Другой Мир: путешествие на Край Света

Зоосафари

Национальные парки

Огненная Земля

Аргентина, 2014

Красоты Аргентины

Прекрасный Буэнос-Айрес

Улица 9-го Июля

- Улица 9-го Июля - одна из самых широких улиц в мире – 140 метров дорожного полотна и шесть полос в каждую сторону – занесенная за эту самую ширину в Книгу рекордов Гиннеса. Проспект назван в честь Дня независимости Аргентины, о чем напоминает возвышающийся посреди магистрали обелиск. Это главный проспект города: вдоль него расположены деловые центры и десятки магазинов. Здесь можно увидеть изящное здание французского посольства, оперный театр «Колон», статую Дон Кихота, здание вокзала Конституции. В фонтанах проспекта плещутся дети, в скверах молодежь играет в футбол, нищие на светофорах просят милостыню, а уличные артисты плюются огнем.

Кладбище Реколета

- Кладбище, где хоронили аргентинскую знать, похоже на итальянскую архитектурную выставку. Обычных могил на Реколета нет. Гробы находятся в роскошных усыпальницах, рядом со статуями плачущих ангелов и страдающих античных богинь. Проходя мимо склепов, можно ужаснуться: гробы стоят от вас на расстоянии вытянутой руки! Странная комбинация жути и красоты производит неизгладимое впечатление.

Розовый Дворец

- Из дворца гламурно розового цвета управляет страной Кристина Фернандес де Киршнер, вторая женщина-президент за историю Аргентины. Выглядит этот Розовый дворец по-девчачьи, напоминая громадный свадебный пирог, обмазанный клубничным кремом. Зато имеет суровую историю и служит знаком примирения между красной и белой (федералистами и унитаристами) политическими партиями, ненавидевшими друг друга в течение долгих лет.

Floralis Genérica

- Floralis Genérica (читается как «Флоралис Хенерика») – это огромный цветок неизящных габаритов: 23 метра в высоту и в 18 тонн весом. Он расположен в парке Национального Единства Буэнос-Айреса в круглом пруду диаметром 44 метра. Автором скульптуры является архитектор Эдуардо Каталано, который предназначил ей олицетворять «надежду, вечную весну и все живое».

- Страсть аргентинцев к футболу сложно передать словами, для них это не просто спорт, это национальное достояние. Самой известной командой Аргентины является клуб Бока Хуниорс, они проводят домашние игры на стадионе, получившим название La Bombonera, в февраля по ноябрь. Стадион собирает огромное количество фанатов в это время и когда они все дружно прыгают от радости победы, арена начинает вибрировать.

La Bombonera

- В городе Буэнос-Айрес располагается живописнейший сад, оформленный в японском стиле. Достопримечательность носит незамысловатое название - «Японский сад». Это место пользуется популярностью не только у приезжих, но и у местных жителей. Территория сада полностью обустроена. Так, на ней располагаются магазины, культурный центр, ресторан и даже традиционный японский домик, также открытый для посещения. В саду царит типичная атмосфера древней Японии – тишина, спокойствие, свежий воздух и нетронутая природа. Часто на его территории снимают кинофильмы и рекламные ролики.

Японский сад

На Севере Красоты

- Выше и вдвое шире, чем Ниагарский, с 275 каскадами в форме лошадиной подковы . Величие водопада раскрывается во всей своей мощи – не зря он считается одним из красивейших водопадов в мире. Больше, чем 3 км общей ширины и 80 м общей высоты, что делает его шире чем в. Виктория, и выше чем Ниагары.

- Название водопада происходит от языка Guarani и в переводе означает “большая вода”. Первый испанский исследователь, увидевший водопад — Альвар Нуньез Кабеза де Вака в 1541 году. Обширная область водопадов не использовалась в технических целях до 1991 года, когда была введена в эксплуатацию гидроэлектростанция Итайпу, построенная совместно Парагваем и Бразилией. Итайпу вырабатывает 12 600 000 киловатт энергии, удовлетворяя почти 40% потребностей Бразилии и Аргентины в электроэнергии. Дамба входит в число самых больших в мире, и рекламируется обеими странами, как шедевр технологий.

