Классный час : **«Этот удивительный мир»**

**Время и место проведения:** 22 апреля (День Земли), 8 класс, кабинет английского языка.

**Цель:** открыть учащимся удивительно богатый и загадочный мир природы планеты Земля, пробудить у детей интерес и любовь к окружающему миру, воспитывать бережное отношение к живой природе.

**Оборудование:** ноутбук, мультимедийный проектор, презентация (Power Point)

**Ход классного часа:**

**Учитель:** Дорогие ребята, на нашей огромной планете есть много удивительных мест. Сегодня мы познакомимся с некоторыми из них. Возможно. Когда-нибудь вы сможете побывать там и своими глазами увидеть эту красоту. А сейчас мы начинаем наше виртуальное путешествие. (слайд 1)

Учащиеся 8 класса рассказывают об удивительных местах планеты, используя слайды презентации.

**Ученик 1**: Утесы Мохер (слайд 2)

Почетное третье место по посещаемости туристами занимает достопримечательность, расположенная в графстве Клэр – одном из красивейших графств Ирландии. Это знаменитые утесы Мохер, иначе именуемые «утесами крушений». Устать любоваться утесами Мохер невозможно, настолько гениальны и великолепны эти каменные создания природы.

Утесы Мохер расположены у берегов пролива Саут-Саунд, на юго-западе Ирландии. Средняя высота утесов около 120 метров, а самая высокая точка скалы Мохер достигает в высоту 214 метров над водами Атлантического океана. Протяженность утесов более пяти миль, вдоль западного побережья графства Клэр.

Утесы Мохер состоят из песчаника и сланца и имеют множество выступов. Именно поэтому они служат идеальным местом обитания и насеста почти трем десяткам разновидностей птиц, которые облюбовали эти скалы и живут на них огромными колониями. Всего на утесах обитает около тридцати тысяч особей пернатых, в том числе гагарки, кайры, чайки и буревестники. Величественные каменные глыбы, стены которых «изъедены» океанической водой, сверху покрытые изумрудным ковром и усыпанные сидящими на них разнообразными птицами – это незабываемое по своей красоте зрелище, достойное того, чтобы на него приезжали смотреть туристы со всех уголков мира.

**Ученик 2:** Мёртвое море (слайд3 )

«Мёртвое море» — бессточное солёное озеро между Израилем, Палестинской национальной администрацией и Иорданией. Уровень воды в Мёртвом море на 425 м ниже уровня моря и падает со скоростью примерно 1 м в год. Побережье озера является самым низким участком суши на Земле. Мёртвое море — это один из самых солёных водоемов на Земле, солёность достигает 340—350 %. Длина моря 67 км, ширина 18 км в самом широком месте, максимальная глубина 377 м.

Первое упоминание названия «Мёртвое море» найдено в трудах древнегреческого учёного Павсания, жившего во II в. н. э., который одним из первых исследовал его воды. Озеро определяется в названии «мёртвым», потому что считалось, что из-за высокого содержания соли в нём не может жить ни рыба, ни другие организмы (за исключением некоторых видов бактерий в устье реки Иордан). В последние годы XX — начале XXI века в нём обнаружено около 70 видов оомицетов и высших грибов, способных переносить максимальную солёность этого водоёма.

В Мёртвое море впадают несколько пересыхающих ручьёв и река Иордан.

**Ученик 3:** Озеро Мелиссани (слайд 4)

Мелиссани — это название пещеры и озера, расположеных на восточном побережье греческого острова Кефалония.

Это геологическое образование возникло благодаря сложному карстовому процессу – растворению горных пород – в течении которого вода, проделывая себе ходы в известняковых породах, разрушала их и создавала впадины. В центре пещеры Мелиссани находится изумительно-красивое подземное озеро, возраст которого достигает 20 тысяч лет. Его кристально чистые бирюзовые воды в обрамлении изумрудных зарослей создают здесь поистине сказочную атмосферу. Неудивительно, что древние греки считали это место обителью нимф.

Купол пещеры разрушился в результате землетрясения еще 4 тысячи лет назад. С тех пор солнечные лучи, попадая внутрь и преломляясь в водной толще пещерного озера, придают ей необыкновенно яркую синеву и озаряют светом до самого дна. Проплывая на лодке по озеру, возникает чувство, что она витает в лазурной невесомости – настолько вода в нем чиста и прозрачна. Даже на максимальной глубине – 14 метров — можно рассмотреть дно водоема.

Кроме интересных мифов, связанных с озером Мелиссани, оно удивляет еще и своей уникальной геологией. В водоеме смешана морская и пресная вода. Соленая вода поднимается в пещеру Мелиссани с 30-ти метровой глубины с одного ее края и протекает к другому, таким образом, она делает огромную петлю, циркулируя с моря в пещеру, а оттуда возвращается обратно в морские объятья. Перед тем как проникнуть в пещерное озеро она предварительно проделывает в недрах земли длинный путь в 13 км. А в подземный ход вода впитывается в месте, называемом Катавотрес.

