Кызласов Кирилл 5 «Д»
Аскизский лицей-интенат

Памятники природы Хакасии

Археологическая пещера - одна из многочисленных пещер Ефремкинского карстового участка. Пещера расположена под скалой вблизи деревни Малая Сыя , около полукилометра дальше последних огородов.

Пещера «Археологическая» была открыта в 60-е годы группой школьников во главе со спелеологом Виктором Стоценко. Произошло это случайно, после того, как ребята разобрали завал у ее входа. Пещера представляет собой два больших зала с системой круговых ходов, общей длиной 560 м, и глубиной 39м. Название «Археологическая» она получила потому, что ближе к середине в ней были обнаружены следы стоянки древних людей: кострища, кости животных, керамические черепки и даже бронзовые наконечники. Стоянка была похоронена под обвалом входного свода. Сейчас попасть в нее можно только через низкий лаз длиной порядка 5 метров, после прохождения которого попадаешь в небольшой наклонный грот, а уже из него есть выход в главный грот пещеры.

Археологическая пещера - очень молода (около 400 000 лет, для пещеры - совершенно небольшой промежуток времени) и различные каменные образования и наросты в ней только начинают свою жизнь. Когда-то всю эту местность покрывала вода Белого Июса, чей уровень сотни тысяч лет назад был значительно выше. И так как карст — это очень мягкий известняк, вода обрабатывала камень и прокладывала себе новые пути. Но затем, в виду естественных причин, уровень воды резко понизился до современного, в тоже время землю сотрясали сильные сейсмические колебания, которые привели к обрушению многих пещер, в том числе и Археологической. На ее потолке можно увидеть остатки былого величия - гладкие изгибы промытые за тысячи лет водой. А под ногами остаются огромные глыбы, которые когда-то были потолком. Поэтому об истинных размерах пещеры можно только догадываться.

В Археологической, как и любой другой пещере сохраняется особый климат. Температура воздуха постоянна в любое время года +4 градуса. Благодаря стараниям зоологов в Археологической удалось сохранить популяцию летучих мышей, причем в огромном количестве – порядка 5 тысяч особей. Лучше рассмотреть их можно зимой, когда они пребывают в зимней спячке.

Пещера «Археологическая» признана памятником природы и охраняется государством. Ей присвоена 1 категория сложности, что означает, что в ней нет сложных участков, и она вполне пригодна для посещения неподготовленными туристами.

Расположен «Абазинский бор» на территории горно-таёжной зоны Таштыпского района Республики Хакасия, в окрестностях г. Абаза. Расположен в довольно обширной котловине, образуемой Западным Саяном, на левом склоне долины реки Абакан. Находится рядом с западной автотрассой, связывающей Республику Тыву с г. Абаканом. Расстояние до столицы Республики - города Абакана – 176 км на северо-восток и 28 км до районного центра - с. Таштып на северо-запад.

Бор был признан памятником природы в 1988 году по решению Хакасского облисполкома с площадью 9 гектар. Основная цель создания памятника природы «Абазинский бор», это сохранение долинного сосново-кедрового бора в черте города (древостой паркового типа с сочетанием кедра и сосны в долине среднего течения реки Абакан).

Зеленные насаждения Абазинского городского бора играют важное значение в жизни города и несут на себе три основных функции: санитарно-гигиеническую, рекреационную, декоративно-художественную. Почва серая лесная оподзоленная, легкосуглинистая, среднемощная.

На территории памятника природы произрастает свыше 200 видов сосудистых высших растений, в том числе, занесенных в Красные книги Хакасии и Российской Федерации, среди которых кандык сибирский, венерин башмачок, зубянка сибирская и другие, рассказали в госкомитете по охране объектов животного мира и окружающей среды Республики Хакасия. Из краснокнижных животных здесь отмечены: балобан, черный аист, скопа, филин, сапсан.

В 2017 году было подписано постановление правительства республики «Об образовании особо охраняемой природной территории регионального значения – памятник природы «Абазинский бор». Теперь площадь Абазинского бора увеличена почти в 20 раз - до 176 гектаров.

