

Классный час 7 чудес света

Учитель английского языка
Малинникова Т.Б.



ИЗВЕДИТЕЛЬ
ПО ПРОБЕГУ



Аламанские леса Валаамского монастыря.....	стр. 5
Аламанский остров.....	стр. 17
Аламанские джарованы.....	стр. 23
Аламанские скалы.....	стр. 28
Аламанские горы.....	стр. 35
Земле Ингерманландского края.....	стр. 38
Аламанские.....	стр. 43
Православные церкви.....	стр. 60
Тайны и легенды.....	стр. 67
Творчество.....	стр. 67
Благодетельность.....	стр. 73
Подборка пробегу.....	стр. 75



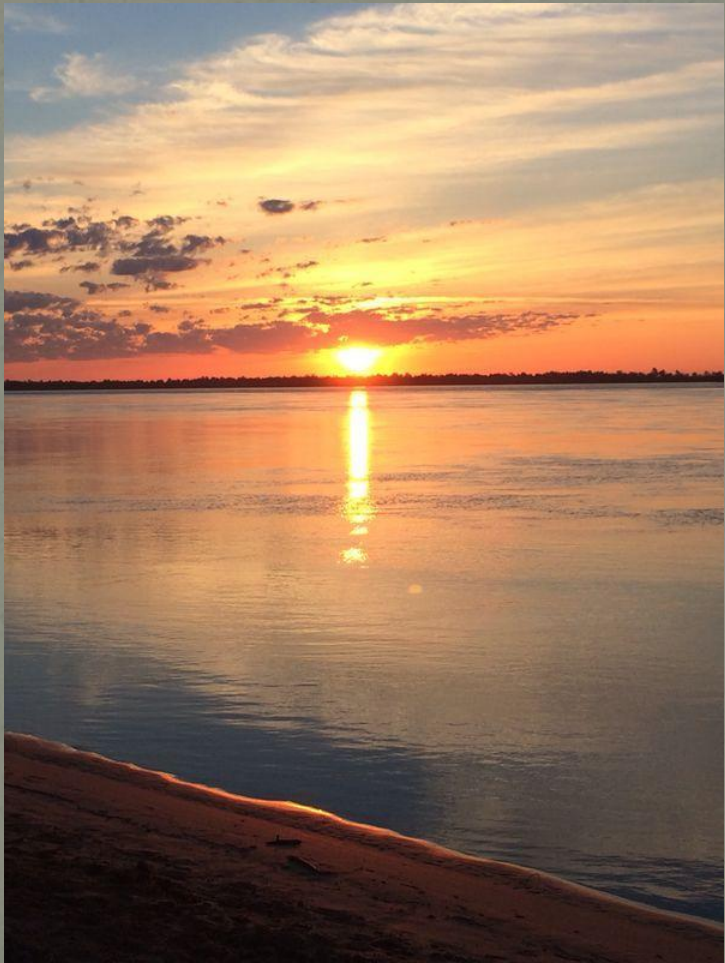
ЯВЛЯЮЩИЕСЯ ПЕЧАТ
СВЯТЫХ ДИТЕЙ
«СВЯТО ПЛОТЬ ПЛОТЬ»

Младенец-девочка
of the blessed virgin
«Sweet Baby Home»



