

МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГБУК РО «РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТНАЯ СПЕЦИАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА
ДЛЯ СЛЕПЫХ»

ИННОВАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ

Серия «В помощь проведению
массовых мероприятий»

ЛИЦОМ К ПРИРОДЕ

Сборник сценариев



РОСТОВ-НА-ДОНУ
2017

78.3

Л 65

Лицом к природе: сб. сценариев /Ростов. обл. спец. Б-ка для слепых; сост. И.А. Гетажаева. – Ростов-на-Дону, 2017. – 132 с.

Данное методическое пособие содержит примерные сценарии для проведения мероприятий для людей с инвалидностью. Пособие будет интересно библиотечным работникам и другим специалистам, работающим с инвалидами.

11 ЯНВАРЯ ДЕНЬ ЗАПОВЕДНИКОВ И НАЦИОНАЛЬНЫХ ПАРКОВ



Ежегодно 11 января в нашей стране отмечается День заповедников и национальных парков. Заповедники и национальные парки — особо охраняемые природные территории (ООПТ) — сегодня, пожалуй, единственный способ уберечь от гибели хотя бы небольшую часть дикой природы и животного мира. Впервые День заповедников и национальных парков начал отмечаться в 1997 году по инициативе Центра охраны дикой природы и Всемирного фонда дикой природы. И сегодня его проведение поддерживают многие экологические организации и движения.

11 января для этого события выбрано не случайно — в этот день в 1917 году в России был образован первый государственный заповедник — Баргузинский. Хотя особо охраняемыми природными территориями испокон веков на Руси были заповедные рощи, культовые места, заказники, предназначенные для охоты князей, царей, знати. Но первый заповедник



государственного масштаба был создан именно 11 января 1917 года. Его целью стало сохранение популяции баргузинского соболя и других животных на Байкале. Баргузинский государственный природный биосферный заповедник является одним из старейших заповедников России. Он был учрежден постановлением Иркутского генерал-губернатора от 17 мая 1916 года, а (29 декабря 1916) 11 января 1917 года создание заповедника было оформлено постановлением правительства.

В 1986 году решением ЮНЕСКО Баргузинскому заповеднику был присвоен статус биосферного, он был включен в международную сеть биосферных резерватов. Сегодня этот заповедник является составной частью объекта Всемирного природного наследия «Озеро Байкал» вместе с остальными заповедниками и национальными парками, входящими в «заповедное ожерелье» (Баргузинский, Байкальский, Байкало-Ленский заповедники, Забайкальский национальный парк). Заповедники сохраняют 80% видового богатства растительного и животного мира. Всего в России (по данным на 2013 год) насчитывается более 13 тысяч ООПТ различных уровней и

категорий, среди которых: 110 заповедников, 46 национальных парков и 71 государственный природный заказник. Общая площадь особо охраняемых природных территорий, как федерального, так и регионального уровня, составляет около 203 млн. га или 11,9% площади России. И система особо охраняемых природных территорий в нашей стране продолжает развиваться — расширяются территории существующих и создаются новые заповедники и национальные парки.

Источник: <http://www.calend.ru/holidays/0/0/199/>

© Calend.ru

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ СЕРПАНТИН

(Сценарий)

Слайд 1

Слайд 2. Видео 1. Край, ты наш привольный

Донской край — край живописнейшей природы. Здесь и первобытная Персиановская заповедная степь, и лесные урочища, и байрачные леса, и песчаные холмы, и многочисленные лиманы (заболоченные водоемы), и уникальное солёное озеро Маныч-Гудило, и меловые горы. Степные просторы, лесные оазисы, пойма реки Дон, побережья Азовского моря, являются пристанищем для более сотни видов животных и ценных промысловых пород рыб, в том числе краснокнижных.

Слайд 3

«Рыбы, птицы и зверя было на Дону несметное количество. Я говорю «было», потому что развитие техники, распашка земель, зарегулирование течения рек, многолетнее использование ядохимикатов, браконьерство привели к тому, что уже почти не встретишь у нас дрофы и стрепета, редко увидишь бирюзового зимородка, стрелой проносящегося над каким-нибудь ериком, исчезли речная скопá, беркут, орлан-белохвост. Лишь изредка появляются у нас быстроногие степные антилопы-сайгаки, которых ещё недавно в восточных районах Ростовской области была тьма-тьмущая. Уменьшились и запасы рыбы в реках».

Так писал ещё в 70-е годы прошлого века наш земляк, известный писатель Виталий Закруткин в очерке «Сторона донская». Надо ли говорить, что с тех пор экологическая ситуация только ухудшилась.

Опасность неконтролируемого изменения окружающей среды и, вследствие этого, угроза существованию на Земле живых организмов (в том числе

человека) требуют решительных практических мер по защите и охране природы, правового регулирования использования природных ресурсов.

Среди таких мер — создание особо охраняемых природных территорий. На территории Ростовской области расположены государственный природный биосферный заповедник «Ростовский», природный парк «Донской»; 3 государственных природных заказника федерального значения («Цимлянский», «Горненский» и «Левобережный»). А ещё 70 памятников природы областного значения и 20 особо охраняемых природных территорий местного значения.

Для того чтобы посетить все заповедные места нашего края, кажется, не хватит жизни. Но мы постараемся совершить виртуальное путешествие хотя бы по некоторым из них.

Слайд 4. Заповедник федерального значения «Ростовский»

На юго-востоке Ростовской области, там, где Ростовская область граничит с Калмыкией и Ставропольским краем, находится заповедник федерального значения «Ростовский». Заповедник имеет международный статус — Биосферный резерват ЮНЕСКО.

Слайд 5

Состоит из 4-х участков:

- Островной – в северо-западной части озера Маныч-Гудило,
- Стариковский участок – в восточной части Орловского района,
- Краснопартизанский участок – на юго-востоке, в 5 км от Стариковского участка,
- Участок Цаган-Хаг – на юге Ремонтненского района.

Слайд 6. Видео 2 «Моя Россия. Соленое Озеро Маныч-Гудило».

Читать текст на фоне видео:

Одной из достопримечательностей заповедника, привлекающей туристов и учёных со всего мира, является крупнейший водоём заповедника – озеро Маныч-Гудило. Длина составляет более 180 километров. Оно находится на территории Ростовской области, Ставропольского края и республики Калмыкия. На территории всех трёх субъектов ведутся охранные мероприятия.

Вода в озере горько-солёная, благодаря чему озеро получило первую часть названия «Маныч», слово имеет тюркское происхождение и означает "солёный" или "горький".

Вторая часть названия связана с тем, что время от времени над озером раздаётся таинственный гул. В прошлом этот гул вызывал удивление и суеверный страх у местных жителей. Современные ученые утверждают, что никакой мистики в этом озере нет – гул возникает при отражении от крутого берега больших волн, поднимающихся при сильных ветрах. К этим звукам присоединяется завывание ветра в оврагах северного берега.

В середине 20 века, после постройки плотины у города Пролетарск Ростовской области озеро стало частью Пролетарского водохранилища.

Слайд 7. Видео 3 «Дикие лошади Ростовской области».

На фоне видео читается текст.

Тот же Виталий Закруткин писал:

«Чье сердце не замирало при виде стройных, тонконогих, будто отлитых из бронзы, золотисто-рыжих донских скакунов! Выйдешь на восходе солнца в степь, увидишь окруженных жеребятами элитных кобыл — и кажется тебе, что все они светятся и словно плывут в белёсом степном мареве...»

В центре озера Маныч-Гудило расположен остров Водный, где уже более 50 лет обитает табун одичавших лошадей. Вольный табун - одна из достопримечательностей государственного природного заповедника «Ростовский».

Сложно точно сказать, как и когда попали лошади на остров Водный. По одной из версий животные паслись в степи, когда эта часть земли оказалась отрезана от материка. Буквально в один день в 1948 году, когда был запущен Невинномысский канал, соединяющий реки Кубань и Егорлык появился остров. Вода пришла так внезапно, что отрезала от основного стада несколько сотен овец и десяток лошадей, которых пасли на этой территории. Овец смогли вывезти, а вот перепуганные лошади к людям не пошли. До 1980 года на острове пасли овец, но в начале восьмидесятых пастбище закрыли, и на Водном остались только лошади. В середине 90-х остров стал частью Ростовского заповедника, а табун диких мустангов — главной местной достопримечательностью.

Остров находится под охраной ЮНЕСКО и является объектом исследований учёных со всего мира.

Но привлекает учёных и туристов не только табун диких лошадей.

Слайд 8. Видео 4 «Маныч-Гудило» (про птиц).

(Бердвотчинг (BirdWatching) – визуальная «охота» на птиц в их естественной среде обитания с помощью бинокля или фотоаппарата).

Птицы являются самой многочисленной как в видовом, так и в количественном отношении группой из позвоночных, встречающихся в заповеднике. Есть в заповеднике и редкие, в том числе краснокнижные насекомые, и млекопитающие.

Слайд 9. Видео 5 «Цветущая заповедная степь Маныча».

Читать текст по сценарию на фоне видео.

Ростовский заповедник знаменит не только уникальным солёным озером и фауной, но и флорой.

«Есть ли на свете что-нибудь краше весенней донской стéпи, пахнущей молодыми сочными травами, расцвеченной яркими огоньками тюльпанов и

сверкающими алмазами утренней росы?..» - Писал Дмитрий Ильич Петров-Бирюк в историческом романе «Сыны степей донских».

На территории заповедника «Ростовский» отмечено 6 редких видов растений, являющихся охраняемыми в России и множество растений из списка Красной книги Ростовской области.

Слайд 10

Среди живописных отрогов Донецкого кряжа, в южной части Красносулинского района Ростовской области, всего в пяти минутах езды от г. Шахты, расположился государственный природный заказник областного значения «Горненский».

Здесь серебристые ковыльные склоны, обрамляя старинные леса и глубокие балки, скалистыми уступами спускаются к извилистой красавице Кундрючьей, питающей своими водами сочные пойменные луга.

«Горненский» – укромный оазис в степях Восточного Донбасса, окружённый шахтёрскими посёлками и колосистыми полями, над которыми подобно вулканическим конусам вздымаются шапки угольных терриконов. На территории заповедника есть дендрарий. Растительное многообразие заказника представлено не только дендрофлорой, но и богатой травянистой растительностью (155 видов высших цветковых растений, принадлежащих к 30 семействам). На территории природного заказника встречаются и растения, включённые в книгу "Редкие и исчезающие виды растений, грибов и лишайников Ростовской области", лекарственные растения.

Здесь обитают многие промысловые животные (фазан, лисица, заяц-русак, олень европейский, косуля и т.д.), встречаются представители Красной книги РФ (ряд беспозвоночных, большой и малый подорлики, европейский тювик, змеяд, балобан, сапсан, дрофа, филин, перевязка и др.) и редкие в Ростовской области виды.

