

## Маршрут ЛМШФ-13. Расчет по времени-расстоянию.

### 9-12 июля. Программа ЛМШФ-13 в Новосибирске (Академгородок, городской цикл)

#### 12 июля. Отбытие – 07.00. Прибытие в конечный пункт – 19.00.

Новосибирск – Барнаул: 200 км, 3 часа

Барнаул – Сростки – 185 км, 2 часа

Сростки – Горно-Алтайск – 60 км, 1 час

Горно-Алтайск (Известковый, Манжерок) - Усть-Муна – 42 км, 1 час

**ИТОГО: 486 км (автобус). В пути: 7 часов. Остановки:** Сростки – 1 час, Горно-Алтайск – 3 часа, Манжерок. Остановки по пути – 1 час. Итого на остановки: 5 часов. **Общее время: 12 часов.**

#### 13 июля. Отбытие – 09.00. Прибытие в конечный пункт – 20.00

Усть-Муна – Чемал – 46 км, 0,5 часа

Чемал – Усть-Сема – 37 км, 0,5 часа

Усть-Сема – Семинский перевал – 86 км, 1,5 часа

Семинский перевал – перевал Чике-Таман -78 км, 1,5 часа

Чике-Таман – место слияния рек Катунь-Чуя – 50 км, 1 час

**ИТОГО: 297 км (автобус) В пути: 5 часов. Остановки:** Чемал – 3 часа. Остановки в пути: Усть-Сема, два перевала, Иня, природные и археологические достопримечательности – 3 часа. Итого время остановок: 6 часов. **Общее время: 11 часов.**

#### 14 июля: Отбытие – 10.00. Прибытие в конечный пункт – 19.00

Катунь – Чуя – база Мёны – 80 км, 1,5 часа

Мёны – Гейзерово озеро – 2 км (радиальный), 1 час

Мёны – Акташ – 4 км

Акташ – Улаган – 54 км, 1 час

Улаган – Балыктуюль – 16 км, 0,5 часа

Балыктуюль – р. Большой Улаган – 8 км. (авто-пешком), 2 часа

**ИТОГО: 165 км (155 – автобус, 10 – пешком). В пути: 6 часов. Остановки в пути: 3 часа (водопады, достопримечательности и др.). Общее время: 9 часов.**

#### 15 июля: отбытие – 10.00, прибытие в конечный пункт – 19.00.

р. Большой Улаган – перевал Кату – Ярык – 19 км, 6 часов

Перевал Кату – Ярык - долина реки Чулышман – 4 км, 1,5 часа

**ИТОГО: 23 км (пешком), в пути: 8 часов. Остановки:** по ситуации – до 1,5 часов. **Общее время – 9 часов.** Предусмотрена заброска основных вещей группы в конечный пункт транспортом.

#### 16 июля: отбытие после радиальных маршрутов – 15.00, прибытие – 19.00.

р. Чулышман, Кату- Ярык – радиалки (водопады Кату-Ярык, Куркуре и др) – до 10 км, 4 часа

Кату-Ярык – Чулышманская долина - река Чульча – 27 км, 3 часа

**ИТОГО: до 40 км (27 – авто-УАЗ, ГАЗ, до 13 – пешком - радиалки). Время в пути до 8 часов, остановки до 3 часов. Общее время – 11 часов.**

**17 июля: выход на радиальные маршруты – 11.00, возвращение на базу – 20.00.**

Усть-Чульча – водопад Учар – Усть Чульча – радиалка (маршрут-1) - 15 км

Усть-Чульча – Каменные грибы – радиалка (маршрут-2) – 6 км

**ИТОГО: до 22 км (пешком, радиалки), время в пути: маршрут-1: до 5 часов маршрут -2: 2 часа, остановки до 2 часов. Примечание: возможен перенос маршрута -2 на следующий день.**

**18 июля: отбытие – 12.00, прибытие в конечный пункт – 18.00**

Усть-Чульча – Балыкча - 37 км, 2 часа

Балыкча – Ачелманский водопад – 2 км (радиалка), 1 час

Балыкча – Телецкое озеро – 9 км. 1 час

**ИТОГО: 48 км (46-авто УАЗ, ГАЗ, 2 – пешком), время в пути 4 часа, время остановок до 2 часов, общее время до 6 часов.**

**19 июля Южный берег Телецкого озера:, отдых, радиалки – до 5-10 км**

**20 июля: отбытие – 09.00, прибытие в конечный пункт – 20.00.**

ЮБТО – Артыбаш – 70 км (катер), 3, 5 часа (возможны остановки по озеру на 1 час)

**Пересадка, обед, экскурсия по поселку Артыбаш – 2 часа.**

Артыбаш – Турочак – 70 км, 1,5 часа

Турочак – Таштагол – 95 км, 2 часа

Таштагол – Шерегеш - 27 км, 1 час

**ИТОГО: 262 км (70 км – катер, 192 км – автобус). В пути 8 часов, остановки – 3 часа. Общее время – 11 часов.**

**21 июля: Начало радиального маршрута – 09.00. Отбытие после радиальных маршрутов – 16.00**

**Прибытие в конечный пункт, г. Новокузнецк – 19.00.**

Шерегеш, радиальные горные маршруты (Верблюды, Крест, Мустаг) – до 12 км (3 км – канатка), 6 часов