Амур-батюшка







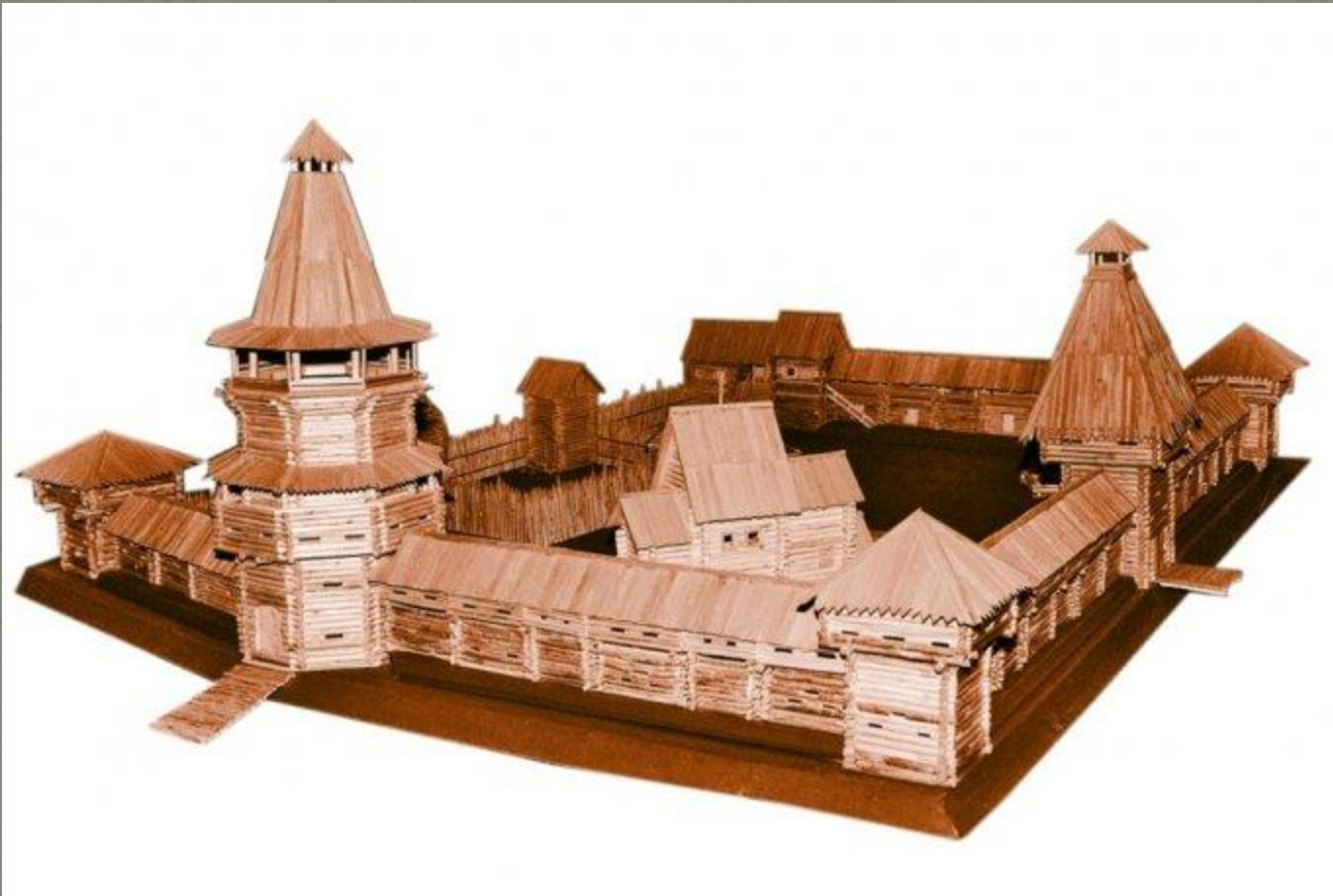
- Амурская область находится в южной части Дальнего Востока. Это чудесное, красивое и чистое место — просто находка для туристов, предпочитающих экологический отдых. Ну а контраст климатических условий порадует любого, то жарким летом на юге, то холодной зимой на севере. Здесь все в достатке: леса, горы, реки и долины с заповедными местами и интересными археологическими находками. Кроме того, Амурская область славится своими «семью чудесами», хотя их, конечно же, можно насчитать намного больше.

- Албазинская икона Божией Матери... Где и кто сотворил эту икону неизвестно, но считается, что она была чудотворной ещё до того, как её принесли в Приамурье. Установлено, что икона играла важную роль в жизни общества дореволюционной России — была покровительницею войск русских. С иконой Албазинской Божией Матери можно даже сказать, тесно связано еще одно чудо Амурской области. Это военная крепость, а точнее её остатки — Албазинский острог, когда-то там в семнадцатом веке казаки обороняли Албазин целых пять месяцев от богдыхана китайского. По некоторым свидетельствам Албазинская икона Божией Матери творила чудеса во время осады и не раз, а трижды невидимым покровом накрывала крепость.

- Первое упоминание об Албазинском остроге относится к сентябрю 1650 г., когда Ерофей Хабаров с отрядом казаков без боя занял городок, принадлежащий Албазе - даурскому князю.
- Укрепив поселение, казаки обосновались там и назвали его **Албазинским острогом**. После зимовки отряд ушел, предав городок огню. Спустя пятнадцать лет, в 1665 - 1666 годах здесь снова появились русские казаки, крестьяне и промысловики во главе с Никитой Черниговским. Восстановив укрепления, албазинцы занялись сбором с местного населения пушной дани, которая исправно переправлялась через Нерчинск в Москву.

- В течение 60-70-х годов 17 века население городка быстро росло. Сюда, на вольные и плодородные земли отовсюду стекался промышленный люд, беглые крестьяне и казаки. В 1672 году в Албазин для управления острогом был направлен представитель власти – приказчик, а через десять лет было основано Албазинское воеводство, включившее в себя территорию Приамурья от слияния рек Аргуни и Шилки до устья реки Зеи. Был создан герб с изображением орла, сжимающего одной лапой стрелу, а другой – лук.
- Земли Приамурья в те годы активно осваивались русскими: здесь развивалось земледелие, возводились сельскохозяйственные слободки, острожки и зимовья. В то же время между русскими и маньчжурами продолжалось соперничество за земли Приамурья, и пограничный Албазин постоянно подвергался угрозе нападения. В июне 1685 году острог был осажден, а затем и атакован маньчжурскими отрядами. В результате штурма крепость была разрушена, и после переговоров защитники острога решают отступить в Нерчинск. Прибывшему туда же с вооружением и отрядом специалисту по строительству фортификационных сооружений А. Бейтону было поручено восстановление Албазинского острога.
- Отстроенный и укрепленный по всем правилам фортификации Албазин в 1686 г. вновь был осажден восьмитысячным войском маньчжур, к тому же располагавших конницей и 40 пушками, тогда как в Албазине на тот момент было не более 800 казаков. Пятимесячная изнурительная осада так и не сломила стойкость защитников крепости, которых к концу осады осталось не больше сотни. Неприятель тоже был измотан борьбой и отступил от стен острога в мае 1687 г.