«Бондаревский бор»

Памятник природы «Бондаревский бор» служит местом обитания многих редких и уязвимых видов животных и растений, в том числе видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Республики Хакасия, включает живописные лесные ландшафты искусственных и естественных насаждений.

Бондаревский бор расположен в зоне Западного Саяна и занимает самую южную часть Минусинской котловины провинции лиственничных и хвойных лесов. Ближайшим населенным пунктом относительно памятника природы является с. Бондарево Бейского района.

Вблизи, в северо-западном направлении, протекает река Сос, относящаяся к бассейну р. Абакан и имеющая множество притоков и ручьев. В нескольких километрах от северо-восточных границ памятника природы «Бондаревский бор» расположены несколько озер (Худжур, Красное, Дехановка, Большое 2-е, Гнилое, Круглое, Песчаное и др.).

Основными лесообразующими породами являются – сосна 94,6% от общей площади покрытых лесом земель, 5,4% приходится на акацию желтую и иву кустарничковую. На территории Бондаревского бора встречаются: косуля сибирская, белка, заяц-беляк и заяц-русак, большая горлица и клинтух, глухарь, тетерев.

«Смирновский бор»

Памятник природы «Смирновский бор» расположен на землях государственного лесного фонда Кирбинского участкового лесничества Абаканского лесничества (кварталы N 1 - N 2), площадью 442 га и участками лесных массивов, созданных на землях АО "Краснопольское" и АО "Аршановское" муниципального образования Алтайский район, площадью 670 га. Общая площадь памятника природы «Смирновский бор» составляет 1112 га.

До 1955 года на месте Смирновского бора были совхозные бахчи. Возникновение ветровой эрозии почв на этом месте потребовало создание лесозащитных полос. Были посажены первые саженцы сосны – породы, наиболее подходящей для этой сухой почвы. Потом посадки на двадцать лет были приостановлены. В 70-80-е годы создание бора было возобновлено. У истоков его возведения стояли заслуженные лесоводы России, ныне покойные, – патриарх лесного хозяйства Хакасии Николай Саввушкин, директор Бейского лесхоза Анатолий Копытов и лесничий Галина Батц. Смирновский бор на 90% рукотворный, создан лесничими Республики Хакасия. В 1999 году он получил статус «Памятник природы республиканского значения».

На территории Смирновского бора встречаются заяц-русак, лисица, белка , косуля сибирская, степной хорь, многие виды ястребов и многие другие.

«Очурский бор»

Основной лесообразующей породой Очурского бора является сосна, как сопутствующие хвойные породы встречаются кедр и лиственница сибирская. Широко распространена береза бородавчатая. Подлесок состоит из жимолости, ирги, черемухи, акации и имеет сомкнутость полога 20 %. Кустарничковый ярус представлен брусникой. В зеленомошной группе насаждений в напочвенном покрове преобладает моховая растительность. Проективное покрытие мхами от 30 до 50 %. На территории Очурского бора встречаются: косуля сибирская, белка, заяц-беляк и заяц-русак, большая горлица и клинтух. В пойме Енисея обычны кряква, чирки, встречается гоголь.

Район расположения Очурского бора относится к Западному Саяну, Восточно-Кузнецко-Минусинской котловинно-горной лесорастительной провинции, в восточной части Хакасии. На юге и юго-востоке памятник природы через р. Енисей граничит с землями Шушенского района Красноярского края. Ближайшими населенными пунктами являются д. Очуры Алтайского района, д. Новоенисейка (в 1 км на запад). В 9 км на юго-запад расположен г. Саяногорск, столица республики г. Абакан находится в 50 км на север от ООПТ.

Кашкулакская пещера расположена примерно в 10 км южнее села Топанов. Протяжённость её ходов – 820 м, глубина – 50 м.

Чтобы добраться до пещеры необходимо доехать до селения Топаново. Далее путь лежит по долине реки Тюрим в сторону лесоучастка Тюрим (вверх по течению). Примерно в 7-8 километрах от Топаново, на восток, влево по ходу отходит так называемый Известковый лог. Его приметы: северный склон крутой, с выходами обнажений известняка, правый пологий. Примерно в 500 метрах от устья лога, у северного склона, остатки известковой печи и избушки. Еще одной важной приметой Известкового лога является тот факт, что с дороги, идущей вдоль Тюрима, в верховьях этого лога видны скалы - останцы на гребне Хвоста Дракона. Предыдущие лога таких скал не имеют.

