МБОУ «СОШ №84»,7а кл.

Павлюк Константин

1. Путешествие по реке Уса
2. Характеристика маршрута

Туристический маршрут  протяженностью 195км от Кордона заповедника «Кузнецкий Алатау» устья реки Базан до г.Междуреченска

По территории охранной зоны заповедника «Кузнецкий Алатау» — 45 км

Категория сложности сплава: II – для надувных лодок и катамаранов.

До п.Малая Сыя мы доехали на автобусе, далее через поселок Коммунар до устья р.Базан идет грунтовая дорога длинной ок. 20 км , пересекающая речушки и ручейки.

В настоящее время доставка туристов осуществляется сотрудниками заповедника на автомобиле ГАЗ (ок. 4 часов)

Для прохода через заповедник необходим пропуск. Его необходимо заказать и оплатить заранее.

1. Река Уса – правый приток Томи, одна из живописнейших рек Кузнецкого Ала-тау. Ширина долины реки порядка 100 метров, ширина потока от 6-10 м в верховьях и до 100-150 м в устье. Скорость в порогах достигает до 5-7 м/с  
   На протяжении маршрута, река имеет на своём пути три порога :  
    верхний Базанский   
   В середине Шатайский, нижний Сопливый.   
   И много более мелких, не названных крутых сливов .
2. Как все начиналось

В назначенный день и час собрались мы у Клуба «Колобок», загрузили рюкзаки, катамараны и прочее снаряжение в автобус и отправились в путь до п. Малая Сыя, где нас должен был ждать транспорт от заповедника «Кузнецкий Алатау»

1. И вот мы на начальной точке маршрута

Катамараны построены, нагружены и… начался дождь

1. Фото (без текста)
2. В трех км от старта по всему руслу разбросаны гряды мелких камней, а на повороте направо, посредине реки стоит большой, в человеческий рост камень. Это начало первого на Усе порога — Базанского. Русло реки сужается, скорость увеличивается, начинают появляться перекаты, пороги и просто стоящие одинокие камни.   
   Весело, адреналинисто, страшно, но не опасно!!!
3. Порог длинный – 5км, представлен серией сливов длинной 200-400м и перепадом высот до 3 м (в зависимости от времени сплава и полноводности реки), перемежающихся участками мелководных шивер.   
    От Базанского порога до заброшенного поселка Антониновка на протяжении 10 км тянутся сплошные мелкие шиверы.

Все они примерно однотипны: мелководны, с большим количеством надводных и подводных камней.   
Падение реки сильное, заметное на глаз, Скорость реки — 5—6 км в час

1. На правом берегу Усы, у подножия скальной стенки, примерно в 5-6 километрах от бывшего прииска Антониновка, находится Пещера Памятная. Следует сказать, что пещеру, несмотря на легкую доступность, довольно сложно обнаружить с воды. Ну , если только не знать где она.

Мы знали!

Подъем на 15-метровую высоту и вот, преодолевая нахлынувшую клаустрофобию, мы заползаем - в прямом смысле этого слова - в пещеру..

1. Вход в Пещеру был найден Томскими спелеологами в 1976г, но в тот год исследована не была.

В 1978г, пещера была пройдена спелеологами клуба «Аида» Томского Политехнического института и названа «Памятная». Им удалось пройти пещеру полностью, сделать зарисовку ходов и назвать основные гроты и переходы. Найти, и откопать нижний вход, через который сейчас в нее и заходят.

* Мой отец Виктор Павлюк – первопроходец нижнего входа. Откопал его в 1978г вместе со своими друзьями Сергеем Солодовниковым, Павлом Миртовым и Валерием Смирновым в экспедиции клуба «Аида»

1. Карты- схемы

Пещера протяженностью ок. 2500м, глубиной до 90 м. Ранее имела только верхний вход, который вертикально-наклонными уступами обрывался отвесным спуском глубиной более 30 метров. И войти можно было только с помощью специального альпинистского снаряжения. После открытия нижнего входа в пещеру можно зайти без снаряжения.

1. Пещера достаточно часто посещается туристами, о чем свидетельствует множество артефактов оставленных в первой зале - тут вам и люстра, и табличка с названием улицы и кузнечный молот. Свернув в боковой проход, попадаешь к подземной реке «Стикс»
2. Фото: Подземная река Стикс, «Грот Гончарный склад», «Грот Гончих псов», Летучая мышь
3. Фото
4. Фото
5. «Грот Скелетов»:

Одной из достопримечательностей Памятной было обилие костей различных животных, для которых верхний вход с тридцатиметровым колодцем стал ямой-ловушкой.

Десятки медвежьих скелетов, черепов: от почти свежих – лишь чуть пожелтевших – до костей, вросших в камень;

Громадные черепа косолапых, мелкие косточки соболей, куниц и прочей таежной живности покоились на дне грота.

Первооткрыватели старались  не прикасаться к костям, сохраняя природой созданный музей.

Ученые новой формации, всяческих сортов «доценты с кандидатами»

вынесли кости на поверхность. Рассмотрели их при солнечном свете, признали их не представляющими научной ценности. Но на место не вернули

1. И вот мы снова в пути и приветствует река Уса
2. Фото
3. Фото
4. Привалы, дневки… (фото)
5. Речку в дом заказывали? (фото)

После дождя, который лил почти сутки, наш лагерь затопило. И даже костер оказался в воде.

1. Братья наши меньшие. Фото: «мать спрятала», «Жаба», «Жадность фраера сгубила» «Паучиха с паучатами»
2. Рыбалка, рыбалка… Фото
3. «Тундра»

В самом конце путешествия нам встретился уникальный природный уголок: выход залежей торфяника на обрыв реки. Местное население называет это место «Тундра» На срезе высокого правого берега виден слой торфа толщиной в 3 метра. Если подняться наверх, можно увидеть ровное пространство, покрытое разноцветными мхами, зарослями черники, карликовыми деревьями. Можно полакомиться черникой и походить по теплому, видимо, от горения, торфу

1. Фото : Берег, Пласт торфяника, Болотная росянка, масштаб толщины торфа по сравнению с людьми
2. Золотодобыча

С давних пор по берегам реки Уса ведется золотодобыча. Последние 20 лет, это явление приняло промышленные масштабы. Что не очень хорошо повлияло на окружающий ландшафт. Река изменила свои очертания и характер течения. Но в тоже время образовались новые заливы и озера– остатки искусственно созданных отстойников воды, в которых уже начала заводится рыба.

Появились новые перекаты и пороги, которые представляют определенный спортивный интерес.

Пройдет еще несколько лет, река восстановит свою первозданность, вернется рыба, зарастут берега и мы вновь мы будем восторгаться красотами этого края.

1. Фото : Золотодобыча
2. Команда 2015
3. *УСА! До будущих встреч!*
4. Титры:

* Личные фото материалы семьи Павлюк.
* Карта маршрута по территории заповедника : с сайта Гос.заповедника Кузнецкий Алатау http://www.kuz-alatau.ru/
* Схема пещеры «Памятная» с сайта База знаний спелеологии. http://www.krasspeleo.ru

Информация об открытии пещеры дана неверно, о чем заявлено модератору еще в 2013г.

Информация об открытии пещеры из материалов экспедиций спелео-клуба АИДА ТПИ.