

краевое государственное автономное учреждение дополнительного образования
«Камчатский дом детского и юношеского туризма и экскурсий»

Методическая разработка однодневного похода
«На лыжах по Петровской сопке»

Автор:
Савчук Константин Павлович,
педагог дополнительного образования
КГАУДО «Камчатский дом
детского и юношеского
туризма и экскурсий»

г. Петропавловск-Камчатский, 2020 г.

1. Справочные сведения

1.1. Нитка маршрута: г. Петропавловск-Камчатский (остановка Аллея флота) – смотровая площадка (ул. Высотная) – Петровская сопка (траверс) – г. Петропавловск-Камчатский (остановка Садовая).

1.2. Протяжённость маршрута: 9 км.

1.3. Суммарный набор высоты: 400 м.

1.4. Общее время: 6 часов.

1.5. Сезонность: зима–весна.

1.6. Требования к подготовке участников: хорошая лыжная подготовка, занятие в туристском объединении не менее одного года.

1.7. [Скачать](#) трек маршрута.

2. Описание маршрута

Маршрут пролегает по хребту Петровской сопки. Общая конфигурация маршрута представляет из себя затяжной подъём в Петровскую сопку, преодоление пологой лесистой части и в конце маршрута участников ожидает довольно крутой и протяжённый спуск.

С Петровской сопки открывается замечательный вид Авачинско-Корякскую группу вулканов, Авачинскую бухту и вулкан Вилучинская сопка, Халактырский пляж.

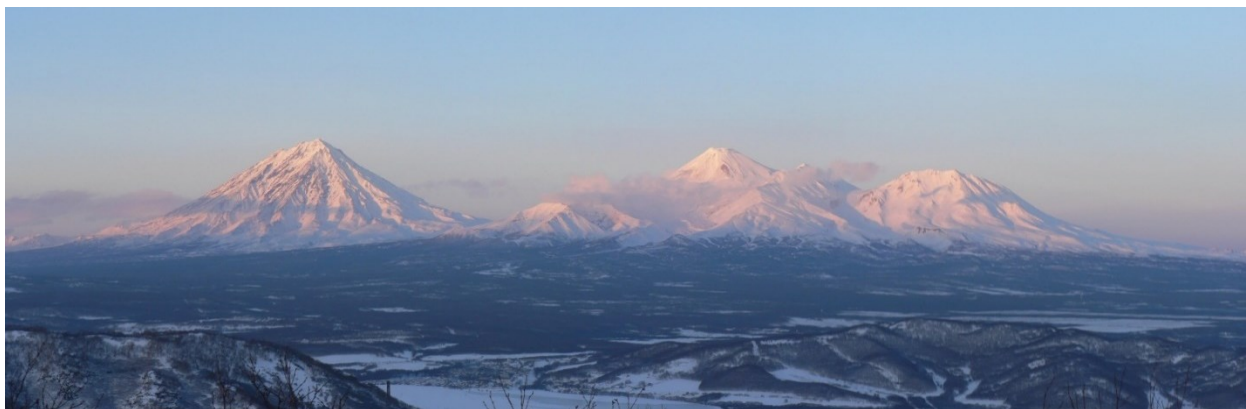


Рис. 1. Авачинско-Корякская группа вулканов



Рис. 2. Авачинская бухта и вулкан Вилучинская сопка

3. Рекомендации по прохождению маршрута

Благодаря тому, что маршрут находится в черте города, его можно использовать для тренировки физической выносливости, отработки техники передвижения по пересеченной местности на лыжах, спуска на лыжах.

Так как с маршрута открываются отличные виды на различные районы города и пригорода, маршрут может проходить в экскурсионном ключе, где можно затронуть темы географии Камчатки и истории развития города.

Крутизна спускового склона составляет 15° – 20° , в целом склон с точки зрения лавин безопасен, однако руководителю необходимо оценить текущее состояние снега, провести инструктаж по технике безопасности при спуске на лыжах.

Спуск необходимо осуществлять организованными группами. Первым спускается руководитель и намечает линию спуска, а последним спускается участник с лучшей лыжной подготовкой. Периодически следует останавливаться на удобной площадке, чтобы дождаться отстающих участников.