От остатков известковой печи дорога, идущая по дну Известкового лога, раздваивается. Правое, южное ответвление, ведет к перевалу между Главной и Малой вершинами Кашкулака, северное же к так называемому Кесареву покосу и далее, забирая еще южнее, к перевалу в Белый лог.
Путь лежит по этой дороге. Примерно через километр дорога вновь разветвляется. На этот раз наше ответвление правое, ведущее на восток. Пересекаем сухое русло и, пройдя чуть менее километра, выходим к поляне под входом в пещеру Кашкулакская. Здесь хорошо наезженная дорога заканчивается.

Кашкулакская пещера расположена в 300 метрах к юго-западу от контакта известняков с некарстующимися породами, в зоне мощного тектонического разлома субмеридианального простирания. Немного выше по логу от траверса на вход в пещеру расположены поноры, почти полностью перехватывающие сток талых и ливневых вод. Связь поноров с пещерой не прослежена.

Урочище «Уйтаг» признано памятником природы регионального значения в 2014 г., на территории которого полностью запрещено ведение хозяйственной деятельности. Располагается почти в центре Южно-Минусинской котловины, в Аскизском районе, вблизи Аскизского тракта в 60 километрах от Абакана. Если присмотреться, горные выступы напоминают развернутую книгу, на камнях которой невооруженным глазом наблюдаются останки древней растительности — окаменелые листья, стебельки и ветки, спрессованные под действием песка и воды. По подсчетам палеонтологов, возраст у данных находок более 400 миллионов лет.

Основная цель создания памятника природы, это охрана уникальных природных объектов и комплексов, имеющих важное средообразующее и рекреационное значение. Такие территории как памятник природы «Уйтаг», являются природными музеями и представляют большую научную, познавательную и образовательную ценность. Они позволяют узнать, когда и из чего, в каких условиях образовались породы, слагающие эту территорию, что претерпели они, прежде чем очутились на земной поверхности в виде скальных выходов. В этом смысле скальные выходы - памятники геологической истории планеты Земля.

Гора также считается культовым местом для хакасского народа. «Уйтаг» является одним из сакральных мест Хакасии и овеяна множеством легенд. В 1991 г. у подножья горы установили коновязь, как место почитания горных духов. На протяжении долгих лет здесь проводились различные культовые обряды, направленные на благополучие как местных жителей, так и путников. «Уйтаг» является родовой горой рода «Ах хасха» фамилии Сафьяновых. Название горы состоит из 2 слов, «Уу»(«уй») в переводе означает собранная, «таг» - гора. По легендам местных жителей, гору собрали люди, переходящие из Сырско - Уйбатской степи в Сагайскую степь. Для того чтобы задобрить хозяев местности и показать что пришли с миром, было выбрано место для проведения обрядов. Путники всегда останавливались около священного места, где установлен столб, символизирующий Ось мира, объединяющей, по представлениям хакасов, три мира.

Чалпан – гора, возвышающаяся на территории природного заповедника государственного значения «Хакасский», что в Ширинском районе Республики Хакасия. Находится рядом с водоемом Белё, прямо на перешейке - естественном разделители пресной и соленой частей озера.

Само слово «чалпан» переводится как «скала». Высота горы равна 586,3 метрам над уровнем моря.

Примечательными объектами, расположенными непосредственно на Чалпане являются крепость времен Средневековья и 5 писаниц. Например, писаница с южной стороны горы есть образчик графической исторической летописи. Часть наскальных рисунков горы датируется вторым тысячелетием до нашей эры, факт установлен археологами.

Чалпанские писаницы иллюстрируют исторические вехи не только времен до нашей эры, но и современного времяисчисления, плоть до 17 века нашей эры.