Шерегеш – Мундыбаш – 80 км, 1 час

Мундыбаш – Новокузнецк – 80 км, 1 час

**ИТОГО: до 175 км (160 км – автобус, 3 км – канатка, до 9 км пешком). Время в пути (без радиалки) – 2 часа, остановки - 1 час. Общее время – 3 часа.**

**22 июля. Программа ЛМШФ-13 в городе Новокузнецке (городской цикл).**

**23 июля: отбытие – 06.00, прибытие в конечный пункт – 11.00.**

Новокузнецк – Междуреченск – 72 км, 1 час

Междуреченск – Лужба – 68 км, 1 ч. 45 мин.

Лужба – верховья реки Алгуй – 9 км, 1 час

**Радиальные маршруты по Кузнецкому Алатау – до 10 км. Выход: 13.00, возвращение до 20.00**

**ИТОГО: 149 км (72 км – автобус, 68 км – электричка, 9 км – авто-УАЗ-ГАЗ), Время в пути (без радиалок) – 3 часа 45 минут, остановки – до 1 часа. Общее время: до 5 часов.**

**24 – 25 июля: Выход из лагеря на Кузнецком Алатау – 24 июля, 20.00.**

**Прибытие в конечный пункт – лагерь в природном парке Ергаки – 25 июля, 19.00**

Кузнецкий Алатау, Поднебесные зубья - радиальные маршруты до 15 км: 09.00 – 19.00.

Верховья реки Алгуй – станция Лужба (река Томь) – 10 км, 3 часа.

Лужба – Абакан – 260 км, 5 часов 40 минут (отправление – 01.26, прибытие в Абакан – 07.05)

**Абакан – экскурсии, обед, закупка продуктов – 6 часов. Отбытие – 13.00.**

Абакан – трасса Р-257, река Тушканчик – 215 км, 3 часа

Тушканчик – озеро Светлое (Ергаки) – 6 км, 3 часа.

**ИТОГО: 490 км (260 км – поезд, 215 км – автобус, 16 км – пешком. Время в пути: до 15 часов**

**Время остановок:** станция Лужба – до 4 часов, Абакан – 6 часов, во время автобусного маршрута – 1 час. **Общее время маршрута:** 26 часов.

**26, 27, 28, 29 июля. Саяны. Природный парк Ергаки. Радиальные маршруты. Отдых.**

Ежедневные маршруты по отдельному графику, **в день до 15-20 км.**

**30 июля: отбытие из лагеря 08.00, прибытие в конечный пункт – 20.00.**

Озеро Светлое – Р-257 – 5 км, 2 часа

Р257, река Тушанчик – Танзыбей – 63 км, 1 час

Танзыбей – Минусинск – 125 км, 2 часа

Минусинск – Курагино – 73 км, 1 час

Курагино – Кошурниково – 88 км, 1 час

Кошурниково – развилка на станцию Мана – 116 км, 2 часа

Развилка – Нарва – 50 км, 1 час

**ИТОГО: 520 км (515-автобус, 5 км – пешком). В пути: 10 часов. Время остановок: Минусинск – 1 час (закупка), до 1 часа в пути. Общее время: 12 часов.**

**31 июля, 1, 2, 3 августа: сплав по реке Мана.**

поселок Нарва – Большой Унгут – Урман – **96 км (катамараны)**, 3 световых дня (+резервный день)

**3 августа: отправление от реки Мана – 12.30. Прибытие в конечный пункт – 16.00**

река Мана, п. Урман – п. Береть – 23 км, 1 час

Береть – Красноярск (центр) – 70 км, 2 часа

**Вечерняя прогулка по Красноярску: 19.00 – 23.00.**

**ИТОГО: 73 км. Время в пути – 3 часа. Время остановок – 30 мин. Общее время: 3 часа 30 мин**

**4,5,6 августа. Программа ЛМШФ-13 в Красноярске и пригороде (городской цикл)**

**Примечания по маршруту:**

- общее количество суток: **27-28**

- общая длина маршрута: - **2920 км**

**в том числе:** - автобус: около **2250 км**, - вездеходный транспорт – **до 80 км**; - поезд, электричка: **270 км**, - катер – **70 км**, - катамаран – **96 км**, - канатная дорога – **4 км**;

- пешком (радиальные маршруты): **до 160 км**, - пешком (полная выкладка): **до 20 км**

- количество дней в городском цикле: - **6**

- количество ночевки на транспорте: - **1**

- в кемпингах, тур. базах (**НЕ** в палатках) - **1-2**

- количество дней (ночных стоянок) в палатках: - **16-17**, (в том числе без дров – 2)