- Водопад Игуасу находится на границе Аргентины и Бразилии и является объектом всемирного наследия Юнеско. Добраться сюда довольно просто, туризм тут развит на очень высоком уровне. Игуасу – неотъемлемая часть уникальной, фактически нетронутой экосистемы джунглей, защищенной аргентинскими и бразильскими национальными парками с обеих сторон каскадов. Две трети каскадов находятся на аргентинской стороне реки. Здесь же можно совершить экскурсию по Национальному парку Игуасу, увидеть настоящие джунгли с их девственной флорой и фауной.

Глотка Дьявола

Боссетти

- Величие водопада Игуасу описать невозможно, это нужно видеть своими глазами – огромное количество воды, низвергающееся с высоты 269 футов, чистота и красота тропиков вокруг, нетронутая природа… Увидев всю эту красоту, Элеанор Рузвельт невольно произнесла: “Жалкая Ниагара…”. И на самом деле, рядом с Игуасу даже Ниагарский водопад выглядит тускло. Игуасу разделен на множество водопадов островами, расположенными посреди течения. Самый известный водопад – Глотка Дьявола, или как его называют в Аргентине — Гаргантуа дель Диабло. Также примечательны водопады Сан Мартин, Боссетти и Бернабе Мендез.

Птичий Рай

Парк птиц находится на въезде в нац. парк Катаратас. Он занимает 4 гектара девственных субтропических лесов. Там куча попугаев, туканы, колибри и прочая живность. Здесь можно увидеть (или даже покормить) более 500 видов экзотических птиц с различных континентов в естественной среде обитания.

Крупные (длиной до 95 см) попугаи с очень яркой и красивой окраской зелёных, красных, голубых и желтых тонов. Данный вид попугаев является обладателем самого крепкого клюва на земле.

Один из самых крупных видов попугаев. Некоторые особи достигают в длину 80-98 см, причём около половины приходится на хвост, длина крыла 36,5 см; вес 1,5 кг. Пара образуется на всю жизнь. Гнездятся в дуплах высоких (живых и мёртвых) деревьев, на высоте 12-40 м.

У туканов несоизмеримо большой, сжатый с боков, ярко окрашенный клюв. Однако сам клюв, несмотря на свои размеры, не настолько тяжёл, как кажется, из-за наличия в нём воздушных полостей. Своё название эти птицы получили из-за того, что представители одного из их видов кричат что-то вроде «токано!» Из-за своего неуклюжего большого тела и громадного клюва летают тукановые довольно тяжело. Взлетев, птица набирает высоту, а затем планирует в нужном направлении, описывая в воздухе широкие круги. Полетов на далекие расстояния эти птицы избегают. Все время туканы проводят в кронах больших деревьев, где они питаются плодами. Птицы любопытны, сообща преследуют хищных птиц и собираются большими стаями, пытаясь оказать помощь раненому или схваченному хищником собрату.

В гости к китам!

На этом относительно небольшом клочке земли умудрилось уместиться столько удивительных животных, что ЮНЕСКО без особых раздумий включила Вальдес в свой список всемирного наследия. Все побережье Вальдеса – один большой зоопарк под открытым небом. Ушастые тюлени и морские львы греются на солнце, а магеллановы пингвины деловито роют норы в мягком грунте, не обращая внимания на снующих мимо туристов. Там же можно увидеть и южных китов. В сезон миграции (июнь-декабрь) они вместе с детенышами проплывают мимо Вальдеса, нередко выпрыгивая из воды. В различные сезоны здесь можно увидеть морских слонов, китов, касаток, морских львов, гуанако, броненосцев, а также уникальных комерсонских дельфинов, которые обитают исключительно в этих местах

Главным населенным пунктом является деревушка Пуэрто Пирамидес. Большую часть территории полуострова занимают бесплодные земли и соленые озера, одно из которых находится в низменности в 40 метров ниже уровня моря.