**Ученик 4:** Верзаска (слайд 5)

Эта речка не может похвастать ни длиной — ее протяженность составляет всего 30 километров — ни глубиной, которая едва достигает 10-15 метров. Между тем, Верзаска, известна по всему миру. Причина — ее кристально-чистые бирюзовые воды и живописные окрестности реки, которые привлекают множество любителей подводного плавания и просто поклонников природы.

Верзаска берет свое начало высоко в горах, протекает узкому ущелью в швейцарских Альпах (территория италоязычного кантона Тичино) и впадает в горное озеро Маджоре на границе Швейцарии и Италии. В 1959 году в нескольких километрах выше устья Верзаска была перекрыта одноименной плотиной, которая стала одной из главных достопримечательностей кантона после того, как Джеймс Бонд совершил прыжок с ее вершины в фильме «Золотой глаз». Сегодня гости Швейцарии могут повторить подвиг «агента 007» — 220-метровая плотина оснащена тарзанкой.

Каменные берега реки покрыты густой средиземноморской растительностью, каштановыми лесами и виноградниками, а вода отличается какой-то неправдоподобной чистотой.

Для ученых Верзаска представляет интерес, прежде всего тем, что по невыясненным пока причинам в ее водах полностью отсутствуют живые организмы. Популярное мнение, гласившее, что причина кроется в повышенной кислотности воды, было развенчано результатами международного исследования, проведенного в 2009 году — по уровню кислотности Верзаска не отличается от большинства швейцарских рек. Так что вопрос о том, почему одна из самых красивых и чистых рек в Европе остается «мертвой», до сих пор открыт.

**Ученик 5:** Пляж кафедральных соборов (слайд 6)

Вдоль северо-восточного испанского побережья раскинулся этот необычный пляж. Десять километров разделяют его и город Рибадео. На протяжении множества столетий местное скалистое побережье подвергалось разрушительным действиям вод Атлантики. Тем не менее, стихия избирательно творила свои шедевры. Как скульптор она удаляла все ненужное, а по результатам своих трудов оставляла уникальные архитектурные шедевры.

Тридцатиметровые скальные арки в готическом стиле образуют целый участок испанского побережья. Посмотреть на все это великолепие можно лишь во времена отливов. Размеренно бродя по влажному песку можно спокойно любоваться строгой живописностью детально продуманной природной архитектуры.

**Ученик 6:** Белая пустыня (слайд 7)

Национальный египетский парк White Desert, представляет из себя небольшой участок, находящийся к северу от оазиса Фарафра. В древности пустыня была дном океана, но после того как вода сошла, остались карстовые образования, сформировавшие причудливые пейзажи удивительной красоты. Путь в национальный парк довольно непрост, но красота этого места того стоит.

Для того, чтоб отправиться сюда, нужно сначала получить разрешение властей, с этими вопросами помогают быстро справиться местные гиды. Пустыня идеально чистая, туристы ничего не оставляют после себя. Весь мусор упаковывается в специальные пластиковые контейнеры и перерабатывается

Пустыня действительно белого цвета, из-за карстовых образований, которые очень сильно контрастируют с желтым песком. Ночью, при свете луны и мерцании звезд это место напоминает арктические пейзажи. Действительно, есть какое-то сходство с Сухими Долинами в Антарктике

Самые красивые пейзажи здесь наблюдаются на закате и восходе солнца, или при свете полной луны

**Ученик 7:** Бухта Халонг (слайд 8)

Изумительная бухта Халонг со своими более чем 3000 островами, выступающими из чистой изумрудной воды Тонкинского залива, является одним из природных чудес Вьетнама. Эти крошечные острова обрамлены бесчисленным множеством пляжей и гротов, созданных ветром и волнами. Халонг переводится как "там, где дракон спустился в море". По легенде, острова Халонга были созданы великим драконом, который жил в горах. Когда он вышел на берег, то своим хвостом выдолбил долины и лощины, а когда он погрузился в море, то места, выкопанные его хвостом, заполнились водой и остались лишь несколько видимых клочков земли.

Дракон может быть легендой, однако моряки в районе бухты Халонг часто сообщали о замеченных таинственных морских существах огромных размеров.

**Ученик 8:** Язык Тролля (слайд 9)

Язык Тролля — каменный выступ на горе Скьеггедаль, расположенной вблизи города Одда в Норвегии, возвышающийся над озером Рингедалсватн на высоте 350 метров. Своей формой выступ напоминает язык, за что и получил такое название. Представляет собой отколовшийся кусок скалы, застывший на её краю в горизонтальном положении.

Троллтунга – это камень, похожий на плиту или, как видно по названию, на высунутый язык Тролля, отколовшийся от основной скалы и зависший над озером на высоте почти 800 метров.

**Ученик 9:** Подземная река Пуэрто-Принсеса на Филиппинах (слайд 10)

Небольшому филиппинскому острову Палаван есть чем похвастать — здесь располагается одно из Семи новых чудес света, а именно подземная река Пуэрто-Принсеса, названная в честь близлежащего города, который в свою очередь, получил имя благодаря испанской принцессе Эулалии де Бурбон, основавшей его.