- По условиям Нерчинского договора Албазин, оказавшийся на китайской территории, подлежал «разорению до основания» и был покинут русскими. Покинут, чтобы возродится вновь через полторы сотни лет, когда во времена нового освоения русскими Приамурья здесь была основана казачья станица Албазин, сегодня – село Албазино





- Албазинская икона Божией Матери "Слово плоть бысть" - великая святыня Приамурья, свое название получила от русской крепости Албазин (ныне село Албазино) на Амуре, основанной в 1650 году знаменитым русским землепроходцем атаманом Ерофеем Хабаровым на месте городка даурского князя Албазы.
- Албазинская икона Божией Матери «Слово Плоть Бысть» почитается в Амурском крае, где образ впервые появился в 1666 году. В 1868 году икона была перенесена в Благовещенск. В 1885 году указом Священного Синода был учрежден праздник в честь Дальневосточной святыни (22 марта по новому стилю), а с 1902 года – крестные ходы с ней по водам. После революции Албазинская икона попала в краеведческий музей, а в 1991 году икону вернули верующим.
- Икона побывала в паломническом плавании на теплоходе до Николаевска-на-Амуре в 1997 году, на острове Сахалин в 1999 году, в Сретенском монастыре города Москвы в 2000 году (возвращаясь из этой поездки, икона делала остановки в Иркутске и Чите). Поездки с иконой по городам и поселкам Амурской области совершаются регулярно, и с особой любовью принимают чудотворную в Албазине – селе с трехсотлетней историей, которое стоит на берегу Амура, на границе с Китаем, и в честь которого получила икона свое название.



- По некоторым версиям, Албазинской иконе уже больше 500 лет. Уже как минимум 400 лет икона Албазинской Божьей матери считается чудотворной. Ее название «Слово плоть бысть» – это цитата из Евангелия от Иоанна. На современном русском языке это предложение звучит как «Слово стало плотью».
- Икона написана на холсте, натянутом на доску размером 73 на 67 сантиметров. По предположениям историков, Албазинская икона была написана в 1492 году монахом Никодимом. В Приамурье икону принес старец Гермоген. Он пришел сюда из Сибири вместе с казаками в 70-х годах XVII века. Тогда икона ещё не была «албазинской». Свое название святыня получила, когда ее принесли в Албазинский острог. С тех пор Богоматерь считается покровительницей Приамурья.
- После того, как Благовещенский кафедральный собор сгорел в 1924 году, икону передали в Ильиновскую церковь, где она пробыла почти 15 лет. После ее передали в музей, в котором святыня оставалась до 1991 года.
- Икона считается чудотворной уже примерно 400 лет: говорят, как-то она помогла остановить эпидемию дифтерита и скарлатины в Благовещенске. А ещё к иконе обращались каждый раз, когда возникали проблемы с соседним государством, и тогда Албазинская богородица выступала защитницей. «Когда манчжуры пытались завладеть нашими землями, то при обращении к иконе пресвятой Богородицы они видели белую деву, и в страхе обращались в бегство», – рассказывает клирик кафедрального собора иеромонах Алексей (Граченко).
- К Богоматери часто приходят будущие мамы. Они просят у иконы, чтобы роды были легкими, ведь Богоматерь изображена с младенцем в чреве. А ещё в начале XX века икона часто отправлялась в путешествия по Амуру, для того, чтобы ей могли поклониться в других городах и деревнях Приамурья. В начале этого века традицию пытались возобновить, но сейчас Албазинскую святыню из храма выносят только 22 марта, в день празднования иконы, чтобы пройти с ней крестным ходом.

- Одна из семи достопримечательностей Амурской области — это её краеведческий музей, основанный в 1891 году, который в настоящее время находится в красивейшем здании города, построенном в начале XX века. В музее находится более чем 180 тысяч единиц хранения. Там же можно посмотреть на метеорит, прилетевший из космоса, который весит около сорока пяти килограмм, и довольно таки много другой интересной и полезной информации.



- В конце XX века, точнее в 1990 году, на юга — востоке Амурской области строителями при прокладывании трассы было открыто [кладбище динозавров в Кундуре](#). Где были раскопаны:
- скелет, который полностью сохранился от шлемовидного гадрозавра, прозванного российскими учёными «Гигантским лебедем из Архары»;
- довольно уникальная находка лета 2003 года, был найден 3-ий шейный позвоночник хищника, который в свое время был очень крупной рептилией длиной от 6 до 10 метров;
- останки различной степени сохранности черепах, крокодилов и динозавров.

- Около 65 миллионов лет назад на территории Амурской области обитали динозавры. Это были и растительноядные, и хищные рептилии.
- В России не так много местонахождений динозавров. Тем не менее, только в одной Амурской области таких мест несколько: Благовещенское (г. Благовещенск), Кундурское (Архаринский район), Гильчинское (Тамбовский район), Асташихинское и Димское (Михайловский район).
- Одно из местонахождений динозавров находится прямо в черте города Благовещенска. Его первооткрыватель – школьник Игорь Бастрыкин. О сделанной им находке в каменном карьере Благовещенска в районе ул. Нагорной в 1949 г. сообщала газета «Амурская правда».
- Найденную кость он показал своему отцу, который отнес ее в краеведческий музей. Главный хранитель музея Г.С. Новиков-Даурский, конечно, понял, что к ним в руки попало что-то уникальное. Не зря он и лично осматривал место, и с геологом А. Зиновьевым, а затем при поддержке директора музея А.Г. Удода обратился в Палеонтологический институт (г. Москва). В результате в Благовещенск был направлен амурский отряд Сибирской экспедиции Палеонтологического института АН СССР под руководством А.К. Рожественского. Но его выводы для амурчан оказались неутешительны – Благовещенское местонахождение он посчитал неперспективным для палеонтологии.