Восточный склон горы устремлен к озеру, угол его падения равен 45 градусам. Юг Чалпана представлен скалистым обрывом. Пик являет собой центральный выступ, к которому с восточной и западной сторон прилегают плоскости. Именно здесь можно увидеть руины крепости времен средних веков, сохранившиеся после феодальный распрей. Укрепление раскинулось по всей вершине Чалпана - крепостные стены обрамляют края, защищая от непрошеных гостей, способных подняться с северной и западной сторон. С восточного склона крепость едва ли заметна, а после – складывается вертикальными песчаными плитами, достигающими метра в высоту, а также – плитами, сложенными друг на друга горизонтально. Центр стены – массивные останцы скальной породы, вышедшей на поверхность. Земля в этом месте оплыла и пресыщена дерном. С западного склона стена изгибается дугообразно в унисон рельефу, стена этого участка скроена плоскими плитами, сложенными всухую. Заметен участок, представленный пятью вертикальными полутораметровыми плитами. Западная крепостная часть также сложена плоскими плитами, а местами надстроена, в крепостной кладке виднеются 5-6 рядов песчаника.

С крепости открываются шикарные панорамы на озера Беле и Чалпан, лежащие у ног горы, а также – на лесные массивы заповедника «Чазы», древние пещеры и крепостные сооружения времен железа.

Как добраться: можно доехать из города Абакана, следуя по трассе М-54 вплоть до села Знаменка (это 80 километров пути). После необходимо свернуть налево и миновать 55 километров до села Борец, затем останется 32 километра до поселка Шира. Озеро Беле находится на расстоянии 25 километров от упомянутого поселка.

Гора Куня находится на левом берегу Красноярского водохранилища, неподалеку от поселка Усть-Абакан. На вершине горы находится древняя крепость, откуда открывается потрясающий вид на долину Енисея.

Древняя и загадочная гора Куня или Кюн-Таг, в переводе с хакасского означает «гора Солнца», является священной для хакасов, культовая гора поклонения божеству Солнца.

Обряды в честь Солнца проходили на вершине горы на ритуальной площадке. Представляли собой следующее: на вершину горы заводили огненную, рыжую лошадь, (она символизировала солнце) убивали, делили ее на 4 части и разбрасывали по разным частям света. Таким образом проходили жертвоприношения в честь солнца.

Высота Куни составляет более 400 метров - это огромная естественная крепость. Еще в эпоху бронзы, более 4000 лет назад, люди использовали эту гору для того, чтобы укрыться от вражеского набега. Она протянулась по гребню, отделяющему пологие склоны горы от ее внутренней части, где в распадках могли укрыться не только женщины и дети, но и домашний скот. А мужчины-воины могли успешно оборонять стену от врагов. Попасть внутрь крепости по кручам врагу было нереально - даже слабые женщины и дети могли с легкостью сбросить нападающих вниз, обрушив им на головы обломки плитняка, в изобилии усеивающие гору. Эти же обломки позволили сложить стену без больших затрат труда. Древней крепостью пользовались на протяжении тысячелетий.

Гора Куня - грандиозный памятник наскальной живописи. Маленький, всего несколько десятков метров в длину, отрезок стены отсекает мыс с ровной ритуальной площадкой. На скальных обрывах этого мыса находится знаменитая Подкунинская писаница. На древних рисунках писаницы изображены 323 фигуры: люди, олени, козы, лошади, верблюды, птицы, медведи. Рисунки датированы 2 тысячелетием до н.э.

На территории Боградского района имеется особо охраняемая природная зона – лечебно-оздоровительная территория Дикоозерское месторождения минеральных вод. Постановлением Правительства Российской Федерации и Совета Министров Республики Хакасия от 30. 03. 1993 г. № 254 установлены границы и режимы округа санитарной охраны месторождения, которые распространяются на десятки километров вокруг озера Дикое.

Земли лечебно-оздоровительных местностей согласно закону РФ «Об особо охраняемых природных территориях» выделяются только в целях их рационального использования и обеспечения сохранности их природных ресурсов и оздоровительных свойств.

Радоновые воды Дикоозерского месторождения являются аналогом пятигорских и могут с успехом использоваться при наружном применении для лечения многих заболеваний – сердечно-сосудистых, нервных, болезней суставов, костей, мышц, гинекологических и кожных.

Природа позаботилась и о красоте этого уголка. Покрытые лесом горы и холмы чередуются здесь с разнообразными по форме долинами, открытыми ровными участками, многочисленными густыми лесными чащами.