Полуостров Вальдес отделяется от материка двумя заливами, на одном из которых с материковой стороны находится первый провинциальный заповедник провинции Чубут под названием Пунта Лома. В нем обитает единственная постоянная колония морских львов на континенте. Ландшафты заповедника представляют собой утесы средних размеров, которые врезаются в галечное побережье океана. На этих землях обитают гуанако, патагонские зайцы, лисы.

На полуострове Вальдес также можно застать период, когда сюда прибывают пингвины, однако гораздо большее количество этих птиц сконцентрировано в месте Пунта Томбо, расположенном в 180 километрах от города Пуэрто Мадрин. Эта территория представляет собой зону 3 километра длиной и 600 метров шириной, покрытую песком, глиной и гравием. Огромное количество магеллановых пингвинов приплывают сюда для выведения птенцов и подготовки к их миграции. В Пунта Томбо пингвинов концентрируется так много, что можно будет без труда изучить их повадки, наблюдая за тем, как они кормят своих детенышей, как борются за территорию, строят свои гнезда и просто прогуливаются к океану и обратно. Здесь также обитают морские птицы, главным образом чайки и бакланы, а также нанду и гуанако. В 1979 году колонии пингвинов Пунта Томбо был дан статус провинциального заповедника.

Край Света

В 1520 году негостеприимная земля, с тундрой и ледниками, продуваемая ледяными ветрами, впервые увидела корабельные паруса. То был «Тринидад» — флагман экспедиции, которым командовал лично Фернан Магеллан. Земля, увиденная моряками южнее маршрута, была усыпана редкими огнями. Магеллан решил, что на этой земле немало вулканов, потому и назвал ее Огненной.

Позднее выяснилось: великий мореплаватель ошибался. Огни были кострами, которые жгли по ночам местные жители, чтобы согреться. Аборигены охотились с луком и стрелами, рыбу и морских животных добывали гарпуном, огонь высекали искрами из камня. В XX веке их культура была полностью уничтожена.

Пролив, по которому впервые в истории европейцы попали из Атлантического океана в Тихий, назван именем Магеллана. Другой пролив, соединяющий два океана, отделяющий Южную Америку от Антарктиды и являющийся самой южной точкой Нового Света – самый широкий на Земле: ширина его самой узкой части около 820 километров. Он носит имя впервые проплывшего по нему английского мореплавателя и пирата Фрэнсиса Дрейка. Наконец, третий пролив и самая высокая гора Огненной Земли связаны с великим ученым Чарльзом Дарвином: вершина названа его именем, а пролив – в честь корабля «Бигль», на котором натуралист собирал материалы для «Происхождения видов». Кстати, долгие годы Магеллан оставался единственным

капитаном, прошедшим по проливу его имени и не потерявшим при этом ни одного корабля. Вообще же, прибрежные воды мыса Горн – крупнейшее океанское кладбище затонувших кораблей. Каждый матрос, которому посчастливилось уцелеть на пути из Атлантического океана в Тихий, имел право носить в левом ухе серебряную серьгу. Ныне каждый турист, обогнувший мыс Горн, получает соответствующий сертификат.

На юге Огненной Земли находится город Ушуайя. Самый южный город Аргентины, Южной Америки и всей планеты. По совместительству – самый зажиточный город в стране. Во-первых, он объявлен свободной экономической зоной, а во-вторых, это популярный туристический центр.

Природный мир Огненной Земли уникален и очень хрупок, поэтому таможенный режим здесь очень строгий. Биотаможня не пропустит ничего из «неправильных» продуктов питания. В свое время, когда здесь высадились европейцы, они принесли с собой и болезни, к которым у коренного населения не было никакого иммунитета. С соответствующими трагическими последствиями.

Ушуайя был основан в том числе и теми, кого привозили на Огненную Землю для отбывания каторги, — преступниками. Так решили, поскольку бежать с самой южной в мире каторги было практически невозможно. Потомками каторжан сейчас в основном и населен архипелаг. Тюрьма на острове была закрыта в 1947 году. Сейчас в ней расположен музей.