- Систематические раскопки на Благовещенском местонахождении начались только с начала восьмидесятых годов XX века. Благодаря палеонтологическим раскопкам под руководством Ю.Л. Болотского выяснилось, что здесь обитали преимущественно динозавры, которых ученые называют гадрозаврами (утконосыми). Среди них были шлемоголовые амурозавры и плоскоголовые керберозавры. Одновременно с ними здесь обитали черепахи и крокодилы. Их остатки и находят палеонтологи.
- Но самая интересная находка, и не только для Амурской области, сделана у села Кундур в Архаринском районе. Это местонахождение было открыто в 1990 г., а в следующем же году начались палеонтологические раскопки. В 1999 г. здесь был обнаружен почти полный (нет лишь одной задней конечности) скелет динозавра.
- Все газеты тогда облетело сенсационное сообщение о динозавре Ванюше, как назвали его палеонтологи, т.к. самые первые хвостовые позвонки нашел Иван Болотский. Три года понадобилось для извлечения скелета динозавра. Затем ученые изучали его остатки, описывали. После этого было дано научное название – олоротитан архаринский (*olorotitan arharensis*), что можно перевести как «лебедь великий из Архары».
- Теперь слепок скелета 10-метрового «лебедя», выполненный в Бельгии с высокой степенью точности, из специального легкого пластика, фибергласа, находится в палеонтологической лаборатории Института геологии и природопользования (ИГиП) ДВО РАН. Подлинные кости олоротитана хранятся здесь же, в палеонтологической лаборатории ИГиП.



- Лотос Комарова (реликтовый) это многолетнее травянистое земноводное растение, которое прорастает только лишь в южной части Амурской области, и которое занесено в Красную книгу России. Реликтовый лотос очень интересен — ему уже 100 миллионов лет. Его семена не замерзают при сильных морозах, а впадают в анабиоз, благодаря чему оно смогло пережить ледниковый период. Несмотря на его столь преклонный возраст, цветок — очень нежный и красивый.



- Этот цветок совместил в себе несовместимое. С одной стороны, пережил даже ледниковый период. Семена растения не замерзают при сильных холодах, а впадают в анабиоз. При этом биологические процессы замедляются, и цветок выживает. С другой стороны, он очень нежный и ранимый – не растет в загрязненных водоемах. Если в озере растут лотосы, значит, с экологией все в порядке.

Лотос – очень нежный цветок. Это растение занесено в Красную книгу и его нужно беречь. Если его срезать, через час лепестки начнут осыпаться, а если в бутоне его срезать, то бутон уже никогда не раскроется.

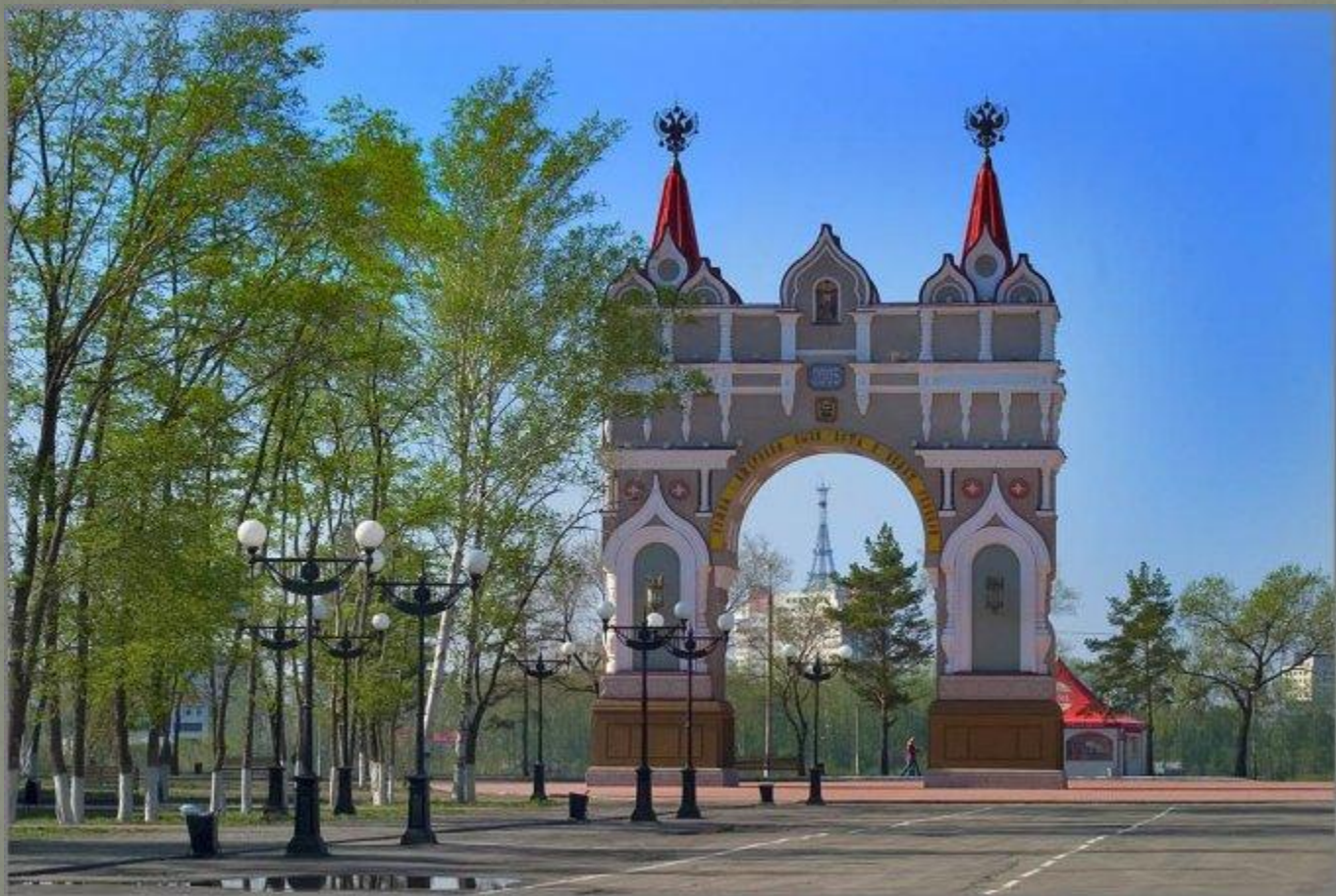
- С лотосом Комарова связано одно заблуждение – в отдельный вид растение выделил вовсе не видный советский ботаник Владимир Комаров, а советский ботаник Александр Гроссгейм, который назвал цветок в честь Комарова.
- Большие и розовые цветы расцветают только раз в году – цветение начинается с двадцатых чисел июля и продолжается до двадцатых чисел августа. Но в последние пару лет цветы появляются всё раньше и раньше, уже примерно на неделю. Это связывают с общим потеплением климата. Каждый лотос цветет в течение пяти-восьми дней.
- Только что распутившиеся бутоны ярко-розового цвета, а лотосы постарше имеют более бледный оттенок. В Приамурье самые большие плантации лотосов растут в Хинганском заповеднике. За сезон в заповедник со всего Дальнего Востока приезжают сотни туристов, чтобы полюбоваться на цветок.