А ещё в пределах «Горненского» и его окрестностей на поверхность выходят скальные обнажения песчаника, местами напоминающие восхитительные горные ландшафты, благодаря чему он и получил свое название.

Слайд 11. Заказник «Левобережный»

Между двумя городами Ростовом-на-Дону и Батайском расположен заказник «Левобережный». Полюбоваться его видами модно проезжая на электричке из одного города в другой.

Статус особо охраняемой природной территории областного значения эта территория получила недавно. Постановление Правительства Ростовской области о создании заказника вышло 31 декабря 2015 года.

Здесь на сравнительно небольшой площади (всего лишь тысяча с небольшим гектаров) сохранилось большое количество животных и растений. Всего — более 700 видов, из которых 26 занесены в Красную книгу Ростовской области. При этом 19 из этих видов (в том числе 15 видов птиц) занесены в Красную книгу РФ. По данным 2015 года, зафиксировано обитание косули

европейской, оленя пятнистого, орлана-белохвоста. Гнездятся фазаны и куропатки обыкновенные. Заказник — место обитания для 177 видов пролетных и гнездящихся птиц.

На особо-охраняемой природной территории запрещена любая охота, добыча полезных ископаемых и любые действия, которые бы нарушали естественную среду обитания животных.

Слайд 12

Отдельно хочется сказать о некоторых памятниках природы Ростовской области.

Памятники природы — это уникальные, невозполнимые, ценные в экологическом, научном, культурном и эстетическом отношении природные комплексы, а также объекты естественного и искусственного происхождения.

В качестве памятника природы может охраняться водопад, метеоритный кратер, уникальное геологическое обнажение, пещера или, например, редкое дерево. Иногда к памятникам природы относят территории значительных размеров — леса, горные хребты, участки побережий и долин. В таком случае они именуется урочищами или охраняемыми ландшафтами.

В Ростовской области 70 памятников природы. Есть среди них очень известные, например, Дуб великан в станице Вёшенской.

Слайд 13

Дуб великан - уникальный объект природы - дерево-долгожитель, которому более 400 лет. Он считается самым старым деревом на территории Южного федерального округа. Рядом с "дубом-патриархом" растут еще два "дуба-богатыря". Дерево находится на территории музея-заповедника Шолохова. В границы памятника входит прилегающая территория в качестве охранной зоны вокруг дуба. Согласно местным преданиям, в пятистах шагах от дуба зарыт клад татарского хана. Однако в какой стороне его искать — не известно.

Слайд 14

Есть деревья - памятники природы в Таганроге. Это - два дуба и одно дерево Гинкго билоба. Они являются украшением городского парка культуры и отдыха им. М. Горького и имеют возраст около 200 лет.

Слайд 15

А ещё в Таганроге есть роща «Дубки». Дубки были засажены в 1771 году (246 лет назад) по указу Екатерины II. Это был корабельный лес, древесина которого предназначалась для постройки кораблей. Во время фашистской оккупации подавляющая часть дубовой рощи была вырублена, сохранились лишь единичные деревья. От первых саженцев до наших дней уцелели

только два дуба высотой около 30-ти метров и диаметром ствола 2 метра. Частично роща восстановлена в послевоенное время.

Слайд 16

В Белокалитвинском, Верхнедонском, Кашарском, Константиновском, Миллеровском, Мясниковском, Чертковском, Усть-Донецком районах существуют байрачные леса, имеющие статус памятников природы областного значения. Байрачные леса – леса, расположенные по оврагам или, как их ещё называли казаки – балкам, буеракам. А украинцы называют их «байраками» (отсюда и название — байрачный лес).

Слайд 17

В Верхнедонском районе Ростовской области находятся пойменные озера, представляющие собой уникальные по красоте ландшафты. Пойменные озёра ценны сами по себе как памятник природы. Но примечательны они ещё и тем, что здесь обитает редкое млекопитающее – русская выхухоль. Кстати, это единственное животное, чье научное название содержит в себе слово «русская». Сохранившаяся почти без изменений в течение 30 или, по данным других источников, 40 миллионов лет русская выхухоль — современница мамонта. Она занесена в Красную книгу Российской Федерации, Ростовской области, Красный список Европы и Международного союза охраны природы как редкое животное, находящееся под угрозой исчезновения.

Слайд 18

В Каменском районе на р. Глубокая и в Миллеровском районе на р. Полной находятся Меловые обнажения - уникальные по красоте округлой формы склоны - "лбы", имеющие промоины, ложбины.

Здесь произрастает чрезвычайно интересная растительность, своеобразие которой обусловлено, прежде всего, особенностями меловых почв. Многие из растений, произрастающих на меловых горах, занесены в Красные книги Российской Федерации и Ростовской области.

Слайд 19

Есть в Ростовской области и минеральный источник «Кислый». Находится он в Ремонтненском районе, на территории заповедника «Ростовский». Это уникальный источник с родниковой высокоминерализованной водой. Вода содержит ряд микроэлементов в лечебно-биологических концентрациях, оказывающих существенное и многообразное действие на организм (данные санитарно-бактериологического благополучия воды отсутствуют, использование в лечебных целях только под строгим наблюдением врача).

Слайд 20

Гора Городище в Тарасовском районе.

У вершины горы располагаются камни, которые достигают в высоту 2-3 метра. Раньше их называли «дикими камнями», а саму гору «Синим курганом», «Белой горой». Современное название «Городище» появилось потому, что проведенные исследования доказали — на этом месте были стоянки древних племен, и по традиции такие объекты у исследователей называются городищами.

С этой горой связано множество легенд. Считалось, что где-то внутри горы хранятся несметные сокровища то ли Золотой Орды, то ли Тамерлана.

Хоть такие легенды встречаются в нашем краю на каждом шагу, у горы Городище — явное превосходство. Гора полая внутри и имеет огромное количество укромных и потайных мест — в каменных нагромождениях, в гротах и пещерах.

И это стало её бедой...

Энтузиазм кладоискателей вызван тем, что «...один кладоискатель, именно крестьянин п. Мало-Колодезянского, Карп Иванович Шацкий, в мае месяце 1869 года, неподалёку от этой горы, вырыл золотую вещь, неопределённой формы, говорят, будто на подобие таза — без дна, которая через войскового наказного атамана была препровождена в С.-Петербург, в археологическую комиссию, которая, найдя её достойной внимания, как редкость, в свою очередь повергла Высочайшему воззрению и Его Императорское Величество Шацкому за это Всемиловнейше пожаловал 600 руб. серебром.»

После этого Гору копали все, кому не лень. В начале 20 века, подкопанная кладоискателями, рухнула и развалилась уникальная «Беседка» — огромный камень с аркой, на стенах которой «...высечены изображения луны, звёзд, конских копыт и различные подписи».

При советской власти, в 70-х, за Гору взялись местные хозяйственники. Посредине южного склона начались взрывные работы.

Добытым кварцитовым щебнем формировались дороги между Ефремово-Степановкой, Александровкой и Павловкой. Утверждают, что это была местная инициатива, которая была резко пресечена Москвой — инициатор положил партбилет на стол. Но вред уже был нанесён — иссяк Родник, бивший почти на вершине Горы.

В 2006 году гора становится Памятником природы регионального значения (хотя по своим историческим и природным показателям должна иметь, как минимум, федеральный статус) и всякая хозяйственная деятельность в настоящий момент на ней незаконна. Незаконны также все самодельные раскопки, которые, увы, продолжают...

В Ростове-на-Дону памятниками природы признаны Ботанический сад Ростовского государственного университета и Насаждения Ростовского зоопарка.

Слайд 21

Ботанический сад РГУ – территория внутри городской застройки, занята многолетними древесными насаждениями и участками с коллекциями

растительности: редкими и исчезающими видами степной флоры, лекарственных растений; цветочно-декоративными культурами; системами растительного мира; эфирно-масличными и сельскохозяйственными культурами. Имеются питомник, опытные поля. Ботанический сад имеет научную, просветительскую, природоохранную и эстетическую ценность.

Слайд 22

Насаждения Ростовского зоопарка – деревья расположены в центральной части зоопарка и представлены сосной крымской, дубом черешчатым, липой сердцелистной. Это одни из самых старых городских насаждений ценных пород деревьев. Имеет историческое, природоохранное, эстетическое и просветительское значение.

ГОЛОСА ПТИЦ (Викторина)

Сможете ли вы угадать птицу по голосу?

Воробей
Голубь
Сорока
Дятел
Ворона
Синица
Обыкновенная кукушка
Жаворонок полевой
Ласточка обыкновенная
Белый аист
Обыкновенный канюк
Выпь
Обыкновенная пустельга
Розовый пеликан
Дрофа

Закончить мероприятие хочется словами Антуана де Сент-Экзюпери:

«Мы вовсе не получили Землю в наследство от наших предков – мы всего лишь взяли её в долг у наших детей».

Автор: Четвертнёва А.О., библиотекарь I кат.
Ростовской областной специальной библиотеки для слепых

ЖЕМЧУЖИНЫ ПРИРОДЫ - ЗАПОВЕДНИКИ

(Сценарий экологического мероприятия)

1 Ведущий: Здравствуйте, уважаемые гости. Мы рады приветствовать вас на празднике «Жемчужины природы – Заповедники».

Сегодняшняя наша встреча посвящена Дню заповедников и национальных парков, который в нашей стране отмечается – 11 января.

Что же такое заповедники спросите вы?

В заповедниках лес и трава,
И животные бродят свободно.
Это зоны, где вечно жива
Наша Родина, наша природа.

2 Ведущий: Заповедники – это особо охраняемые природные территории – сегодня, пожалуй, единственный способ уберечь от гибели хотя бы небольшую часть дикой природы и животного мира. Они создаются для того, чтобы охранять природу и изучать ее. В заповеднике нельзя вырубать лес, распахать землю, косить траву, охотиться, рыбачить, т.е. запрещена любая деятельность человека. Заповедники сохраняют 80% богатства растительного и животного мира. День заповедников и национальных парков начал отмечаться в 1997 году по инициативе Центра охраны дикой природы.

Почему именно 11 января, а не в другой день?

11 января для этого события выбрано не случайно — в этот день в 1917 году в России был образован первый государственный заповедник — Баргузинский.

(На слайде фотография Баргузинского заповедника)

1 Ведущий: Баргузинский государственный природный заповедник является одним из старейших заповедников России. 11 января 1917 года создание заповедника было оформлено постановлением правительства как Баргузинский соболиный заповедник для сохранения и увеличения численности соболя.

2 Ведущий: В настоящее время в России насчитывается 100 заповедников общей площадью более 33 миллионов гектаров. К памятникам природы относятся заповедники, заказники, национальные и приусадебные парки, дубравы, рощи, боры, массивы оврагов, склоны карьеров, грязевые источники, родники.