Несмотря на суровый климат, на Огненной Земле обитает большое количество морских львов, тюленей, лам (называемых здесь гуанако), красных лис. Здесь множество бакланов и чаек, образующих шумные птичьи базары по обеим берегам проливов.

В особо охраняемом парке острова Сноу-Хилл обитает колония королевских пингвинов. По климату здешние края – уже практически Антарктика.

Улыбаемся и машем...

Пингвины удивительные существа не только потому, что они водоплавающие, не умеющие летать птицы. Это преданные супруги и заботливые родители. Пингвины выбирают себе пару на всю жизнь и когда у них рождаются малыш, они разделяют заботу о птенцах поровну. С 10:00 утра и приблизительно до 17:00-18:00 вечера с малышами остается, например, папа и греет их, ухаживает за ними. Затем вечером они меняются. Мама приносит еду, кормит и греет малышей, пока охотится папа. А ночью они вместе спят в своих норках. Походка у пингвинов такая смешная! Они шагают не спеша, переваливаясь с ноги на ногу и забавно размахивая крылышками. Так ходят или тучные старики или маленькие дети.

Интересно понаблюдать за пингвинами перед тем, как они войдут в воду. Сначала они группами приближаются к воде и ожидают, кто из них первым войдет в море. Иногда время ожидания затягивается до получаса. После того, как один из пингвинов прыгает в воду, его примеру следуют все остальные.

А еще Магеллановы пингвины самые нервные существа из всех существующих видов пингвинов, еще их называют “jackass” (в переводе “осел”) за то, что при виде опасности встают в позу, задирают голову и начинают издавать звуки. Учитывая что живут они в огромных колониях, шум сто-

Ученые никак не могут объяснить загадочную болезнь, которая поразила пингвинов южного полушария. Птицы по непонятным причинам начинают лысеть, пока не становятся почти совершенно голыми. Первых лысых пингвинов обнаружили в специальном питомнике в Кейптауне в 2006 г.

Как выяснили ученые, недуг поразил не только южноафриканских пингвинов, но и их собратьев, которые живут по другую сторону океана, в Аргентине. Местные магелланские пингвины тоже начали лысеть, причем некоторые из них успели умереть, пока ученые пытались разобраться с их заболеванием.

Облысевшим птицам будет сложнее выжить в природе не только из-за своего необычного внешнего вида. Перьевой покров защищает пингвинов от холода как на берегу, так и в воде. А, как известно, пловцы очень быстро теряют тепло. Обычных пингвинов от этого защищает их непромокаемая "шуба", поэтому потерявшим ее птицам теперь придется ловить значительно больше рыбы, чем их нормальным собратьям. Потерять перья пингвины могли по нескольким причинам. Возможно, это заболевание вызывают какие-то микроорганизмы, недостаток питания либо нарушения на генетическом уровне. Также возможно, что птицы страдают от загрязнения среды их обитания. В последние десятилетия численность пингвинов по всему миру значительно сократилась именно из-за разрушения человеком биологического баланса.

Экологические проблемы Аргентины

Территория Аргентины богато заселена различными биологическими видами, но многие животные и птицы оказались под угрозой из-за распространения сельского хозяйства и активной деятельности человека в прибрежных зонах. Таким образом,
более 50% аргентинских птиц и млекопитающих находятся под угрозой исчезновения. Не смотря на достаточную озабоченность аргентинского правительства экологическими проблемами, проблеме биоразнообразия уделяется слишком мало внимания.

Основными экологическими проблемами Аргентины являются:

- деградация почв и прибрежных зон
- незаконная вырубка лесов и опустынивание земель
- уничтожение биологических видов
- загрязнение грунтовых вод и атмосферы
- проблемы с переработкой мусора и загрязнение тяжелыми металлами

Подлинной экологической катастрофой в ближайшие десятилетия может стать не потепление климата, а трансформация ландшафтов вследствие изменения землепользования в тропиках .
Постепенно Аргентина начинает сознавать необходимость защиты своих природных богатств и выступает в роли лидера среди стран Латинской Америки по вопросам экологии. Но дальнейшее претворение в жизнь правительственной программы по вопросам защиты окружающей среды возможно лишь после улучшения экономической обстановки в
стране.