Само озеро Дикое иногда называют Большим Диким, а расположенное неподалеку небольшое озерко – Малым Диким, или просто Малым. По происхождению оба водоема тектонические. Их породил мощный разлом древних горных пород, которых прошел вдоль южного склона горы Карасына, образовал оба озера и еще несколько родников.

Длина Дикого озера достигает 900 м, ширина в центральной части 440 м, а площадь овального зеркала воды достигает 30 гектаров. Глубина озера в центре достигает 7 метров. Площадь его водозабора небольшая, всего лишь 9 кв. м. Оно получает питание от атмосферных осадков и за счет подземного притока. Поверхностного оттока из озера нет; расходует накопление воды оно на испарение и отток в долину Бюри.

Со всех сторон озеро окружено смешанным лесом. Высокие лиственницы, березы подступают прямо к воде, глядятся в нее. Закрытое со всех сторон, озеро обычно тихое, спокойное. В это место редко заглядывает ветер, а из-за обилия влаги часты туманы.

Как отмечает А. С. Кривошеев, начальник Минусинской гидро-геологической партии: «Весна здесь более поздняя, чем в степях, но теплая, дружная, со звонкими ручьями и сочной зеленью первых трав. Лето чаще солнечное и жаркое. К этому времени доли-на речки и незаселенные участки покрываются густым ковром горного разнотравья, многих ярких цветов. Хорош окрестный смешанный лес из лиственницы, березы, осин, различных кустарников. Здесь можно собирать бруснику, жимолость, клубни-ку, разные грибы. А по настоящему золотая осень здесь как-то незаметно переходит в тихую зиму с пышным бело-голубым покрывалом снегов».

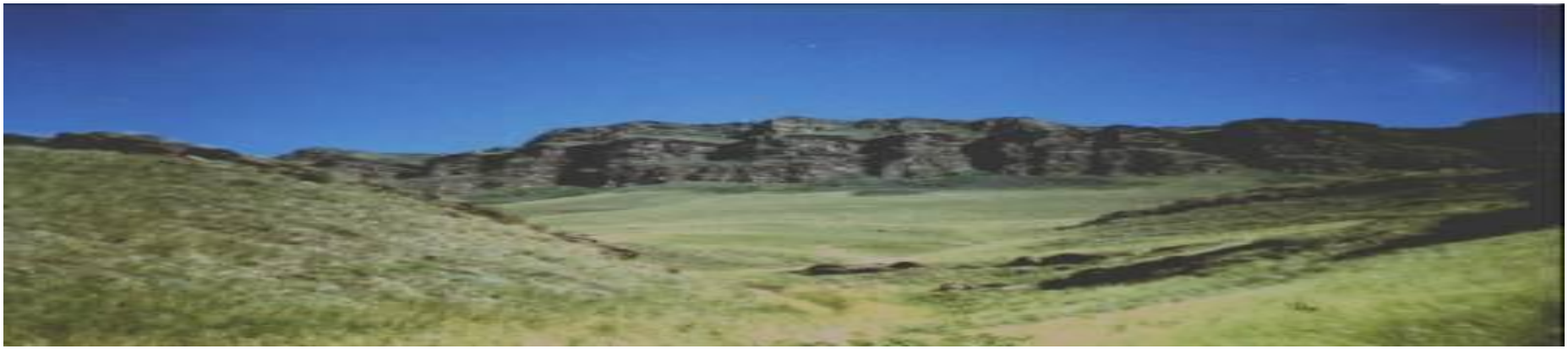
Издавна эти благодатные места привлекали геологов. Они изучали окрестности, искали полезные ископаемые. Рудных при-знаков было много, особенно на склонах горы Карасын и на берегах оз. Дикое, поэтому с 1949 года за изучение этих мест геологи взялись основательно. К сожалению, промышленных запасов полезных ископаемых здесь не оказалось, зато было отмечено наличие радоновых вод. Но только в середине 70-х гг. XX века, когда возросла потребность в целебных источниках, о находке на Диком образе сообщили медикам. Они заинтересовались. Была проведена гидро-геологическая разведка. Данные этой гидрогеологической разведки прошли массу проверок в разных инстанциях. Заключения всех компетентных инстанций в целом были едины: по качеству подземные воды Дикоозерского месторождения являются целебными, пресными, гидрокарбонатно-сульфатными, кальциевыми радоновыми водами средней концентрации. Запасы основного месторождения радоновых вод оценены в 265 кубометров в сутки, чего оказалось вполне достаточным для открытия на их базе курорта. С 1989 года здесь начато проектирование строительства курорта, корпуса которого находятся на территории Боградского района.