4. Движение по маршруту

Маршрут начинается с остановки «Аллея флота». Самый простой способ узнать, как до нее добраться:

1) при использовании персонального компьютера: пройти по ссылке (https://2gis.ru/p_kamchatskiy?queryState=zoom%2F11%2FrouteTab), далее нажать кнопку «Поиск проезда», в строку «откуда» ввести адрес ближайшего дома, а в строку «куда» ввести остановка «Аллея флота», выбрать способ передвижения «Общественный транспорт», далее руководствоваться информацией в появившемся окне;

2) при использовании сотового телефона: установить программу «2ГИС», пройти по ссылке (https://2gis.ru/p_kamchatskiy?queryState=zoom%2F11%2FrouteTab), далее в строке поиска ввести остановка «Аллея флота», нажать иконку проезд (нижняя часть экрана иконка «машина»), в верхней части экрана выбрать способ передвижения «Общественный транспорт», далее руководствоваться информацией в появившемся окне.



Рис. 3. Обзорный вид на маршрут

1 участок: остановка Аллея флота – смотровая площадка (ул. Высотная)

Расстояние: 1400 м.

Перепад высоты (подъем) 250 м.

Время движения на участке: 60 мин.

Движение от остановки «Аллея флота» до горнолыжной базы «Центральная» указано на схеме (см. рис. 5).

От здания горнолыжной базы «Центральная» необходимо продолжить движение пешком вверх (при наличии камуса, можно подниматься на лыжах) до смотровой площадки на ул. Высотной. Лыжи закрепляются на рюкзаках, а палки используются в качестве опоры. Двигаться следует по левому краю горнолыжной трассы.

С этой части маршрута открывается хороший вид на исторический центр Петропавловска-Камчатского (см. рис. 6). На смотровой площадке можно устроить привал, во время которого налегке прогуляться по смотровой площадке.



