким, пока люди будут стремиться к точке, выше кот рой только небо, пока не исчезнет на Земле неугомонное племя романтиков, желающих познать красоту своей страны, своей планеты.

Вадим ХАЧИКОВ, заслуженный работник культуры РФ.

План прохождения маршрута

№	Участки маршрута	км	Способ передвижения
1	Вход в парк Цветник – Академическая галерея	850м	Пеший
2	Эолова Арфа – Михайловская галерея - тропа Бернардацци-вершина горы Машук	1,5 км	Пеший
3	Вершина г. Машук (прогулка)	700м	Пеший
4	Спуск по тропе по западному склону г. Машук к поляне Песен	1,8км	Пеший
5	Поляна Песен – Ворота солнца	400м	Пеший
6	Ворота солнца – место дуэли М.Ю. Лермонтова	800м	Пеший
7	Место дуэли М.Ю. Лермонтова спуск к станции Лермонтовская	650м	Пеший

Итого активным способом передвижения: 6,7 км.

Техническое описание маршрута:

Маршрут проходит вначале в городской черте по проспекту Кирова, Цветнику, подъем начинается от Эоловой Арфы в нескольких десятках метров выше кольцевой дороги напротив входа в Михайловскую галерею, а затем идет по скалистому гребню к вершине г. Машук. Тропа идет вдоль кромки леса по открытому пространству, то скрываясь в лесных зарослях, то вновь выходя на открытые пространства. Ориентироваться необходимо на телевизионную вышку, находящуюся на вершине Машука и которую хорошо видно при подъеме. Выше тропа кое-где разрушена, особенно в средней части, где она пересекает одну из машукских балок. Подниматься там приходится «в лоб» по крутому каменистому склону. Вблизи вершины, серпантин проложен по открытому пространству субальпийского луга. Выходим к одинокой могиле, к которой приводит нас «тропа Бернардацци», она появилась здесь по последней воле военного топографа А. В. Пастухова. Миновав обелиск, мы очень скоро достигаем вершины Машука. Спуск с вершины проходит по травянистому и лесистому склону. Перепад высот около 400 м. Выход в город по асфальтированному терренкуру.

Меры безопасности на маршруте:

1. Подъем по скалистому участку на южном склоне. Зимой во время тумана может быть обледенение.
2. Во время спуска в сырую погоду скользкие травянистые склоны.
3. При переходе улиц и дорог соблюдать правила дорожного движения.

Экскурсионные объекты наблюдения:

Поход – экскурсия начинается от входа в парк Цветник, участники поднимаясь к Академической галереи получают путевую информацию об истории основания города Пятигорска.

Подъем на вершину начинается от Эоловой Арфы в нескольких десятках метров выше кольцевой дороги напротив входа в Михайловскую галерею по тропе Бернардацци. Подъем несложный и занимает около 1,5- 2 часов.

Поднявшись на вершину памятника природы горы Машук, участники увидят великолепную панораму вулканических вершин Пятигорья, Главного Кавказского хребта, услышат рассказ о рождении Кавказских гор и вулканических вершинах «Скалистого архипелага», о реке Подкумок, геологическом строении горы Машук. Посещение могилы русского топографа и альпиниста А.В. Пастухова. Рассказ о А.В. Пастухове.

Здесь участники отдыхают, могут перекусить и затем возобновляют движение, начав спуск в сторону поляны Песен по тропе по западному склону горы Машук.

Спускаясь по тропе - участники видят панораму города Пятигорска и пятиглавую вершину горы Бештау и слушают рассказ о новом районе Пятигорска «Ромашка», а также о самой величественной горе КМВ г. Бештау-Пятигории, давшей имя нашему городу.

Спустившись к Поляне песен, участники продолжают движение в сторону Ворот Солнца, любясь панорамой города и Кавказских гор, слушают рассказ о создании Кавказского Горного общества и разработанных им маршрутах.

Заканчиваем маршрут у места дуэли М.Ю. Лермонтова, и знакомимся с историей Лермонтовского Пятигорска.