1 Ведущий: Национальные парки. Это большие охраняемые участки. Они отличаются тем, что заповедники закрыты для туристов, а национальные

парки всегда рады посетителям. Отдыхать, можно наблюдать за животными, но руками ничего трогать нельзя. Но в парке есть такие места, куда не допускают посетителей. Они необходимы для поддержки природного равновесия.

2 Ведущий: Заказники. Произошло от слова заказывать. Охраняется не вся природа, а только ее часть. Например, редкие растения и животные, болото, озеро. Деятельность человека не запрещена полностью, а только ограничена.

1 Ведущий: Красная книга. (На слайде фотография Красной книги)

По инициативе Международного союза охраны природы в 1962 году была выпущена Красная книга. Красный цвет - это сигнал опасности, понятный для всего мира. В нее занесены животные и растения, которые находятся под угрозой уничтожения или стали редкими.

2 Ведущий: Россия — по-настоящему прекрасная страна, где есть много совершенно умопомрачительных по своей красоте мест. Вот только, в отличие от западных курортов, они не разрекламированы, так что о них мало кто знает. Настало время это исправить. Мы составили для вас подборку самых красивых десяти российских заповедников.

Алтайский заповедник. (На слайде фотография Алтайского заповедника)

Алтайский заповедник существует с 1932 года. Имеет площадь более 880 тысяч га. Алтайский заповедник входит в объект Всемирного природного наследия "Золотые горы Алтая». Вдоль границ заповедника располагаются высокие хребты. С запада территория ограничена долинами рек и озер. Несколько отдельных горных массивов находятся и в центре заповедника, сама высокая гора здесь – Богояш (3143 метра).

Многочисленные реки заповедника очень живописны – с мощными порогами, перекатами, тихими плесами и водопадами. На реке Чульче находится самый большой водопад Алтая – "Неприступный", его высота составляет 150 метров. Реки имеют крутые, покрытые лесом склоны, их русла загромождены камнями, скорость течения достигает 2-5 метров в секунду!

(На слайде фотография реки Чульчи)

В заповеднике 1190 озер. Благодаря большой глубине этих озер, они содержат огромное количество отличной пресной, чистой воды.

Здесь можно встретить и северного оленя. Хищники представлены бурым медведем, рысью, росомахой, соболем.

Среди птиц: глухарь, рябчик, белая куропатка, встречаются беркут, черный аист.

1 Ведущий: В 1969 году был организован Байкальский заповедник. Общая площадь заповедника составляет почти 166 тысяч гектаров. Заповедник находится на южном берегу озера Байкал. По всей территории Байкальского

заповедника находится около 30 рек. В Байкальском заповеднике царит влажный, прохладный климат. Средняя температура в январе 17-20 градусов мороза, в июле – 14-15 градусов тепла. Толщина снегового покрова может достигать 2 метров. Такой высокий покров дает возможность земле под ним не промерзнуть, благодаря этому создаются благоприятные условия для развития и жизни растений и животных. Климатические условия по всему высокогорью отличаются достаточной увлажненностью. По долинам рек заповедника часто встречаются Тёмнохвойные леса. На территории Байкальского заповедника создаются искусственные расселения соболя. В начале 20 века численность соболя стала настолько низкой, что для восстановления популяции потребовалось прибегнуть к методу искусственного расселения животных. На сегодняшний день соболь заселяет практически всю территорию заповедника. Общая их численность составляет 550 особей. На всей территории заповедника насчитывается около 80 особей бурого медведя. В летнее время они предпочитают обитать на высокогорных лугах. Из копытных животных в заповеднике проживают лоси, сибирские косули, кабаны, северные и благородные олени. Побережье озера Байкал, в некоторых местах, укрыто густыми смешанными лесами, где обитает огромное количество птиц. В местах скопления тополей предпочитает гнездиться иглохвостый стриж. Березняки населяют черная ворона, малая мухоловка. Из млекопитающих тут распространены косули, зайцы и лисицы.

2 Ведущий: Заповедник «Столбы». (На слайде фотография Заповедника «Столбы»)

В нескольких километрах от юго-западной окраины Красноярска есть удивительное место, жемчужина сибирской природы - заповедник «Столбы». Он был основан в 1925 году.

Здесь, среди тайги, на сорока семи тысячах гектаров возвышаются скалы-утесы. Некоторые из них поднимаются над поверхностью земли до ста метров. Миллионы лет дожди и ветры, мороз и солнце высекали из дикого камня причудливые фигуры. Почти все скалы заповедника имеют имена: "Дед", "Большой Беркут", "Львиные ворота", "Гриф", "Перья" и другие. Прекрасна природа заповедника. Со смотровых площадок открывается замечательная панорама: ажурное кружево берез, резные листья рябин, величественные утесы, сопки, покрытые хвойными лесами. Огромные, расщепленные ударами молний лиственницы и могучие кедры придают особое своеобразие окружающему миру. Большинство из 56 видов млекопитающих – обитатели леса. Из копытных шире других в заповеднике распространен марал – самый крупный подвид благородного оленя.

Из крупных и средних хищников в заповеднике обитают бурый медведь, волк, рысь, россомаха, лисица, барсук.

1 Ведущий: Кавказский заповедник. (На слайде фотография Кавказского заповедника)

Трудно найти в нашей стране, да и во всем мире, участок природы, наделенный такой богатой флорой и фауной, как Кавказский государственный заповедник - старейший заповедник России. Собственно заповедником эта территория объявлена 12 мая 1924 года декретом Совнаркома РСФСР. Заповедник занимает земли Краснодарского края, Республики Адыгея и Карачаево-Черкесской Республики. Общая площадь заповедника - более 280 тыс. га. Кавказский заповедник - богатейшая сокровищница биоразнообразия, не имеющая аналогов в России. Он имеет международное эталонное значение, как участок нетронутой природы. Заповедник является естественным хранилищем большого числа ставших редкими в других уголках планеты видов растений и животных. В Красную Книгу России занесено 55 видов растений, произрастающих на территории Кавказского заповедника. В заповеднике проживает зубр, благородный олень, бурый медведь, рысь, косуля и кабан. Однако целый ряд мелких видов зверей также нуждается в экстренных мерах сохранения и в детальном изучении, в том числе барсук, кавказская норка, выдра и др. Среди птиц преобладают представители отрядов воробьинообразных и соколообразных.

2 Ведущий: Васюганские болота. (На слайде фотография Васюганские болота) Васюганские болота — это самые большие болота в мире, расположены в Западной Сибири, в междуречье Оби и Иртыша, на территории Васюганской равнины.

Площадь болот 53 тыс. км² (для сравнения: площадь Швейцарии — 41 тыс. км²). Входят в сто чудес России! «Бог создал рай, а черт — Нарымский край», — приговаривала первая волна русских переселенцев — «служилых людей по приказу» и «ссылочных» (почти с самого начала Нарым, стоящий посреди болот, стали использовать как место ссылки). Вторая волна ссыльных (политзаключенные, начиная с 1930-х гг.) вторила: «Бог создал Крым, а черт — Нарым». Но Нарымский край — край болот, а в славянском фольклоре болота всегда связаны с нечистью. Васюганские болота возникли около 10 тысяч лет назад и с тех пор постоянно увеличиваются. Болота являются основным источником пресной воды в регионе. Здесь расположены около 800 тысяч небольших озёр, множество рек берут начало из болот. Болота содержат огромные запасы торфа. Из редких видов животных на болотах обитают, в частности, северный олень, беркут и т.д. В значительных количествах имеются белки, лоси, соболя, глухари, белые куропатки, рябчики, тетерева, в меньших количествах норка, выдра, россомаха. Из дикоросов широко распространены клюква, голубика, морошка.

Сейчас животный и растительный мир болот находится под угрозой в связи с освоением территории при разведке и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений.

1 Ведущий: Большой Арктический заповедник - крупнейший заповедник России и всей Евразии, третий по величине в мире. Заповедник расположен

на островах и побережье Северного Ледовитого океана. Его берега омывают два моря: Карское и море Лаптевых.

На всей территории Большого Арктического заповедника распространена многолетняя мерзлота. Климат здесь весьма суровый, ведь заповедник расположен за полярным кругом.

Здесь наблюдаются явления полярного дня и полярной ночи. В своем большинстве арктическая пустыня практически лишена растительности. Общий вид тундры монотонно-однообразен, особенно в ненастье. Но в весьма редкие здесь ясные дни тундра преобразуется, наполняется красками и производит неизгладимое впечатление. Основной растительностью в этой районе являются мхи и лишайники, стойко переносящие суровые условия Арктики. Они раскрашивают тундру в различные цвета от ярко-желтого до черного.

Из птиц характерными обитателями тундры являются белая сова и тундрная куропатка, которые не покидают суровый Таймыр зимой. Такие птицы как сибирская гага, белая и розовая чайки тоже встречаются здесь практически круглый год.

Розовая чайка – редкий вид птиц, внесенный в Красную книгу РФ. На Таймыре известна лишь одна гнездовая колония этих птиц.

Самые маленькие северные звери – лемминги. От их количества зависит численность песца. По всей территории заповедника встречается дикий северный олень и белый медведь. На островах он встречается круглый год, на материковой части – зимой.

2 Ведущий: Дальневосточный морской заповедник был создан в 1978 году. Заповедник расположен в самой южной части Дальнего Востока, на побережье и акватории Японского моря, в западной части обширного, но неглубокого залива Петра Великого.

Воды заповедника зимой сходны по температуре с арктическими. Весьма оригинальна растительность островов заповедника. На островах Стенина и Фальшивом образует группы редчайшая лиана – девичий виноград. На морских террасах и на безлесных пологих склонах характерны заросли шиповника: розы морщинистой с крупными темно-красными цветами и плодами и розы Максимовича с белыми цветками. Самые крупные сухопутные позвоночные животные островов - это енотовидная собака и американская норка. На острова вернулся на постоянное жительство тюлень ларга, ранее почти полностью уничтоженный в южном Приморье.

Вблизи островов можно увидеть дельфинов белобочку и тихоокеанского белобокого кита, морскую свинью.

Разнообразие видов птиц здесь выше даже чем в дельте Волги. Среди видов, внесенных в Красную книгу, встречаются японский и даурский журавли, желтоклювая цапля и другие.

1 Ведущий: Красноярский край. Саяно-Шушенский заповедник был организован в 1976 году с целью охраны соболя, как ценнейшего пушного зверя.

Его общая площадь составляет почти 410 тысячи га. Главная река заповедника – Енисей. Большую часть территории заповедника занимают леса. Встречаются светлохвойные леса с доминированием сосны и лиственницы. Пихтовые леса встречаются в среднегорье на южных склонах, а на высоте от 1500 метров растут кедровые леса.

В заповеднике распространены виды, характерные для территории Сибири: соболь, белка, лось, волк, россомаха, рысь. Монгольские виды представлены сибирским горным козлом, снежным барсом.