- Достопримечательностей Амурской области много — это памятники природы, архитектуры и культуры. О них можно писать и писать. Как-то даже был объявлен конкурс на лучшие достопримечательности области. Из множества предложений выбрали семь — назвав их «семью чудесами Амурской области»: икона Албазинской Божией Матери, Албазинский острог, петроглифы, лотос Комарова, кладбище динозавров, Горящие горы, краеведческий музей.

- В конце XIX века Дальний Восток России становился мощным форпостом в системе стран Азиатско-Тихоокеанского региона. Наследнику престола Николаю Александровичу (будущему царю Николаю II, ставшему последним русским Императором) необходимо было лично ознакомиться с обстановкой в азиатской части России. Цесаревичу было поручено возглавить строительство Транссибирской железнодорожной магистрали. 4 июня 1891 г. наследник престола прибыл в г. Благовещенск. В честь его приезда была построена каменная, искусно изукрашенная арка по проекту архитектора И.И. Буковицкого. Арка была разрушена осенью 1936 года.

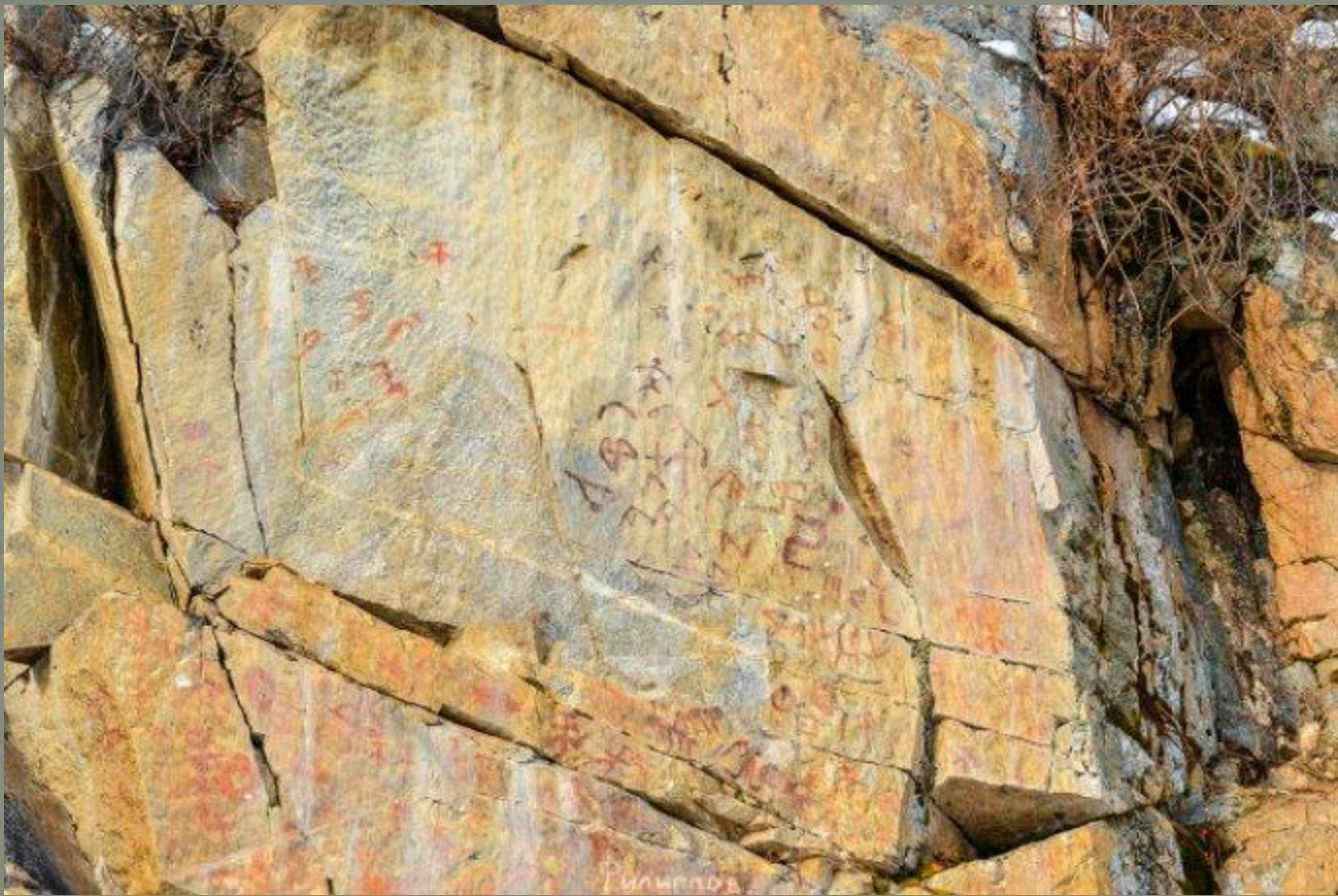


- Император Николай, его жена Александра, царевич Алексей и четыре княжны Ольга, Татьяна, Мария и Анастасия были причислены Русской православной церковью к лику святых в августе 2000 года.
- 24 сентября 2003 г. на перекрестке улиц Краснофлотской - Богдана Хмельницкого состоялось историческое событие. На месте восстановления Триумфальной арки в фундамент была заложена капсула с посланием потомкам. Восстанавливали арку на пожертвования, используя архивные фотографии, поскольку никаких чертежей не сохранилось. Воссоздана в 2003-2005 гг. по решению Оргкомитета по восстановлению триумфальной арки на пожертвования организаций, предпринимателей и частных лиц.



