

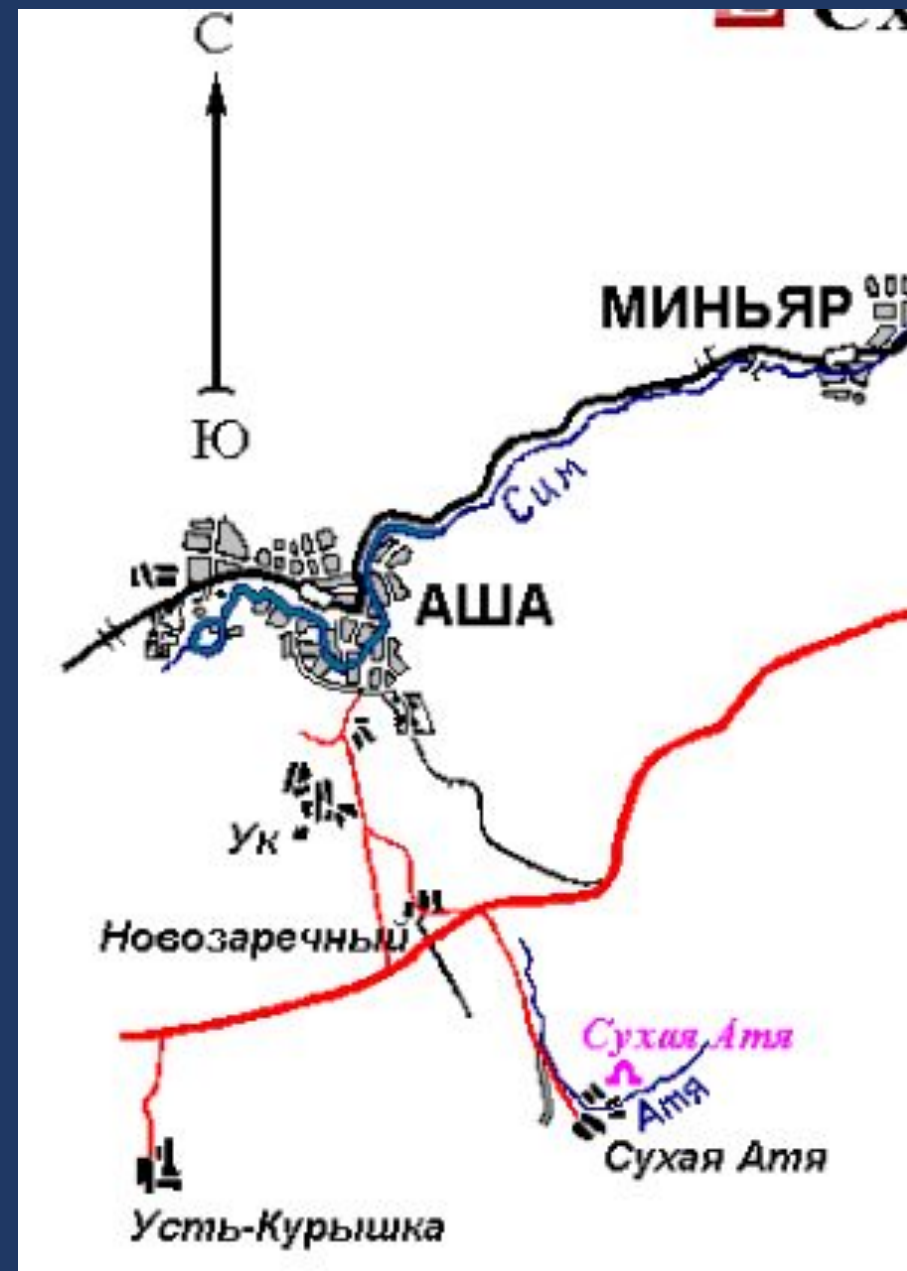
2018



Сухая

Сухая Атя 2018

- Сроки: 10-16 июня 2018 года
- Место: Ашинский район Челябинской области, пос. Сухая Атя.
- Цели: научно-исследовательские, эколого-просветительские, учебные
- Координаты лагеря:



Пещеры

- п. Сухая Атя
- п. Комсомольская
- п. Плутония
- п. Киселевская
- п. Шалашовская
- п. Ашинская Яма
- п. Гореловкая
- п. Ериклинская
- п. Олимпийская



ПАРАМЕТРЫ

№	НАЗВАНИЕ	СОБЕРАНИЕ	ЗНАК	ВОЗРАСТ	ПРИМЕЧАНИЯ
1	Общая длина	Средняя длина шеста, метра, длина шеста $\times 10$	L	1150 м	ИСТУПНАЯ
2	Высота или глубина	Высота или глубина шеста, метра, длина шеста $\times 10$	H	53 м	История: 1910-1911 м. от шеста 1150 м. от шеста 1150 м.
3	Средняя ширина	$B_{cp} = \frac{\sum B_i}{n}$	B _{cp}		
4	Средняя высота	$h_{cp} = \frac{\sum h_i}{n}$	h _{cp}		
5	Площадь	Средняя площадь шеста, метра, длина шеста $\times 10$	S		
6	Объем	Средняя длина шеста, метра, длина шеста $\times 10$	V		
7	Классификация Коробля	Средняя длина шеста, метра, длина шеста $\times 10$	Q	1,65	Классификация шеста, метра, длина шеста $\times 10$ 2,60 \times 120
8	Плотность НАСМА	$\frac{V_{насм}}{Q} \times 100\%$			



Экспедиция СГС „Южный Урал, 1963 г.“, август

Направления работы

1. Медицина (отв. Щерба Е.)
2. Поверхностная съемка (отв. Щерба О.)
3. Топосъемка (отв. Цурихин Е., Живулин В.)
4. Базовая подготовка (отв. Серегин А.)
5. Поисковые работы (отв. Бодунов И.)



Дополнительные вопросы

- Краеведение
- Экология
- Безопасность
- Фотосъемка
- Биоспелеология



Медицина

Предварительное ограничение по количеству человек – 12.

Требования к участникам – не младше 18 лет.

Группа закрытая, рассчитана на полное прохождение курса (5 рабочих дней с 11.06.2018 по 15.06.2018)

Программа:

1 часть – теоретическая

2 часть – практическая

Тематика:

1. Принципы формирования аптечки (личной, экспедиционной, походной, спасфонда)
2. Правила наложения повязок, шин (десмургия, травматология)
3. Психотренинг эффективных коммуникаций



Поверхностная съемка

1. Создание планово-высотной основы долины р. Сухая Атя.
2. Поверхностная съемка
3. Создание 3D модели



Топосъемка

Создание реперной системы в пещере Сухая Атя.

Инструментальная съемка пещер

Камеральная обработка с помощью программного обеспечения

Сопоставление поверхностной съемки с подземной.



Поиск

Урочище Терпили



Базовая подготовка



Детское отделение



До встречи в лагере!!!