2 Ведущий: Камчатская область - Кроноцкий заповедник на этой территории Камчатки появился в 1967 году.

Рельеф территории заповедника практически весь горный. В заповеднике находится 25 вулканов, 12 из которых действующие, правда и они находятся на стадии угасания. Выше всех поднимается конус потухшего вулкана Кроноцкий (3528 метров).

Помимо вулканов, Кроноцкий заповедник знаменит своими гейзерами, самый крупный из которых – Великан, выбрасывает столб горячей воды на высоту до 30 метров.

У вулкана Узон берет начало река Шумная, которая образует 80-метровый водопад и на протяжении 40 км имеет стремительное течение с многочисленными порогами, чем полностью оправдывает свое название. Более половины площади заповедника занято лесами и кустарниками, оставшаяся часть – тундрами.

Здесь широко распространен камчатский соболь, россомаха, горноста́й, выдра, красная камчатская лисица-огнёвка. Многочисленны медведи. Из копытных распространены снежные бараны и дикие северные олени. В прибрежных водах много тюленей, есть крупные лежбища сивучей.

Из редких крупных птиц встречаются белоспинный альбатрос, японский журавль и ряд других краснокнижных видов.

Самым знаменитым и интересным объектом на территории заповедника, конечно же, является Долина гейзеров с её фантастическими пейзажами, грязевыми вулканами, фонтанами горячей воды и пара. Добраться туда можно только вертолетом.

1 Ведущий: Кузнецкий Алатау - Кемеровская область. Необходимость создания заповедника в Кузбассе связана с интенсивным промышленным освоением края и важностью охраны природных ресурсов, в том числе чистой воды.

Заповедник «Кузнецкий Алатау» расположен в самой высокогорной части массива Кузнецкий Алатау. Климат территории на протяжении всего года континентальный. Зимой наметаются сугробы высотой до 5 метров.

Именно снег является источником воды для многих рек, стекающих с Кузнецкого Алатау. В районе заповедника много рек и озер. В лесном поясе господствует островершинная пихта сибирская, ей сопутствует кедр сибирский, а по долинам рек — ель сибирская.

Благодаря большому количеству осадков в заповеднике много болот, служащих естественными фильтрами пресной воды. Болота богаты клюквой. Заповедник выполняет важную задачу сохранения и преумножения популяций диких животных: соболя, выдры, северного оленя, лося, бобра. Следы множества медведей можно встретить практически повсюду – здесь примерно 280 особей. Они устраивают берлоги под камнями, в пещерах и гротах. Однажды самка залегла на открытом лугу. Позже у нее родились трое медвежат.

Стабильно увеличиваются популяции черного аиста, филина, занесенных в Красную книгу России.

2 Ведущий: В нашей области находятся 1 национальный парк, 26 заказников, 118 других памятников природы.

Буданова гора.

(На слайде фотография Будановой горы)

Находится в Саратовском районе близ деревни Багаевки. На незначительной территории Будановой горы насчитывается 250 видов растений. Некоторые произрастающие на горе виды занесены в Красную книгу Саратовской области. Животный мир представлен в основном грызунами. Багаевский буерак интересен открывающимися верхнемеловыми отложениями. Находящаяся рядом с Саратовом Буданова гора является популярной целью туристов с неё открывается живописный вид на Волгу и окрестности.

С названием горы связана старая легенда, согласно которой в давние времена на вершине устроил обзорный пункт разбойник Будан, грабивший и убивавший направлявшихся в Саратов торговцев и даже нападавший со своей бандой на волжские суда. С начала XIX века началась охота за сокровищами Будана, спрятанными якобы в горе. Сохранялось до того времени и подземелье шайки, считавшееся, однако, проклятым. Согласно преданию, одна отчаявшаяся найти клад разбойника крестьянка решила попытаться разыскать его в подземелье, не послушавшись суеверных предостережений, и была завалена обрушившимися сводами. С тех пор утрачены и вход в подземелье, и, вероятно, сами сокровища, ни одного следа которых на самой горе так и не было найдено.

1 Ведущий: Утёс Степана Разина

(На слайде фотография утеса Степана Разина)

В пяти километрах от села Белогорское Красноармейского района Саратовской области находится культурно-исторический памятник природы - утёс Степана Разина. Утёс Степана Разина — участок обрывистого берега Волги на границе Саратовской и Волгоградской областей.

Предположительно, в военном лагере, располагавшемся на вершине утёса, жил и командовал сам легендарный атаман Степан Разин, лично выслеживал и грабил купеческие корабли, проплывавшие мимо по Волге, а захваченных пленников бросал в заточение. Также существует предание, что именно в этом месте Разин утопил персидскую княжну. Утёс Степана Разина имеет научное историко-культурное значение, официально признан археологическим памятником природы Саратовской области

2 Ведущий: Белое озеро

(На слайде фотография Белого озера)

Лысогорский район. Белое озеро имеет статус особо охраняемой природной территории. Верхние террасы заняты старовозрастными дубравами, нижние - заболоченными ольшаниками. Также встречаются ветляники, осинники.

Дорога до Белого озера очень живописна: церкви, холмы, камыши... Изредка встречаются дорожные знаки, изрешеченные пулями (вокруг - весьма популярные охотничьи угодья). Этот живописный водоём находится в низине, поэтому его и не видно с дороги. Берег зарос камышом, но подходов к воде довольно много. С противоположного же берега к самой воде подступает густой лес. На самой поверхности озера плавают кувшинки, которые в отдельных местах образуют густые заросли.

Озеро популярно у рыбаков и отдыхающих. Здесь водятся караси и карпы.

1 Ведущий: Кудеярова пещера

(На слайде фотография Кудеяровой пещеры)

Историческая местность на северной окраине села Лох Новобурасского района. Кудеярова пещера - место внутри холма, где по преданию закопался полоумный брат Ивана Грозного - разбойник Кудеяр. Его награбленные сокровища до сих пор не найдены, но местные мужики, даже с похмелья, периодически находят старинные монетки. Сама Кудеярова пещера в настоящее время большей частью завалена, какие-либо закономерности, опровергающие её природное происхождение, отсутствуют.

2 Ведущий: Согласно концепции развития особо охраняемых природных территорий федерального значения, до 2020 года планируется создать заповедник «Саратовский степной». Сегодня он имеет статус заказника. Площадь его на данный момент составляет 44 тысячи 300 гектаров. Уникальность его заключается в том, что именно там сегодня обитает дрофа. Эта птица занесена в Красную книгу Российской Федерации и повсеместно охраняется законом. А Саратовская область является местом, где располагается большая часть российской популяции дрофы.

1 Ведущий: Дьяковский лес

(На слайде фотография Дьяковского леса) – еще один уникальный природный комплекс, расположенный в Краснокутском районе. Именно здесь лиственные, дубовые и сосновые деревья растут на песчаном массиве.

К сожалению, часть территории в период летней засухи прошлых лет сгорела. А сосновый лес в долине реки Еруслан является самым южным в Заволжье.

2 Ведущий: Особое значение у природного парка «Кумысная поляна».

(На слайде фотография природного парка «Кумысная поляна»)

Зеленые насаждения поглощают более 400 тонн вредных веществ. Деревья на склонах препятствуют разрушению почвы. На территории парка растёт много растений, занесенных в Красную книгу. Именно на Кумыске «оседают» перелетные птицы. Кумысная поляна получила название в XIX веке. Местные татары арендовали её для выпаса лошадей. Татары продавали производимый из кобыльего молока кумыс, который пользовался популярностью среди жителей Саратова. По нему поляна получила своё название. Из растительности преобладают широколиственные леса. Основные породы — дуб, клён, липа, берёза, осина. Из животных стоит отметить зайцев и лис; кроме них, в лесу встречаются лоси, косули и кабаны. Присутствует большое разнообразие насекомых, пресмыкающихся, птиц и различных мелких млекопитающих. На территории природного парка находится много родников, как окультуренных, так и нет. Вот некоторые: Малиновый родник, Серебряный родник, Татарский родник, родник в Денежном овраге.

1 Ведущий: Самым крупным объектом региона является национальный парк «Хвалынский», созданный в 1994 году. А спустя десять лет вокруг парка была образована охранная зона площадью 114 тысяч 924 гектара. Лесные массивы национального парка относятся к экологически ценным в области. Здесь произрастает более 100 видов растений и обитает 35 видов животных, занесенных в Красную книгу Саратовской области. Кроме того, славится «Хвалынский» и своими меловыми горами (основой которых служили древние моря), на которых растут уникальные растения. Среди краснокнижных растений левкой душистый и др. Хвалынский национальный парк называют «Волжской Швейцарией». Это единственный национальный парк на всё Нижнее Поволжье.

Кузьма Сергеевич Петров-Водкин – великий русский художник. Родился в Хвалынске, что на Волге в 1878 году. Его картины станут настолько востребованы в мире, где постоянный дефицит талантов, что из своего Хвалынска он переберётся в такие центры мирового искусства, как Москва, Петербург, Мюнхен, Рим, Париж. Самые известные картины этого живописца - это Играющие мальчики и Купание красного коня, но мало кто знает, что первая картина, которая поразила общественность, была - Сон.

2 Ведущий: Ученые ботанического сада в рамках экспедиций последних лет выявили около 40 ценных природных участков, которые могут стать особо

охраняемыми. Среди них, в частности, тюльпановые поля площадью 250 гектаров в Новоузенском районе.

Тюльпановыми полями можно любоваться не только в Голландии, уверены саратовцы. Сразу в нескольких районах губернии в преддверии Дня Победы зацветают сотни тысяч тюльпанов. Среди них редкий экземпляр удивительной красоты — желтый тюльпан Шренка. Этот цветок занесен в Красную книгу. Этот тюльпан самый настоящий дикорастущий тюльпан. Расцветают они обычно на майские праздники. Таких полей в нашей области несколько. Но самое крупное - Иваново поле. Бывший председатель совхоза им. Чернышевского (ныне с. Долина Федоровского района) Иванов добился признания этого поля заповедником. Рвать тюльпаны, ездить или просто ходить по самому полю категорически запрещено, но это мало кого останавливает. Огромное количество тюльпанов истребляется там ежегодно. На самом деле рвать эти цветы бессмысленно - не пройдет и часа как они завянут и потеряют всякий вид. Но даже это никого не останавливает. Но вот отцветают тюльпаны и зацветают ирисы. И вновь преображается все поле, и вновь оно прекрасно. Урочище «Иваново поле» — один из немногих сохранившихся в Саратовском Заволжье участков тюльпанных степей с обилием тюльпана Геснера и ириса низкого, занесенных в Красную книгу Саратовской области.

Запрещена распашка территории, выпас скота, сенокошение, сбор редких растений и их частей, прокладка дорог и других коммуникаций, несанкционированная добыча полезных ископаемых, устройство свалок и замусоривание территории, проезд гусеничного и автомобильного транспорта; иные виды хозяйственной деятельности.