- Недалеко от поселка Ерофей Павлович был найден наскальный рисунок, изображающий кого-то очень похожего на носорога. Это очередной петроглиф из ранее обнаруженных в семи районах Приамурья. По оценкам ученых, амурским наскальным рисункам около 10 000 лет.
- 10 000 лет назад кто-то рисовал красной краской по серому камню. Петроглифы, или писаницы – это рисунки, сделанные на камне. В настоящее время петроглифы известны в семи районах Приамурья, всего чуть меньше 20 памятников древнего наскального искусства. Многие из них были открыты несколько десятков лет назад, но так и не были подробно изучены. Сейчас ученые занимаются их описанием и систематизацией





- Пока неизвестно, к какому народу принадлежал художник, оставивший на амурских скалах память о себе и своем времени. Предполагается, что рисунки украшали культовые места, в которых древние люди проводили религиозные ритуалы, связанные с охотой, с семейной обрядностью, с погребальной обрядностью.
- Древние народы воспринимали эти рисунки как вместилище духов, а сами места, где находились эти рисунки, были местами обитания тех духов, которым поклонялись древние народы. Если уметь читать петроглифы, можно понять, как древние люди представляли себе устройство мира и чем занимались. Ученые предполагают, что на камне изображены ладьи, на которых, по представлениям древних людей, души умерших передвигались по небу.
- Время не властно над этими изображениями. Охра, которой написаны петроглифы, впиталась в камень. Лучше всего сохранились петроглифы, нарисованные на утесе, который стоит на границе Шимановского и Магдагачинского районов. Современному человеку древние петроглифы напомнят детские рисунки – черточки, кружочки, человечки, изображение домашнего животного. Правда, непонятно, какого именно животного – может быть, художник изобразил собаку, может быть, козу.