Озеро Дикое, давшее имя целебному месторождению – сегодня вовсе не дикое! Его чистые, обычно спокойные воды и живописные окрестности привлекают сотни отдыхающих. Здесь можно загорать, купаться, бродить по тенистым чащам, склонам гор.

Но не все отдыхающие соблюдают правила поведения в природе. За несколько последних лет озеро очень пострадало от людского нашествия. Местные жители считают, что «сейчас озеро надо уже не только сохранять, а спасать».

По заключению экологической экспертизы, через три года озеро Дикое поздно будет спасать, а через пять – уже бесполезно. Это результат варварского отношения «дикарей», которые отдыхали на озере. Если десять лет назад озеро можно было увидеть, лишь подъехав к нему вплотную, то сейчас, доезжая 500 м, воду уже видно, настолько вырублены леса вокруг. Повсюду грязь от кострищ, выжигается земля, уничтожается плодородный слой. во-доем заиливается, мельчает. Из трехкилометровой береговой линии, которая отмечена на картах, чистого, природного для купания и отдыха берега осталось всего около 600 метров.

М. Туляева, сотрудник районной газеты «Родная земля» так пишет об озере Диком: «Если кто не бывал на озере Диком, то поверьте на слово: оно прекрасно, уникально и, как все живое, неповторимо. Чтобы убедиться в этом, достаточно одного взгляда, одного краткого визита.… Здесь не досаждают комары-кровопийцы. Ослепительно блестит на солнце зеркало воды, отражая в прозрачной глади, бегущие по небу облака. В уютной тишине, под кронами о чем-то шепчущихся деревьев так и тянет расположиться, не спеша отдохнуть на лоне природы от суеты и сложностей жизни».



«Оглахты» - участок государственного природного заповедника «Хакасский»
(площадь 2590 га)

Горы большие и малые Оглахты расположены по р. Енисей. Оглах – годовалый дикий козленок, таг – гора. Следовательно, перевод на русский звучит так: гора дикого козленка. Видимо, такое название это место получило из-за обитания косуль.

Участок «Оглахты» расположен в Центрально-Хакасском степном округе на берегу Красноярского водохранилища на территории Боградского района.

Рельеф участка имеет сильно расчлененный характер, холмистый. Берега водохранилища крутые. Значительную часть участка занимают степи и луга. По северным склонам распространены березовые леса и заросли степных кустарников.

Это одно из немногих в Хакасии мест сосредоточения редких и эндемичных видов растений. Здесь отмечены: копеечник Минусинский, остролодочник заключающий, венерин башмачок крупноцветковый из Красной книги России, полынь Мартьянова.

Животный мир типично степной и представляет собой комплекс обитателей открытых пространств, древесно-кустарниковой растительности и скальных обнажений. Здесь обитает 5 видов пресмыкающихся, 148 видов птиц и 44 вида млекопитающих. Из редких птиц, занесенных в Красную книгу РФ здесь обитают сапсан, беркут, орел, а так же на гнездовании отмечены балабан и орел могильник. Из млекопитающих на участке отмечены барсук, косуля, лисица, волк, заяц-русак. В охранной зоне (Красноярское водохранилище) обитает 26 видов рыб.

С 2001 года на участке «Оглахты» ГПЗ «Хакасский» создается биосферная зона. Г. Девяткин в интервью корреспонденту газеты «Хакасия» объясняет: «Чисто заповедная территория не может существовать без влияния человека. Речь идет о создании зон сотрудничества или так называемых биосферных полигонов. Степь Хакасии всегда жила в единстве с деятельностью кочевников, с традиционным природопользованием коренного населения. Издревле кочевники пасли овец и коней, косили сено, занимались сбором дикоросов. Такую вот биосферную зону мы создаем на участке «Оглахты» в Боградском районе. В этой местности хозяйственная деятельность будет вестись под контролем сотрудников нашего заповедника». Участок «Оглахты» совпадает с историко-культурным комплексом «Оглахтинская крепость».