1 Ведущий: В древние времена, когда людей было значительно меньше, а машин еще не изобрели, вошло в обиход выражение «борьба с природой». В наш век соотношение сил «человек – природа» стало иным. Нужна не борьба, а охрана. И природа просит у нас помощи. Забота о земле, лесах, реках, чистом воздухе, флоре и фауне – главное дело. Наша Родина должна стать экологически чистой. И общаясь с природой, люди издавна наблюдали за ней. Так появились экологические пословицы и поговорки.

Задание: подобрать вторую часть поговорки и объяснить ее смысл.

Много снега – много хлеба.

Лес да растение – зверю спасение.

Лес и воды – краса природы.

Враг природы тот, кто лес не бережет.

2 Ведущий: Природа – это наше жилище, сокровищница богатств, поставщик сырья и энергии на Земле. Но ее богатства исчерпаемы и часто невозполнимы, поэтому так необходимо их беречь и охранять. Ребята, знаете ли вы. Что бумага, брошенная вами, будет лежать более двух лет, консервные

банки – более 30 лет, полиэтиленовый пакет – более 200 лет, стекло – 1000 лет?

1 Ведущий:

Есть просто храм,
Есть храм науки, а есть еще природы храм –
С лесами, тянущими руки
Навстречу солнцу и ветрам,
Он свят в любое время суток,
Открыт для нас в жару и стынь,
Входи сюда, будь сердцем чуток,
Не оскверняй его святынь.

Автор: Ирина Бокова,
библиотека Саратовского района.

2 ФЕВРАЛЯ ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ВОДНО-БОЛОТНЫХ УГОДИЙ



Мероприятия, проводимые ежегодно 2 февраля во Всемирный день водно-болотных угодий (World Wetlands Day), призваны привлечь внимание общественности и правительств различных стран мира на ценность водно-болотных угодий для поддержания устойчивого развития нашей планеты. Конвенция о водно-болотных угодьях (Convention on Wetlands), имеющих

международное значение преимущественно в качестве мест обитания водоплавающих птиц, была подписана 2 февраля 1971 года в городе Рамсаре (Иран) и с тех пор носит название Рамсарской конвенции (Ramsar Convention). Основной целью Рамсарской конвенции является сохранение и рациональное использование водно-болотных угодий как средства достижения устойчивого развития во всем мире. Всемирный день водно-болотных угодий был впервые отмечен в 1997 году.

Одним из основных условий присоединения к Рамсарской конвенции является создание хотя бы одного Рамсарского угодья на своей территории. Выбор территории осуществляется по сложной системе критериев. Угодья, объявленные государством Рамсарскими, заносятся Секретариатом конвенции в Список водно-болотных угодий международного значения (Ramsar List of Wetlands of International Importance). Информация о состоянии этих объектов содержится в базе данных Международного бюро по сохранению водно-болотных угодий и постоянно обновляется.

В 1971 году Рамсарскую конвенцию подписали 18 государств, в 2000 году их стало 119, а в настоящее время к конвенции присоединились 169 государств. Общее число Рамсарских угодий, занесенных в Список, составляет 2250 с общей площадью 215 млн. га.

Правительством СССР в 1975 году было объявлено 12 водно-болотных угодий, имеющих международное значение, из которых три находились на территории



РСФСР. В сентябре 1994 года соответствующим постановлением Правительства РФ международный статус был подтвержден для трех существовавших ранее угодий и предан еще 32 участкам. Таким образом, этим постановлением было провозглашено 35 водно-болотных угодий, площадь которых составляет 10,7 млн. га. Расположены угодья на территории 22 субъектов Российской Федерации. Кстати, сегодня в мире всё более популярным становится болотный туризм.

Источник: <http://www.calend.ru/holidays/0/0/1868/%20/>
© Calend.ru

ОБИТАТЕЛИ БОЛОТ (Сценарий экологического мероприятия)

Цель: закрепить экологические и биологические знания, привить интерес к экологическим проблемам страны.

Оборудование: фотографии и рисунки животных и растений обитателей болот, Красной книги РФ, фонограмма голосов птиц.

1 Ведущий: 2 февраля – День водно-болотных угодий. Конвенция о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение, главным образом в качестве обитания водоплавающих птиц, была подписана 02.02.1971 г. в г. Рамсаре (Иран) и с тех пор носит название Рамсарской конференции, а день её подписания объявлен Всемирным днём водно-болотных угодий. Основной целью конференции является сохранение и рациональное использование водно-болотных угодий как средство достижения устойчивого развития во всём мире. В рамках конвенции создан список водно-болотных угодий международного значения, находящихся под особой охраной. В настоящее время к Рамсарской конференции присоединились уже более 100 государств, в том числе и Россия.

Болото представляет собой своеобразные экосистемы, где обитают организмы, приспособленные к избыточному увлажнению. Они являются естественной средой обитания для сотен видов цветковых растений, мхов, многочисленных насекомых, моллюсков и других беспозвоночных животных, различных видов водоплавающих птиц, рыб, зверей.

2 Ведущий: Болота занимают на территории России около 2 млн. км квадратных. Выделяют три основные типа болот: **низинные** (располагаются, в основном, в низинах и иных понижениях рельефа: по берегам озёр, рек и в долинах ручьёв. Многие низинные болота имеют ключевое происхождение; они обычно располагаются на склонах (а в горах иной раз и близ вершин) там, где на поверхность выходят грунтовые воды или часть поверхностного

стока. Самое главное отличие низинных болот — способ их питания водой), **верховые** (образуются в результате прогрессирующего нарастания торфяной залежи на низинных и переходных болотах. По внешнему виду верховое болото резко отличается от низинного. Низкие сосны, кустарнички с кожистыми листьями и моховые кочки — такого на низинных болотах вы не увидите. Если посмотреть на верховое болото с большого расстояния и несколько сбоку, то оно будет иметь несколько выпуклую форму – «болото-холм») и **переходные** (часто образуются при изменении гидрологического режима низинных болот. По мере накопления плохо перегнивших остатков растений и формирования торфяной залежи к корням болотных растений перестают поступать относительно богатые элементами минерального питания грунтовые воды).

Послушайте отрывок из стихотворения А. Блока, о каком типе болот идёт речь.

Болото – глубокая впадина

Огромное око земли.

Он плакал так долго,

Что в слёзах изошло его око

И чахлой травой поросло.

Ответ: Верховые болота.

(Показать фотографию любого верхового болота)

Они питаются в основном атмосферными осадками, поэтому бедны минеральными веществами и их растительность представлена сфагновыми мхами.

1 Ведущий: Сфагновые болота.

(Показать фотографии Сфагновых болот)

Эти болота покрывают 1% поверхности суши нашей планеты. Впитывая в себя, как губка, летние и зимние осадки, болота постепенно отдают их в течение года почве и вытекающим из них ручейкам – источникам великих рек. Водоудерживающая способность сфагновых мхов в 20 раз превышает их собственную сухую массу.

(Показать фотографию мха сфагнума)

Где в практической деятельности человек может применять эти свойства мха? (Строительство бань, заменитель ваты, материал для сушки обуви и т.д.)

2 Ведущий: Самые распространённые животные, обитающие на болотах - жабы и лягушки, которые внешне очень похожи. Многие даже путают их. Если же приглядеться и немного понаблюдать – легко увидеть разницу.

(Показать фотографии жабы и лягушки)

Перед вами две картинки с этими животными. Попробуйте, как можно больше назвать отличительных признаков. (Подсказки: образ жизни, форма зрачка, длина задних ног, посадка тела и головы, откладка икры и т. д.).

Рекомендуется показ небольших компьютерных презентаций об образе жизни данных земноводных.

1 Ведущий: По-латыни этого животного нарекли кулекс пипиенс. Оно распространено повсеместно. На земном шаре их великое множество. В России излюбленное место жительство болото. О ком идёт речь? Отгадка кроется в загадке.

Загадка!

В мае месяце летели птицы.

Крылья у них Орловы, груди слоновы,

Ноги львовы, носы железны.

Мы их бить, а они – нашу кровь пить. (Комары)

(Показать фотографию комара)

2 Ведущий: Головоломка «Составьте слова»

Дано несколько слов. Из букв, входящих в эти слова, нужно составить новые слова – названия земноводных животных или их личинок.

я, шаг, лук, = лягушка

кол, ива, стог, = головастик

рана, сад, мал, = саламандра

жар, як, лен, = жерлянка

ваш, как, = квакша.

1 Ведущий: Это растение – одно самых распространенных в болотистых угодьях. Веснянка, журавлиха, подснежница, но мы знаем ее под другим названием. О какой ягоде идёт речь? (Клюква)

(Показать фотографию клюквы)

Медицинское значение имеют ягоды клюквы. В свежем виде они могут храниться до девяти месяцев в прохладном месте. Какие заболевания можно лечить ягодами клюквы? (Варианты ответов: авитаминозы, гипертония, пиелонефриты, простудные заболевания, компрессы полезны при лечении гнойных ран и ожогов).

2 Ведущий: Загадки!

Встали братья на ходули,

Ищут корма на пути.

На бегу ли, на ходу ли

Им с ходулей не сойти.

(Журавли)

В болоте плачет,

А из болота не идёт.

(Кулик)

1 Ведущий: Звучит фонограмма голосов птиц, которые живут на болотах. Угадайте, чьи это голоса. (Кулик, журавль, утки, и т.д.)

Птицы болотные и водоплавающие: живущие в болотах с вязкой, мягкой почвой и добывающие там себе пищу имеют длинные голенастые ноги с широко расставленными пальцами, голенопяточное соединение без перьев. У многих длина пальцев увеличивается за счёт когтей, передние пальцы ног длинные, обычно частично связанные перепонками (кулики, цапли, журавли, аисты). Птицы, плавающие на воде и ныряющие, имеют три передних пальца, соединенных перепонками (утки, гуси), иногда соединены даже все четыре пальца (баклан) или снабжены лопастными перепонками (лысухи, поганки).

2 Ведущий: До появления человека наш край представлял собой большие территории нетронутых лесов и болот. Болота люди активно осушали для того, чтобы превратить их в поля и луга, а также для добычи торфа. К настоящему времени число болот резко сокращается. Если мы не изменим своего отношение к естественным природным территориям, то многие животные и растения лишатся мест обитания, что приведёт к необратимым последствиям.

1 Ведущий: Наше мероприятие хочется закончить отрывком из рассказа Н. Никонова «Болотная жизнь»: «На болотную жизнь смотреть надо не торопясь, вдумчиво и пристально. Лучше всего медленно идти, выбирая дорогу по суше, или лежать на тёплом дёрне, следя за плывущими облаками. Тогда словно чувствуешь движение земли, ощущаешь, как она. Огромная, медленно и весело поворачивается к солнцу, и вместе с нею поворачиваешься ты сам.