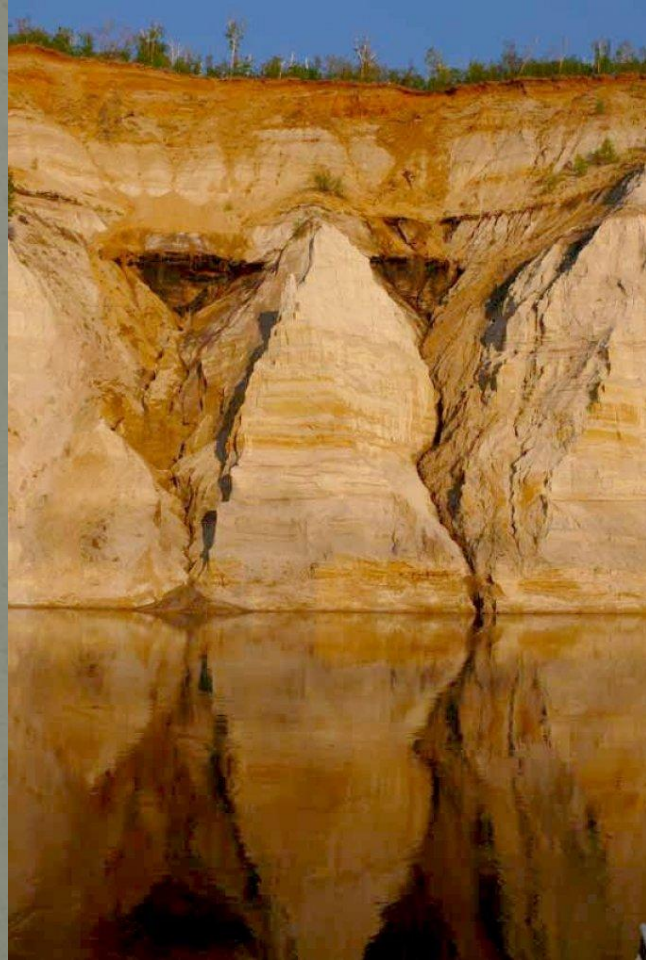


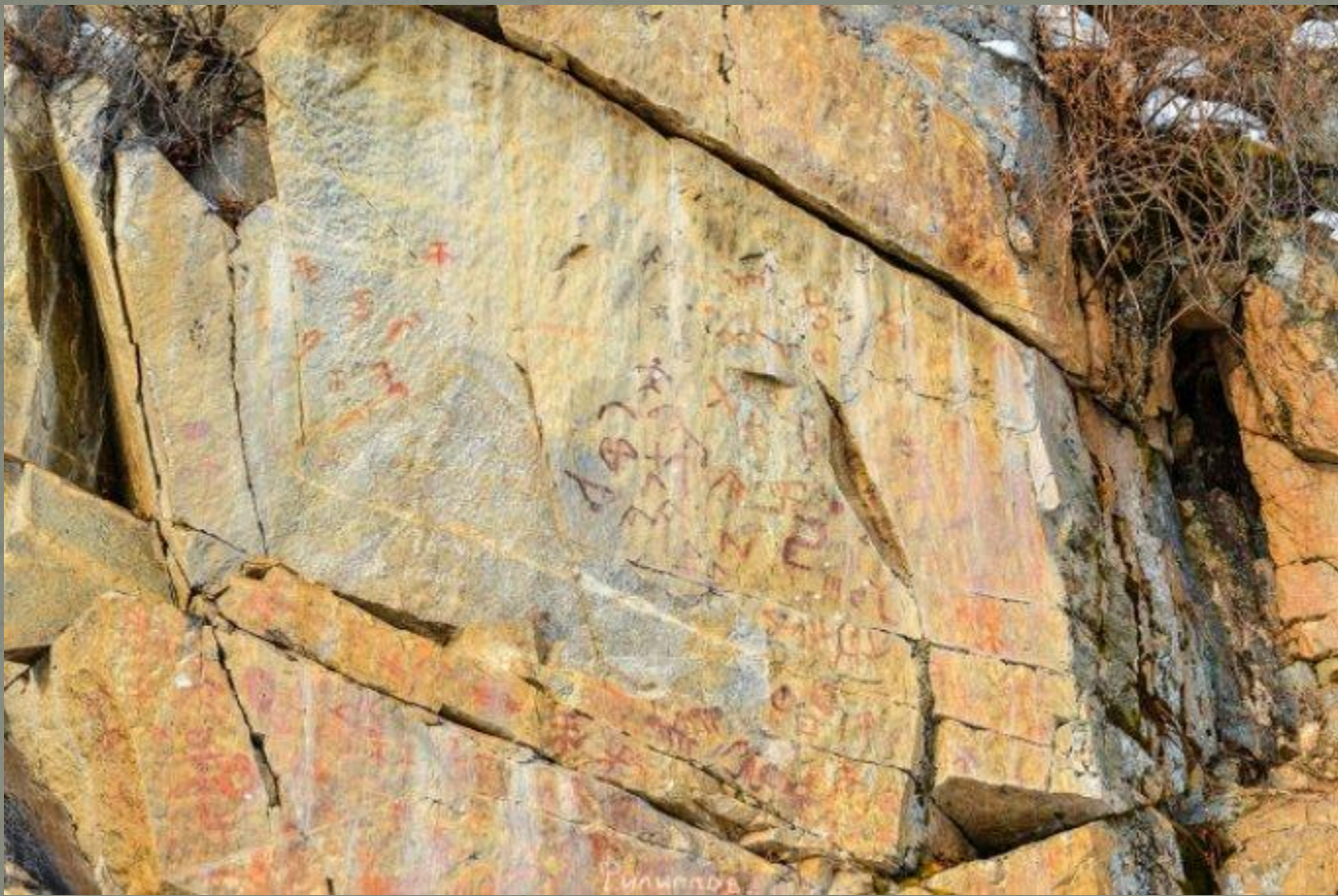
Горящие горы

- В Шимановском районе Амурской области в 35 километрах от села Новосёловка, в 12 километрах ниже устья реки Онон, находятся Горящие горы. Тянутся они несколько километров по правому берегу [Амура](#). В крутой излучине река размывает берег и образует высокий обрыв высотой от 80 до 120 метров. Постепенно вымывая рыхлую почву, вода обнажает влажный уголь и твёрдые породы, которые воспламеняются при соприкосновении с воздухом. Со стороны создаётся впечатление, что горы горят. Скорее всего, процесс возгорания поддерживает поступление газа из недр земли, а река, продолжает своё дело и обнажает всё новые слои горючих веществ..
- Горят» горы из-за бурого угля, который залегает на глубине десять-пятнадцать метров. Твёрды или бурый уголь — это ископаемый уголь, который образуется из торфа. Используют его как топливо или химическое сырьё. Его отличие от каменного угля заключается в содержании меньшего количества углерода и большего объёма битуминозных летучих веществ. Именно поэтому бурый уголь лучше горит коптящим пламенем и постоянно дымит. Уголь самовоспламеняется из-за соприкосновения с воздухом. Воды [Амура](#) подмывают берег и благодаря этому жар не гаснет. Слои песка и сторевшей золы попадают в реку, а на поверхности появляются новые пласты угля. После дождей дым почти не виден, но в жару можно даже увидеть, как из под земли выбивается пламя..
- Вполне вероятно, что естественному процессу самовозгорания помогает природный газ, который поднимается по трещинам в породе.
- Самовозгорание лигнита и угля длится уже более трёхсот лет. В некоторых местах поднимается дым, а по ночам можно увидеть пламя. Своим мистическим видом горы завораживают не только многочисленных туристов, но и местное население. Часто это место называют Горючими Горами. Впервые оно было описано знаменитым путешественником Н.М. Пржевальским 136 лет назад во время путешествия по югу Дальнего Востока. Восхищение эти места вызвали и у Антона Павловича Чехова, который путешествовал по [Амuru](#) в 1890 году. Вот что он писал: «Амур очень интересный край. Чрезвычайно оригинален... Берега Амура до такой степени дики и роскошны, что хочется навеки остаться тут жить. Удивительная природа... Описывать такие красоты, как амурские берега, я совсем не умею, пасую перед ними и признаю себя нищим. Право, столько видел богатства и столько получил наслаждений, что помереть теперь не страшно...». По мнению геологов гореть горы будут очень долго, так как отложения сазанковской свиты имеют площадное строение..