Рис. 4. Обзорный вид на первый участок маршрута

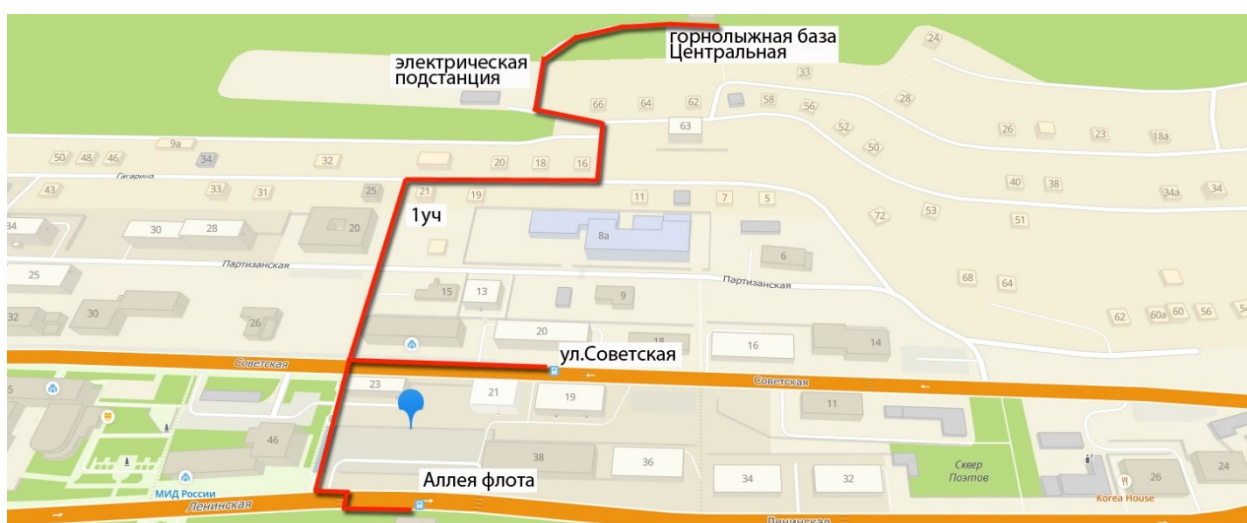


Рис. 5. Схема движения к горнолыжной базе Центральная

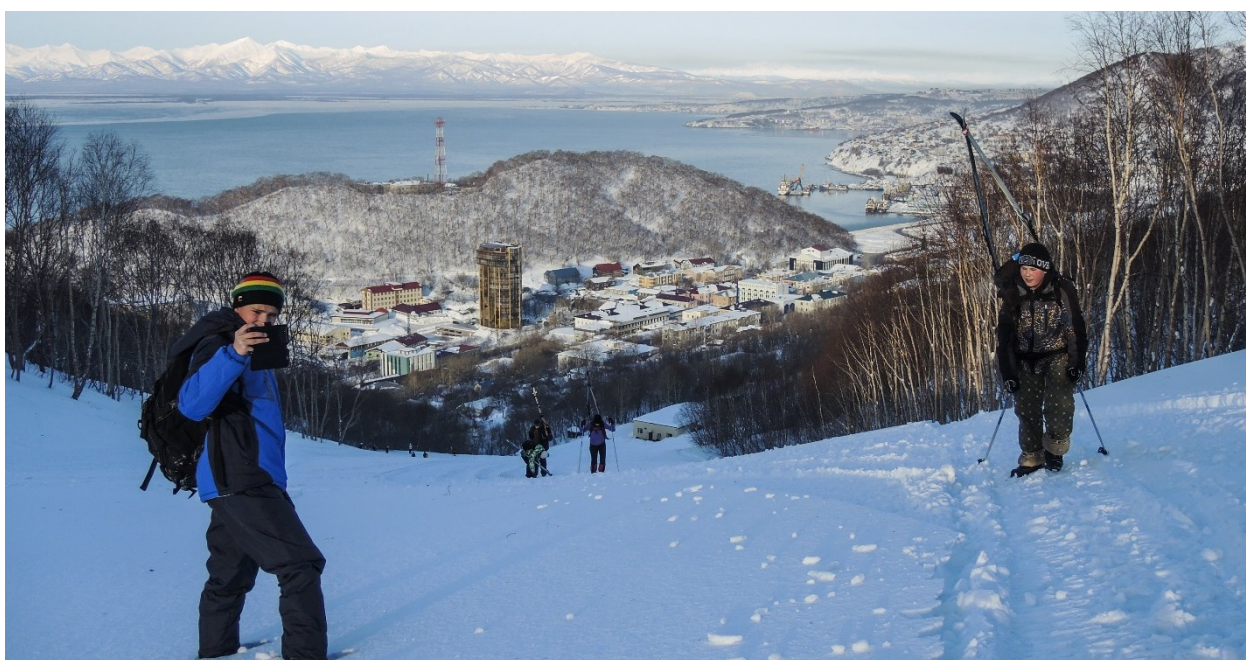


Рис. 6. Вид с трассы на историческую часть города

2 участок: смотровая площадка (ул. Высотная) – горнолыжная база «Эдельвейс»

Координаты начала участка: 53.016667, 158.661389.

Расстояние: 2500 м.

Перепад высоты (подъем) 100 м.

Время движения на участке: 60 мин.

Со смотровой площадки необходимо перейти асфальтированную дорогу с соблюдением правил дорожного движения и, немного пройдя по лесной дороге вглубь леса, надеть лыжи.

Лесная дорога (см. рис. 8) проложена по хребту сопки. Чаще всего на дороге присутствует снегоходная шахма.

Двигаться необходимо до выхода на широкую просеку, далее свернуть с дороги в сторону опоры подъёмника – верхней опоры горнолыжной базы «Эдельвейс».

С этого места открывается отличный вид на город, Авачинско-Корякскую группу вулканов и Халактырский пляж (см. рис. 9-11).



Рис. 7. Обзорный вид на второй участок маршрута



Рис .8. Движение на лыжах по лесной дороге



Рис. 9. Вид на город с вершины склона горнолыжной базы «Эдельвейс»



Рис. 10. Вид на Авачинско-Корякскую группу вулканов



Рис. 11. Вид на Халактырский пляж

3 участок: горнолыжная база «Эдельвейс» – спуск

Координаты начала участка: 53.015556, 158.683056.

Расстояние: 3000 м.

Перепад высоты (подъем) 50 м., перепад высоты (спуск) 100 м.

Время движения на участке: 60 мин.

Для дальнейшего прохождения маршрута необходимо вернуться на дорогу и продолжить движение уже по широкой просеке.

Двигаться по просеке необходимо около 900 метров, после чего свернуть в лес, оставляя просеку правее, и продолжить движение до выхода на лесную дорогу, далее – по дороге до выхода к заброшенной военной части, которая представляет собой несколько развалившихся строений.

После заброшенной военной части через 200 метров свернуть в лес и двигаться строго на юг 600 метров до выхода из леса. С данного места хорошо видно Авачинскую бухту (см. рис. 14).

С места выхода из леса не рекомендуется спускаться. До оптимального места начала спуска необходимо, не теряя основной высоты, продолжить движение вдоль сопки около 600 метров в юго-восточном направлении до появления на горизонте кооперативных гаражей.