Сладко греет солнышко, дурманом кадит, разомлевши багульник, пахнет оттаявшей землёй и высыпками молодой травы...

Еще неделя – и загремят над болотом лягушечьи хоры, залают матёрые голубые квакуны. И верится, послушав вечером весь этот гам и стон, что есть такая лягушечья страна и живёт там волшебная лягушка – царевна».

Литература:

1. Буньков В.Я. Хрестоматия. «Край родной земля Уральская». – Свердловск 1967.
2. Кукушин В.С. экология человека: учебное пособие для средней школы. – Ростов-на-Дону, «Логос», 1994.
3. Красная книга Среднего Урала. – Екатеринбург, 1996.
4. Фадеева Г.А. Международные экологические акции в школе. – Волгоград: Учитель, 2005.

Источник: <http://xn--i1abbnckbmcl9fb.xn--p1ai/%D1%81%D1%82%D0%B0%D1%82%D1%8C%D0%B8/502093/>

ЧТО СКРЫВАЮТ ЛЕСНЫЕ ТОПИ

Подготовка

Оформляется книжная выставка по теме мероприятия (см. с. 66).

Беседа сопровождается демонстрацией слайдов (см. в тексте).

Чтецам нужно знать наизусть стихотворения А. Блока «Болото - глубокая впадина», Л. Лапиуя «Щедрость земли».

Понадобятся:

- компьютер, экран, проектор;
- аудиозаписи динамичной музыки;
- четыре вырезанные из картона «болотные кочки»;
- костюм для Болотника;
- небольшие сувениры для учащихся.

Действующие лица

Краевед, Эколог, Болотник, Лесоведов, Чтец

(На сцене Краевед и Эколог)

Краевед: Здравствуйте, ребята! Сегодня наша встреча посвящена болотам. Скажите, кто-нибудь из вас их видел? Может, кто-то с родителями ходил собирать клюкву?

(Ребята отвечают.)

А вы можете ответить, что это вообще такое — болото?

(Ребята отвечают.)

Эколог: Я вам подскажу! Болото — участок суши, где почвы постоянно или большую часть года избыточно переувлажнены. Это важная составная часть гидросферы. Появились болота на Земле 350-400 миллионов лет назад.

(Слайд — болото.)

Краевед: Да, это водоём, заросший водорослями, ряской, осокой, мхами. Стоит его тронуть, и чавкнет под ногой толстый, зыбкий, пружинящий растительный слой. Ходить по нему опасно — можно увязнуть и провалиться.

На Руси у болот была дурная слава. Их боялись, считали опасными и таинственными, думали, что в зелёной ряске обитает нечисть. Люди даже пословицы сочинили: «Сидит, как чёрт в болоте» или «Было бы болото, а черти найдутся».

Эколог: Есть хозяин у леса — леший, у поля — полевик, у дома — домовый. А у болота такой имеется? Как вы думаете?

(Ребята отвечают.)

Конечно! И зовут его — Болотник!

(Слайд — болотник.)

Краевед: В славянской мифологии это дух болот, спутник и помощник недоброго Лиха Одноглазого. И хотя существа эти не очень людей жалуют, один всё-таки принял наше приглашение и пришёл к нам в библиотеку! Встречайте!

(Выходит Болотник)

Болотник: Ну, здравствуйте, добры молодцы да красны девицы! Я — Болотник, водяным и лешим родственник. Под корягой живу. Пройдёт кто мимо — пугаю резкими громкими звуками и вздохами, причмокиваниями и посапываниями. Могу и ловушки делать — чарусы: это пучки травы, коряги, которые выглядят очень прочными, но стоит на них ступить — провалишься в топкую жижу. А ещё умею кочкой прикинуться. Встанешь на неё, а я с хохотом выскользну, да ещё и за ногу дёрну. Тех, кто к болотам относится неуважительно, могу в самую трясику завести и там бросить.

Эколог: Не надо, уважаемый Болотник, ребят пугать! Вы лучше расскажите про своих сородичей!

Болотник: Ну, это я с удовольствием! Есть среди нас ржавники — те, кто обитает на болотах, богатых железной рудой. Они страшенькие такие, тош,ие, шерстью грязновато-рыжей покрыты. Ещё бывают вировники — это те, кто в вирах живёт, самых гнилых и глубоких местах. Руки у вировников очень длинные — почти до земли. А тех, кто обитает в торфяных болотах, зовут багниками. Они толстые, грязные и медлительные, как жабы. Родственниками нашими анцыбалы считаются — очень вредные и злые черти. Вот такая семейка! (Смеётся)

Краевед: Болотника, ребята, заметить было трудно, разве что по пузырькам на поверхности воды и маленьким огонькам. В старину люди считали так: раз уж на топь попал — не волнуйся, не трусь и не теряйся! Храбрых нечистая сила боится.

(На сцену выходит **Чтец** и декламирует стихотворение А. Блока «Болото — глубокая впадина», затем уходит)

Эколог: В Белоруссии родней Болотника считают ещё Лозового Деда — это нечисть, которая живет в зарослях ив, что растут у водоёмов. Лозники, Дедовы помощники, — существа маленькие и шаловливые. Они с человеком поиграть могут, в воду окунуть, но потом сами же помогут — ветки спасительные протянут.

Болотник: А давайте-ка, мальчишки и девчонки, поиграем!

Краевед: Только при условии, что ты ребят топить не будешь!

Болотник: Ну что вы! Я игру хорошую знаю! Она называется «По кочкам». А ну-ка, разделитесь на две команды и встаньте в две колонны.

ИГРА « ПО КОЧКАМ »

(Ребята выполняют. Эколог выносит четыре «болотные кочки», вырезанные из картона зелёного цвета. Раздаёт по две игрокам, стоящим первыми. Краевед становится в другом конце зала, напротив ребят)

Болотник: Отлично! Объясню правила. Представьте, что перед вами топь. Участники, у которых в руках «кочки», должны перейти на другую сторону — к Библиотекарю. Кладёте лист на пол, становитесь на него двумя ногами и называете фамилию какого-нибудь писателя или книгу, какую вспомните. Потом другой лист кладёте впереди себя и переступаете на него. (Демонстрирует.)

И так пока не пройдёте болото. Затем берёте свои «КОЧКИ», бегом возвращаетесь назад и передаёте их следующему игроку. Победит та команда, которая первой справится с заданием. Вам всё понятно?

(Ребята отвечают.)

Хорошо! Тогда — начинаем! Смотрите, не провалитесь в трясины!

(Звучит динамичная музыка. Проводится игра. Команда победителей получает сувениры, затем все возвращаются на свои места в зале)

Эколог: Молодцы, ребята! Отдохнули немного, поиграли, а теперь продолжаем наш разговор. Несмотря на то что многие болот боятся и предпочитают обходить стороной, для неживой природы их значение очень велико, ведь это хранилища и естественный фильтр пресной воды.

Болотник: Вон ведь как говорят: для одних болота — беда, а для других — кладёзь добра!

Краевед: На территории России таких участков много, и встречаются они во всех природных зонах. Болота являются одним из основных элементов ландшафта, многие из них непроходимы. Наиболее заболоченный регион не только в России, но и в мире — Западная Сибирь. Здесь топи тянутся на тысячи километров как с севера на юг, так и с запада на восток. В них сосредоточены огромные водные запасы.

(Слайды — болота Западной Сибири)

ЗАПОВЕДНЫЕ МЕСТА

Эколог: Значительные площади болот и заболоченных лесов у нас в стране сохраняют в естественном состоянии — как заповедники. На Крайнем Севере, в Ямало-Ненецком автономном округе насчитывается 20 водно-болотных угодий. Одна из заповедных зон Ямала такого рода — Куноватский государственный природный охотничий заказник федерального значения. Он создан в 1985 г.

(Слайды—Куноватский заказник)

Краевед: Расположен он в бассейне реки Оби и славится своими сосновыми и кедровыми лесами, густыми ельниками, озёрами, богатыми рыбой. Здесь можно встретить лося, бурого медведя, лисицу, зайца-беляка, выдру, горностаю, ондатру. А сколько птиц! Тетерев, глухарь, белая куропатка, рябчик, кулик и многие другие.

Эколог: В Куноватском заказнике болота в основном сфагновые. Их ещё называют верховыми или торфяными.

Болотник: Если сфагновые, это значит мох там особый растёт — сфагнум!

(Слайд — мох сфагнум. Пока Болотник рассказывает, на сцену выходит Лесоведов)

Это многолетнее растение, у которого нет корней и цветов, а следовательно, плодов и семян. Он образует сплошной толстый, мягкий, рыхлый ковёр светло-зелёного цвета.

Лесоведов: Разрешите представиться! Меня зовут Артём Лесоведов. Я учёный-ботаник. И хотел бы продолжить рассказ. Вы совершенно правы, уважаемый Болотник! «Сфагнос» переводится с греческого как «губка». Этот мох постоянно впитывает воду, поглощает её во время дождей и таяния снега. А если лето выдалось засушливое, сфагнум бледнеет. Его ещё называют «белый мох». Как только влаги становится достаточно, он вновь становится ярко-зелёным.

Эколог: Летом топкие низины покрываются золотыми пятнами. Это калужница болотная. Интересно, что блестящие жёлтые листочки, как линзы, собирают солнечные лучики. И внутри цветка температура оказывается на несколько градусов выше температуры окружающего воздуха. Этим пользуются насекомые, устраиваясь в цветках погреться и полакомиться пыльцой.

(Слайд — калужница болотная)

Лесоведов: Внимательные увидят в заказнике багульник, сабельник, чистец, вех ядовитый. Всё это лекарственные растения.

(Слайд — багульник)

Багульник — вечнозелёный низкорослый кустарник с горьким вкусом и сильным пьянящим запахом. Чай из багульника принимают при простуде, ревматизме, бронхиальной астме и других болезнях. Сабельник тоже растение интересное! Жители Крайнего Севера собирают его листья и плоды, из которых делают отвар. Он обладает вяжущим, противовоспалительным, кровоостанавливающим действием, повышает иммунитет, восстанавливает зрение.

(Слайд — сабельник)

Краевед: А ещё, ребята, болота славятся своими ягодниками. Здесь можно собрать клюкву, морошку, водянику (шикшу), голубику, бруснику. Заросли клюквы покрывают огромные пространства торфяников. Необыкновенно красивы они во время цветения: на жёлто-зелёном ковре сфагновых мхов — ажурное розовое покрывало из множества мелких цветков. От раскрытия бутона до образования плода проходит 18 дней. Ягоды клюквы очень полезны. В них много витамина С. Наверное, вы знаете, что если при простуде и гриппе морс из клюквы пить, скорее выздоровеешь.

(Слайды — клюква, морошка, водяника (шикша), голубика, брусника)

Болотник: А я морошку люблю! Растения с янтарными плодами и багровыми листьями украшают суровый болотный пейзаж. Северяне собирают краснощёкую морошку в огромных количествах и держат обычно в бочках. В плодах много различных полезных для организма веществ. Варенье из морошки эффективно при вирусных болезнях, простуде. Оно даже состояние кожи улучшает.