Вулкан

Вулкан Пуйеуэ высотой 2240 метров находится на чилийской стороне Анд. В предпоследний раз он извергался в 1960 году. 4 июня 2011, после разрушительного землетрясения магнитудой 9,5 баллов, в районе вулкана произошло несколько мелких подземных толчков, а к вечеру началось извержение. Над вулканом Пуйеуэ поднялся огромный столб дыма и пепла. Облако вулканического пепла движется ветром в сторону Аргентины. По данным Национальной службы геологии и горной промышленности страны, вулкан выбросил столб пепла высотой до 10 км.

Сотни миллионов тонн пепла, песка и пемзы были изгнаны. Извержение принесло с собой экономические проблемы для стран всего Южного полушария, туристов, животноводства, а также привело к отменам рейсов авиакомпаний мира в Южном полушарии.

Также извержение имело прямое воздействие на экосистемы региона.

Сан-Карлос-де-Барилоче живописный зимний курорт Аргентины, который находится в окружении Анд на западе страны в 1,6 тысячи километров от столицы страны Буэнос-Айреса. Город ежегодно привлекает тысячи местных и иностранных туристов.

16 июня мэр города объявляет чревычайную ситуацию.

В конце июня, было обнаружено, что произошло повышение температуры реки Нилауэк с 5 градусов С до 45 С, убившее таким образом, по оценкам, около 4,5 миллионов рыб. Кроме того, была полностью прекращена фермерская деятельность.

В следствии изменения состава почв по причине кислого состава вулканического пепла привело к тому, что в зоне риска оказалось 750 тыс голов скота по всей территории страны.

Впоследствии извержения, город и его окрестности были покрыты 30 сантиметровым слоем пепла.

На земле, потоки лавы, пепел и камни вулканического происхождения, препятствовали движению транспортных средств, уменьшилась видимость на дорогах.

С меньшей интенсивностью пепел выпал на города Кордова, Баия-Бланка, Буэнос-Айрес, Трелью.

GORE-TEX

Вы настоящий аргентинец, если:

- На встречу с Вами невозможно опоздать, Вы все равно придете позже, чем партнер.
- Считаете самым вкусным блюдом в мире вареную сгущенку (dulce de leche) и думаете, что придумали эту вкусность аргентинцы.
- Можете за сутки выпить матэ (зеленый парагвайский чай) больше, чем чех пива.
- Пьете матэ перед работой, во время перерыва, после работы и даже зачастую вместо работы.
- В Вашем понимании порция мяса меньше чем полкилограмма является детской.

- Считаете футбол одной из ведущих мировых религий и Марадона пророк его.
- Праздновать Новый Год посреди лета для Вас также естественно, как ужинать после десяти вечера.
- Всерьез думаете, что на Севере теплее, чем на Юге, и Вы совершенно правы.
- При встрече со знакомыми с удовольствием расцеловываетесь с ними независимо от возраста, пола и состояния здоровья, как их, так и Вашего.
- Умеете танцевать аргентинское танго.

Автор: Добров Алексей, 7 класс.

Научные руководители: Доброва Татьяна Борисовна, Русяева Екатерина Алексеевна.

Технологический руководитель: Матыкин Вячеслав Юрьевич

Источники:

Яндекс. Картинки; http://lifeglobe.net/entry/4100; www.utro.ru/articles/2011/04/12/968754.shtml; *obozrevatel.com/society/lyisyie-**pingvin**yi-shokirovali-uchenyih.htm*l; http://techno.bigmir.net/discovery/1508321-V-juzhnom-polusharii-obnaruzhili-lysyh-pingvinov; журнал "Химия и жизнь";...