Рис. 12. Обзорный вид на третий участок маршрута



Рис. 13. Движение по лесу



Рис. 14. Вид на южную часть города и Авачинскую бухту

4 участок: спуск – гаражи

Координаты начала участка: 52.991389, 158.685833

Расстояние: 900 м.

Перепад высоты (спуск) 200 м.

Время движения на участке: 30 мин.

Достигнув оптимального места начала спуска, следует наметить линию спуска, за ориентир можно взять ряды кооперативных гаражей в конце склона (см. рис. 16).

Спустившись к гаражам, следует продолжить движение вдоль них, пока не попадётся наиболее подходящее место, чтобы выйти на дорогу между гаражами.

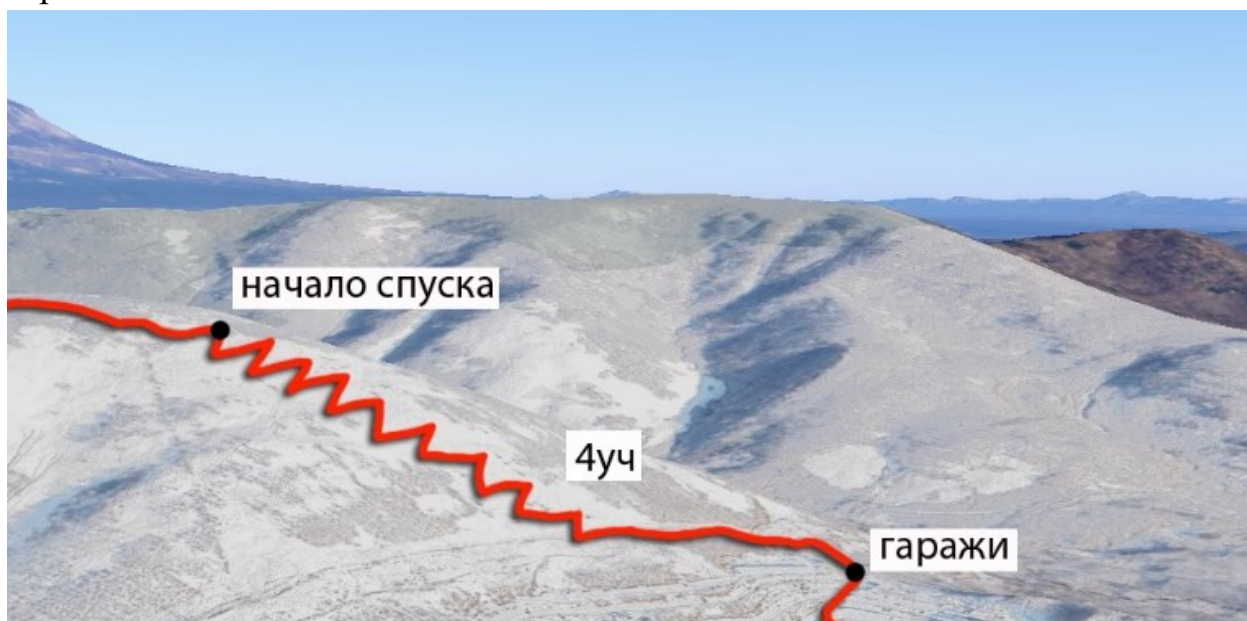


Рис. 15. Обзорный вид на четвертый участок маршрута



Рис. 16. Вид на район СРВ

5 участок: гаражи – остановка «Садовая»

Координаты начала участка: 52.988056, 158.691944.

Расстояние: 1300 м.

Перепад высоты (спуск) 100 м.

Время движения на участке: 10 мин.

Движение к остановке «Садовая» согласно схеме (см. рис. 17).



Рис. 17. Схема движения на пятом участке

5. Рекомендуемый список снаряжения

Групповое:

- 1) аптечка;
- 2) ремонтный набор (для лыж);
- 3) фотоаппарат;
- 4) теплоизоляционный коврик;
- 5) GPS-навигатор или программа для смартфона с аналогичными функциями.

Личное:

- 1) рюкзак;
- 2) обед сухим пайком, термос с горячим чаем;
- 3) очки солнцезащитные или горнолыжная маска;
- 4) крем солнцезащитный.

Экипировка:

- 1) ходовой комплект лыжной одежды (непромокаемые штаны, куртка);
- 2) две пары перчаток;
- 3) гамаши;
- 4) сменные ботинки (для передвижения по городу);
- 5) дополнительный слой тёплой одежды.