(На сцену выходит **Чтец** и декламирует фрагмент стихотворения Л. Лапсуя «Щедрость земли», затем уходит)

Эколог: О флоре Куноватского заказника мы поговорили, давайте теперь перейдём к фауне. Особую цель при создании заказника составляла охрана мест гнездования и популяции белого журавля — стерха.

(Слайд — стерх)

Лесоведов: Эта красивая птица в культуре многих народов считается священной. В Японии она олицетворяет саму жизнь, на Кавказе — дух воина, погибшего в сражении. У народа ханты ни один праздник не обходится без символа стерха. С глубоким почтением относятся к нему и в Индии, куда

журавль ежегодно прилетает на зимовку, преодолевая путь в пять с половиной тысяч километров. В этой стране стерха называют птицей-лилией. Сейчас популяция журавлей медленно восстанавливается. Птицу охраняют. Стерх занесён в Красную книгу России и Ямало-Ненецкого автономного округа.

Краевед: Интересный рассказ получился. Но наше путешествие по водно-болотному угодию — заповедному уголку Ямала подошло к концу. Мы бы хотели, чтобы вы всегда помнили о том, что природа беззащитна перед человеком. Нанести ей вред просто, а на восстановление уйдут годы. Поэтому такое большое значение имеют заповедники, заказники, национальные парки. Мы надеемся, что вы когда-нибудь побываете в одном из них. А пока предлагаем познакомиться с книгами, посвящёнными редким животным и растениям России.

(Проводит обзор книжной выставки, предлагая ребятам взять понравившиеся издания)

К книжной выставке:

1. Гуленкова, М.А., Сергеева, М.Н. Растения болот: учебное пособие для школьников средних и младших классов. - М.: Эгмонт Россия, 2001.
2. Заповедники России. - М.: ОГИЗ.2009.
3. Мокиевская, Н., Рысакова, К. Природа России. - М.: Росмэн, 2015.
4. Пришвин, М.М. Кладовая СОЛ н 14а. - М.: Азбука; Азбука-Аттикус, 2016.
5. Сурина Н.Л. Земли Тюменской травы целебные - Тюмень: Слово, 2003.
6. Явтысий П. Зов морошковой земли: стихи и рассказы. - М.: Детская литература, 1989. - С 86.

Автор: Неля Викторовна Кокова,
главный библиотекарь Сельской библиотеки
с. Газ-Сале, Ямало-Ненецкий автономный округ

19 ФЕВРАЛЯ ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ КИТОВ. ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ЗАЩИТЫ МОРСКИХ МЛЕКОПИТАЮЩИХ



Всемирный день защиты морских млекопитающих или Всемирный день китов отмечается во многих странах 19 февраля. Эта экологическая дата считается днем защиты не только китов, но и всех морских млекопитающих и разных других живых существ, обитающих в морях и океанах нашей планеты. Этот День был учрежден в 1986 году, когда вступил в силу мораторий на китовый промысел, введенный Международной китовой комиссией (МКК) (International Whaling Commission, IWC). Этот мораторий действует и поныне и означает, что во всем мире охота на китов, а также торговля китовым мясом запрещены. В настоящее время промысел китов разрешен исключительно для удовлетворения потребностей коренного населения (так называемый, аборигенный) и изъятие китов в научных целях по специальным разрешениям правительств-членов МКК.

Прежде всего, День китов – это привлечение внимания общественности, представителей власти и всего человечества к вопросам защиты этого уникального вида животных и вообще всех морских млекопитающих, которых к настоящему времени на нашей планете сохранилось всего 119 видов. Интенсивное и беспощадное истребление морских млекопитающих и, в частности, китов, продолжающееся уже более 200 лет, пагубным образом сказывается на их численности – многие представители этого отряда оказались на грани исчезновения. А ведь они – самые чуткие индикаторы состояния морских систем планеты и важное звено в цепях питания Мирового океана, они создают стабильность биологического круговорота веществ в экологической системе. Поэтому сокращение численности китов и других морских животных ведет к нарушению биологического равновесия в морских экосистемах. Ведь каждый исчезнувший вид – это невозполнимая потеря – все, что исчезает в животном мире, – исчезает навсегда. Несмотря на то, что мораторий на китовый промысел действует и поныне и добыча китов запрещена законами большинства стран, уничтожение этих животных не прекращается. К тому же человек своей деятельностью, к сожалению, не всегда разумной, уже давно негативно влияет на природу, изменяя ее.

Например, большие потери морским млекопитающим наносят рыболовные снасти, а также загрязнение океанов нефтепродуктами из-за расширения географии нефтедобычи на морском шельфе.

Такое положение дел не устраивает защитников морских млекопитающих и всех неравнодушных людей к будущему нашей планеты. Для сохранения морских обитателей к данной проблеме привлекается внимание общественности. Во многих странах существуют клубы и общества любителей этих животных, создаются морские заповедники, где их жизни ничего не угрожает. А непосредственно в этот день ежегодно различные природоохранные группы, экологические организации и общественность проводят всевозможные акции в защиту китов и других морских млекопитающих и различные информационные мероприятия или посвящают этот день защите одного уникального вида, которому грозит смертельная опасность. В России День защиты морских млекопитающих отмечается с 2002 года и имеет особое значение, поскольку в морях нашей страны обитает несколько десятков видов китов, дельфинов, морских котиков и тюленей, многие из которых находятся под угрозой исчезновения и занесены в Красную книгу Российской Федерации и Международного союза охраны природы. Для информации Моря и океаны Земли были освоены морскими млекопитающими задолго до появления людей. Находки палеонтологов подтверждают существование китов и тюленей 26 млн. лет назад. Китообразные (Cetacea) – отряд водных млекопитающих, к которому относятся киты, дельфины и морские свиньи. Киты дышат воздухом при помощи легких, являются теплокровными, кормят детенышей молоком. Синий кит – самое большое существо на Земле, его вес иногда достигает 200 тонн. Киты многое дали людям: китовый ус и спермацет, китовый жир и костную муку. А в последнее время изучением китов серьезно заинтересовались медики. Кит – это прекрасный символ жизни в море, большой и мощный, но в то же время весьма беззащитный. И об этом важно помнить...



Источник: <http://www.calend.ru/holidays/0/0/3054/>

© Calend.ru

«И, ХОТЬ ОНИ ОГРОМНЫЕ, НО В МОРЕ ОЧЕНЬ СКРОМНЫЕ...»

(Сценарий экологического урока)

Чтец:

Забудь земное горе, корыстные мечты.

Гуляют в синем море веселые киты.

Они танцуют танец, видны издалика,

Зеленые фонтаны штурмуют облака...

А. Городницкий

1 Ведущий: Какой добрый, позитивный, оптимистичный поэтический отрывок, не правда ли? А между тем призыв, сквозящий в нем и обращенный ко всему человечеству, не услышан до настоящего времени. Люди почему-то не желают любоваться благородными животными – они хотят убивать. В целях борьбы с данной проблемой был учрежден праздник: Всемирный день защиты морских млекопитающих. Отмечается он 19 февраля.

На одном из сайтов в Интернете обнаружилось такое вот стихотворение – крик о помощи:

Чтец:

Спасите вымирающих

Морских млекопитающих!

Китов, дельфинов, котиков

Спасите от охотников!

Коров морских повыбили

На свете ради прибыли –

Они ведь не кусаются

И плохо защищаются.

Киты, привычкам верные,

Не нападают первыми.

И, хоть они огромные,

Но в море очень скромные.

Сказать сегодня хочется:

Пусть люди позаботятся

О тех, кто в море плавает, –

Сегодня это главное.

Е. Швецова

2 Ведущий: А еще 19 февраля весь мир отмечает Всемирный день китов. Начало было положено в 1986 году, когда после 200 лет беспощадного истребления Международная китовая комиссия ввела запрет на китовый промысел. Он действует и поныне и означает, что по всему миру охота на больших китов, а также торговля китовым мясом запрещена.

Чтец:

Кита огромней зверя нет
Едва крупнее вам найти
Кита в размерах много лет
Никто не может обойти.
Живёт огромный исполин
В морях подальше от земли
Он ест планктон среди глубин
А сверху ходят корабли.
Лишь иногда на верх плывёт
В запас чтоб воздух свежий взять
Фонтан воды наверх пульнёт
И путь продолжит свой опять.

1 Ведущий: В 1994 году в водах Антарктики был создан китовый заповедник. В настоящее время международными неправительственными организациями ведется работа по проекту, цель которого – объявить воды мирового океана всемирным китовым заповедником или всемирным китовым парком. Это означает, что охота на китов будет запрещена повсеместно без каких-либо исключений.

2 Ведущий: Однако, несмотря на все ограничения, Япония и Норвегия продолжают китобойный промысел. В период с 1986 года китобойи этих стран истребили более 20 000 безобидных гигантов. Эти страны игнорируют международные резолюции и отказываются остановить незаконный китобойный промысел, аргументируя свои действия национальными традициями.

1 Ведущий: Задолго до появления на нашей планете людей, моря и океаны были освоены морскими млекопитающими – китообразными и ластоногими. Находки палеонтологов подтверждают существование китов и тюленей 26 млн. лет назад в кайнозойском периоде. В процессе эволюции видовой состав морских млекопитающих претерпел существенные изменения. Менялись эпохи и вместе с ними и условия существования. Одни виды вымирали, другие, наоборот, сумели адаптироваться и приумножить свою численность. К настоящему времени на нашей планете сохранились 119 видов морских млекопитающих, которые объединены в два отряда – китообразных (Cetacea) и ластоногих (Pinnipedia). Последний – менее многочисленный и включает 32 вида.

2 Ведущий: Морские млекопитающие объединяют животных различных по длине и массе тела. Здесь можно встретить мелких тюленей и дельфинов, вес которых не превышает 50 кг, и крупных исполинов как, например, синего

кита, вес которого может достигать 160 т. Киты, дельфины и тюлени – довольно своеобразная группа морских животных, хорошо адаптировавшаяся к внешней среде. Они приспособились к обитанию в разных климатических зонах – арктической и антарктической, бореальной и даже субтропической. Их можно встретить по одиночке, небольшими разрозненными группами и большими стадами.

1 Ведущий: Ежегодно в этот день различные природоохранные группы проводят акции в защиту китов и других морских млекопитающих. Часто экологи объединяются и посвящают день защите одного уникального вида, которому грозит смертельная опасность. Так, в 2000 году сила объединения помогла спасти серых китов чукотско-калифорнийской популяции.