Подземная река, расположенная в огромной пещере в пятидесяти километрах от города, впадает в бухту Сент-Пол. Ее протяженность составляет восемь километров, половину этого расстояния может пройти лодка, но только полтора километра доступны для туристов. Связано это с тем, что в глубине пещеры крайне мало кислорода, поэтому комфортно там только летучим мышам.

Кстати, не они одни населяют пещеру: здесь также водятся огромные черепахи, десятки видов рыб, а на пляже неподалеку можно встретить бинтуронга — удивительного зверька, одновременно похожего и на кошку, и на медведя. Сталактиты и сталагмиты, образовавшиеся в пещере за сотни лет ее существования, делают подземный ландшафт уникальным. В этих каменных гроздьях людям видятся цветы, ягоды, животные, пламя и множество фигур, дать которым имя невозможно.

**Ученик 10:** Озеро Гамильтон Пул (США) (слайд 11)

В 37-ми километрах от города Остин в американском штате Техас находится удивительное озеро Гамильтон Пул (Hamilton Pool). Необычность озера с 15-метровым водопадом в том, что оно явлется одновременно надземным и подземным. Несколько тысяч лет назад в результате эрозии почв известняковый купол подземной реки рухнул, а под остатками этого купола образовалось живописное озеро, которое сейчас является любимейшим местом отдыха жителей Остина.

**Ученик 11:** Плитвицкие озера (слайд 12)

Плитвичка - одна из самых значительных природных достопримечательностей Хорватии. На территории национального парка, расположены живописные водопады, пещеры, водоёмы, озера и буково-еловые леса, где можно встретить косуль, лесных котов и понаблюдать за редкими видами птиц. В 1979 году национальный парк Плитвицкие озера был включен в Список Всемирного наследия ЮНЕСКО.

Озера и водопады заповедника притягивают к себе туристов со всего мира. Водные потоки образуют 16 крупных карстовых озер с водой насыщенного бирюзового цвета, сообщающихся друг с другом благодаря каскадному расположению. Пенистые водопады, затерянные в лесах и чащах, создают уникальные ландшафты природного парка. В высокогорной долине ежегодно появляются новые водопады: известняковые скалы, окружающие Плитвицкие озера, снабжают водоемы кальцитом, кристаллы которого превращают попадающие в воду растения, листья и ветки в твердые отложения.

**Ученик 13:** Водопад Анхель (слайд 13)

Водопад Анхель — самый высокий в мире свободно падающий водопад высотой в 978 метров. Водопад находится в тропических лесах Венесуэлы, на территории Национального парка Канайма. Вода свергается с вершины Ауянтепуи, крупнейшей из венесуэльских тепуи — его название в переводе на русский означает “гора дьявола”.

Высота падения настолько велика, что прежде чем достичь земли, вода распыляется на мельчайшие частички и превращается в туман. Туман можно ощущать даже за несколько километров от водопада!

**Ученик 12:** Столбы выветривания Мань-Пупу-Нер (слайд 14)

Как только не называют это красивое и загадочное место Северного Урала: Мань-Пупу-Нер, Мань-Пупыг-Нер, Болвано-Из, мансийские болваны… Туристы обычно называют их кратко – «Пупы».

В переводе с языка манси «Мань-Пупу-Нер» означает «Малая гора идолов».

Всего этих останцев семь. Шесть столбов выстроились на ровном плато в ряд, а один стоит чуть в стороне. Их высота от 30 до 42 метров. Все они имеют причудливые очертания.

Для манси это место издавна считалось святым, ходить сюда они запрещали.

По одной из легенд каменные столбы были в древности семью великанами-самоедами, которые шли через горы с целью уничтожить вогульский народ. Но, поднявшись на плато, их вожак-шаман увидел перед собой священную вогульскую гору Ялпинг-нер. В ужасе он бросил свой барабан на вершину (она теперь так и называется Койп — «барабан») и все семеро великанов окаменели от ужаса. С тех пор так и стоят они на этом горном плато.

Находясь здесь, действительно трудно поверить, что эти загадочные столбы образовались всего лишь из-за разрушения гор. Тем не менее это так. Столбы образовались за многие миллионы лет в результате выветривания Уральских гор. Окружавшие их слабые породы разрушились, а эти, оказавшиеся более твердыми породы выстояли и образовали это чудо природы.

Столбы плато Мань-Пупу-Нер в 2008 году были признаны одним из семи чудес России. В ходе голосования за них было собрано более полутора миллионов голосов!

**Учитель:** Вот, ребята, мы побывали с вами в виртуальном путешествии по удивительным местам планеты. Поделитесь своими впечатлениями о том, что вам больше всего понравилось. (Высказываются учащиеся)

**Учитель:** Я желаю вам, ребята, когда-нибудь посетить эти удивительные места!