Одно из самых загадочных мест Хакасии - горная гряда Сундуки, которая тянется в Ширинском и Орджоникидзевском районах. До сих пор гадают, что это: обсерватория древних, культовое место, площадка для приземления инопланетных космических кораблей или эти горы являются природным образованием. Люди, увлекающиеся непознанным, покажут вам здесь и чуть ли не самые старые на земле солнечные часы, и площадку с уникальной акустикой (даже шепот на ней слышен за несколько десятков метров), и наскальные рисунки тагарского времени, на которых при желании можно рассмотреть очертания людей в скафандрах.

С этим местом в Хакасии связано самое большое количество слухов и легенд, ведь Сундуки существуют уже 40 тыс. лет.

Представьте себе долину диаметром 12-15 км, окруженную горами. Практически в центре этой долины стоят каменные пирамиды - в народе их называют «Сундуки» за необычайно правильную форму вершин в виде квадратов. Длина этих пирамид чуть более 300 м, высота -70 м. Сундуки отдаленно напоминают пирамиды ацтеков и майя.

У каждой горы есть свой порядковый номер, самый северный - Первый сундук, самый южный - Пятый. С их вершин видна бескрайняя степь с курганами и линиями древних оросительных каналов. На скальных отвесах Четвертого сундука расположено несколько групп петроглифов (рисунков) - своего рода героический эпос в картинках, повествующий о подвигах предков хакасов на земле, в загробном мире и мире светлых богов. Наскальные рисунки были выбиты более 2000 лет назад.

Шахта, известная сегодня, как Туимский провал, появилась в начале XX века. Она тогда носила название Киялых-Узень, т.е. «Особенный лог», «Своенравный лог», также это место называют медной горой и выглядела совсем не так, как сейчас.

Все работы на провале проводились подземным способ при помощи взрывчатки и отбойных молотков. При этом с течением времени верхняя часть горы постоянно оседала. Руду вывозили вагонетками наружу, а затем отправляли на фабрику, производительность которой составляла 500 000 тонн в месяц. Там вырабатывали медь, молибден, железо и до 1% золота, остальная порода шла в отходы, содержащие в себе много разнообразных химических элементов (в том числе золото, серебро).

Шахта (провал) работала с 1953 по 1974. т.е. 22 года. В 1974 г. работы были прекращены в связи с выявлением нарушений техники безопасности и нерациональности производственного процесса. Это и явилось причиной закрытия шахты, хотя по подсчетам специалистов 140 тыс. тонн меди осталось не добытой, а Туимское рудоуправление было реорганизовано в Туимский завод по обработке цветных металлов, ныне работающий на привозном сырье.

провал" стал местом паломничества туристов. Ежедневно сотни отдыхающих на озерах "Шира", "Беле", "Шунет","Иткуль","Тус" и других приезжают посмотреть на чудо творения человеческих рук - гигантская яма в горе - с первого взгляда просто шокирует своей грандиозностью отвесных стен и темной зеленью глубочайшего озера. Этому, в свое время поспособствовал и Юрий Сенкевич, побывавший в 1996 г. на Туимском провале и проводивший там съемки для своей передачи «Клуб путешественников».

Если бросить камень в воду в определенном месте, то через несколько мгновений будет слышен звук "выстрела". Если камень маленький - то слышен выстрел пистолета, если камень большой - то пушки. Советуем всем, кто планирует ехать отдыхать на хакасские озера, посетить Туимский провал. Многие возвращаются к нему и в последующие годы, так притягивает эта горная красота. Сейчас на провале открыли мини-зоопарк. В нем есть два очень добрых гималайских медведя.

В последние годы провалом интересуются не только любители посмотреть, но и аквалангисты, и любители модного сегодня экстремального спорта. Из самых разных городов приезжают сюда попрыгать на «тарзанках» или спланировать на спортивном парашюте. Словом, провал обрастает реалиями и легендами…