- Сотрудник Ботанического сада АмурНЦ ДВО Российской Академии наук Гусев М.Н. занимался изучением этого природного памятника. Обрывистый уступ [Амур](#) урочище постоянно размывается водой, особенно интенсивно во время паводков. В основании этого уступа находятся залежи нижнепротерозойских гнейсов и кристаллических сланцев, которые в свою очередь перекрываются девонскими сланцами, известняками и песчаниками. В разломных зонах можно встретить палеозийский гранит, гранодиорит и диорит. Внизу сазанковской свиты находятся каолинсодержащие пески. На высоте шестьдесят метров их перекрывает глина с прослойками бурого угля толщиной около полутора метров. Сверху залегают ожелезненные пески с прослойками галечника. Постоянное обновление стенок в урочище из-за выноса рыхлого материала, обеспечивает постепенное отступление. Происходит самовозгорание обводненных и рыхлых углей на поверхности. Обновление поверхностного слоя обрыва и осыпание горящих слоев угля обеспечивает выход свежего слоя из-под золы и продолжение процесса горения..
- Из семи достопримечательностей Амурского региона, горы, пожалуй, самое труднодоступное чудо. Добраться до него довольно сложно, но эта красота стоит того, чтобы упорно бороться за возможность увидеть её. Сначала нужно доехать из Благовещенска до Шимановска, затем на автомобиле ехать несколько часов до российско-китайской границы. Надо отметить, что некоторые участки дороги можно преодолеть только на внедорожнике. Есть и другой способ — от Благовещенска проплыть триста пятьдесят километров по реке. Однако, важно учесть, что там находится пограничная зона и вряд ли удастся проплыть на катере или лодке. Горящие горы продолжаются и на китайской территории [Амура](#). Там вода точно также размывает берег. Прямо напротив гор расположилась китайская деревушка, жители которой могут постоянно наблюдать за этой красотой.

- К сожалению, не все знают об этом удивительном месте, а берегу даже не присвоен статус памятника природы регионального значения. Между тем, все кто хоть раз увидели этот участок амурского берега (особенно ночью, когда из-под земли показывается открытое пламя), в один голос утверждают, что Горящие горы являются одним из самых удивительных и красивых мест не только в Приамурье, но и в России..
- В настоящее время сохранность памятника определяется, главным образом, деятельностью [р. Амур](#). Нижнее крыло излучины контролируется выступом из скальных пород, поэтому развиваться излучина будет за счет дальнейшего размыва левобережного уступа. Причем зона максимальных размывов будет смещаться вниз по реке, что со временем приведет к формированию крутой излучины с вершиной, ориентированной строго на юг, а не на восток, как в настоящее время.
- В Приамурье горящие горы считаются одним из манящих необыкновенных мест. По своей значимости этот феномен можно считать уникальным природным памятником в регионе.
- Горящие горы – прекрасный пример, иллюстрирующий проявление двух равноправных составляющих рельефообразования – эндогенных и экзогенных сил. Горящие горы – одно из красивейших мест в Приамурье. По уровню значимости Горящие горы должны относиться к категории региональных памятников природы. Данному памятнику предлагается присвоить статус национального. Районный статус дан решением Облисполкома от 27.12.1983 г. за №









Кольцовский утес



Девичья голова



Кумарский утес