В лагуне Сан-Игнасио (Мексика), где киты рожают своих детенышей, компания «Мицубиси» планировала построить огромный соляной завод, отходы которого планировалось сбрасывать прямо в лагуну. Благодаря солидарности экологов со всего мира и присоединившимся к ним простым гражданам, удалось отстоять единственный «родильный дом» калифорнийских китов от смертельного загрязнения – компания «Мицубиси» отказалась от строительства завода. Будущее китов было спасено.

2 Ведущий: Во многих регионах Дальнего Востока проходят мероприятия в защиту серых китов. Экологи читают лекции о китах для студентов и школьников, проводятся конкурсы рисунков, информационные столы, театрализованные шествия, ведется показ фильмов.

1 Ведущий: В настоящее время наибольшая опасность угрожает охотско-корейской популяции серых китов, обитающих в водах Охотского моря. Эти две популяции генетически совершенно обособлены, но не только это отличает их друг от друга. Численность чукотско-калифорнийской популяции на сегодня выросла до 26 тысяч особей. А вот из охотоморских серых китов сохранилось менее 100 особей. Каждую весну серые киты охотско-корейской популяции приходят к берегам северо-восточного Сахалина на свое единственное в мире пастбище нагуливать жир.

На шельфе северо-восточного Сахалина начата разработка нефтегазовых месторождений иностранными компаниями по проектам Сахалин-1 и Сахалин-2. Вот уже несколько лет киты вынуждены существовать в условиях постоянного шума от сейсморазведочных работ, интенсивного судоходства и полетов вертолетов, загрязнения акватории сбросами буровых отходов. А ведь любое беспокойство животных напрямую сказывается на их питании и размножении, последние несколько лет киты уходят на зимовку голодными — в 1999 году ученые впервые зафиксировали 10 необычно истощенных китов.

В 2000 году их было уже 27. Не исчезли истощенные киты и в 2001–2002 годах.

Если планы нефтяных компаний осуществляются, то китов ожидает печальное будущее. Компания «Эксон» (Сахалин-1) планирует построить два пирса для доставки нефтегазового оборудования на косе залива Пильтун — в самом центре нагульного пастбища китов, а также строить нефтепровод через залив Пильтун, поддерживающий и обеспечивающий кормовую базу китов. Компания «Сахалин Энерджи» (Сахалин-2) предполагает прокладку нефте- и газопроводов через южный ареал места обитания серых китов и установку новой нефтедобывающей платформы гораздо ближе к кормовому району китов, чем уже существующая платформа «Моликпак».

2 Ведущий: Смертный приговор западной популяции серых китов был вынесен еще в 1974 году. Тогда все были уверены в том, что эта популяция вымерла из-за хищнического истребления людьми. Но в 1977 году человечеству был дан шанс снова видеть этих животных.

3 МАРТА ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ДИКОЙ ПРИРОДЫ



«В этот Всемирный день дикой природы я призываю всех граждан, все компании и правительства сыграть свою роль в деле защиты существующих в нашем мире диких животных и растений. Действия каждого из нас будут определять судьбу дикой природы мира. Будущее дикой природы находится в наших руках!»

Из послания 8-го Генсека ООН Пан Ги Муна

20 декабря 2013 года Генеральная Ассамблея ООН своей резолюцией (A/RES/68/205) постановила провозгласить 3 марта Всемирным днём дикой природы (World Wildlife Day), с целью повысить уровень осведомленности широкой общественности в вопросах дикой фауны и флоры. Данное событие стало отдельной вехой в истории ООН, принявшей это решение. В том же году отмечалось 40 лет со дня принятия другого важного документа в сфере защиты природного многообразия. Назывался он Конвенция «О международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой уничтожения». Днём рождения документа стало 3 марта 1973 года. Рождению праздника в стенах ООН предшествовала инициатива участников Конференции Сторон СИТЕС, проходившей в Таиланде весной 2013 года. Необходимо уточнить, что данное собрание проводится между представителями стран, подписавших Конвенцию от 3 марта 1973 года. Именно на этой Конференции было предложено объявить 3 марта Всемирным Днём дикой природы. С этим предложением участники Конференции и обратились в Организацию Объединённых Наций, представив туда и результаты самой Конференции. Участие в Конвенции 1973 года не являлось обязательным, но страны, которые её



подписали, обязаны выполнять условия, прописанные в данном документе. Следует отметить, что участниками Конвенции являются 180 стран. СССР примкнул к участникам СИТЕС в 1976 году, а Россия, будучи правопреемницей Советского Союза – в 1992 году.

Появление подобного праздника обусловлено пониманием необходимости сохранения биологического многообразия на планете. Безусловная ценность дикой природы соотносится с экологическими, генетическими, социальными, экономическими, научными, образовательными, культурными, рекреационными и эстетическими аспектами устойчивого развития и благосостояния людей. Всемирный день дикой природы предоставляет возможность обратить внимание на многообразие и красоту проявлений дикой фауны и флоры, а также помогает повысить информированность о получаемой человеком пользе от занятий природоохранной деятельностью.



Кроме того, этот День напоминает нам о необходимости усиления борьбы с преступлениями в отношении дикой природы, имеющими далеко идущие экономические, экологические и социальные последствия. Забота о сохранении численности исчезающих видов фауны и флоры, о возможных последствиях их полного исчезновения для других видов

подталкивает небезразличных людей науки, политики, экономической сферы и простых граждан по всему миру объединять усилия ради спасения того, что во многом гибнет из-за вмешательства человека в мир природы.

Всё больше людей задумываются о важности в жизни планеты не только человека, но и каждого живого существа, будь то животное или растение. Этот праздник, который каждый год посвящен определенной теме, и грамотное его проведение с участием СМИ позволяет расширять горизонты познания мира для рядовых граждан, показывать людям красоту дикой природы, созданной и живущей независимо от мира людей. Он учит человека жить в гармонии с окружающим миром. Информированность людей о красоте природы, её многообразии и уникальности каждого отдельно взятого вида должно способствовать этому процессу гармонизации. Изменение сознания и отношения к дикой природе, отказ от представления о безграничности природных богатств позволит нашим детям и внукам найти тот самый гармоничный способ сосуществования с дикой природой, который даст им возможность наслаждаться красотой и великолепием этого чуда!

Источник: <http://www.calend.ru/holidays/0/0/3275/>

© Calend.ru

ДЕНЬ ДИКОЙ ПРИРОДЫ (Сценарий мероприятия)

1 Ведущий: Ежегодно 3 марта в каждой стране, в каждом городе отмечается День дикой природы. Но, к сожалению, не все знают, что это за день.

2 Ведущий: И сегодня, мы вам расскажем про него поподробнее. Всемирный день дикой природы — новый праздник, принятый Генеральной Ассамблей ООН в декабре 2013 года. Дата празднования назначена благодаря другому событию — 3 марта 1973 года была принята небезызвестная Конвенция СИТЕС, запрещающая торговлю исчезающими представителями флоры и фауны.

1 Ведущий: Главная цель праздника — обратить внимание граждан и властей на красоту и многообразие дикой природы, еще раз напомнить о важности бережного отношения к тому, что может безвозвратно исчезнуть с лица Земли.

2 Ведущий: Сейчас под охраной находятся более 28 тысяч видов растений и более 5 тысяч представителей животного мира. Также праздник призван в очередной раз привлечь внимание к нарастающей проблеме браконьерства, ежегодно уничтожающей бесценных обитателей дикой природы с целью сиюминутной наживы.

1 Ведущий: Всемирный день дикой природы предоставляет возможность обратить внимание на многообразие и красоту проявлений дикой фауны и флоры, а также помогает повысить информированность о получаемой человеком пользе от занятий природоохранной деятельностью.

2 Ведущий: Кроме того, этот День напоминает нам о необходимости усиления борьбы с преступлениями в отношении дикой природы, имеющими далеко идущие экономические, экологические и социальные последствия.

1 Ведущий: Призвание Всемирного дня дикой природы – напоминать человечеству о том, как важно бережно относиться к природе и бороться с любыми проявлениями браконьерства.

2 Ведущий: Потеря ареалов обитания, изменение климата, браконьерство и незаконная торговля дикими видами являются серьезными угрозами дикой природе. Судьба дикой природы находится в руках будущих поколений.

1 Ведущий: Срочные меры по защите природы должны включать в себя передачу опыта между поколениями с тем, чтобы сохранить ареалы

обитания. Кроме того, у молодежи должна быть возможность продвигать свои экологические проекты в массы.

2 Ведущий: Всемирный фонд дикой природы констатирует удручающие и пугающие факты:

— Каждый час на планете исчезают 3 вида животных и 70 видов флоры и фауны;

— Около четверти всех видов флоры и фауны исчезнут в ближайшее время;

— Люди потребляют около 70% мирового запаса рыбы, что превышает возможности ее нормального восстановления;

1 Ведущий: — 35% видов морских животных уже исчезли с лица Земли;

— Более 1,5 гектар девственных лесов вырубается каждую секунду. Более 65% таких лесов уже истреблено.

— Ежегодно на планете исчезает 17 миллионов гектар леса;

— 34 тысячи видов растений и животных внесены в список CITES — Конвенции о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой уничтожения;

— За последние 25 лет биологическое разнообразие нашей планеты сократилось более, чем на треть.

Особо охраняемые природные территории (ООПТ) –

2 Ведущий: Поэтому, стали создавать особо охраняемые природные территории - участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются комплексы и объекты особого природоохранного, научного, культурного, эстетического, рекреационного и оздоровительного значения, которые полностью или частично изъяты из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны.

<https://infourok.ru/scenariy-ekologicheskoy-akcii-vsemirniy-den-dikoy-prirodi-2694411.html>

20 МАРТА ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ЗЕМЛИ



Во всем мире 20 марта, по инициативе ООН, празднуется День Земли (англ. Earth Day). Причем в календаре международных праздников существует два Дня Земли – сегодняшний отмечается в День весеннего равноденствия, а второй – 22 апреля. Первый имеет миротворческую и гуманистическую направленность, второй – экологическую. Дата 20 марта была выбрана и официально утверждена в 1971 году ООН для Дня Земли именно потому, что на это время выпадает день весеннего равноденствия, когда меняется биологический ритм планеты, и она переходит на новый виток своего развития, когда происходит пробуждение природы и ее обновление. В обращении ООН говорится: «День Земли – это специальное время, которое предназначено, чтобы привлечь внимание всех людей к осознанию планеты Земля как их общего дома, ощутить нашу всеземную общность и взаимную зависимость друг от друга». Основателем этого Дня считается известный американский общественный деятель Джон Мортон, который в 1840-х годах развернул кампанию по посадке деревьев и кустарников, в рамках программы бережного отношения к окружающей среде каждого гражданина страны. А став секретарем Территории Небраска, в 1872 году он предложил установить день, который будет посвящен озеленению. Так появился День дерева, который сразу же стал очень популярен.

В течение первого Дня жители штата высадили около миллиона деревьев, и вскоре их инициатива переросла в общественное движение. Начиная с 1970 года, смысл праздника расширился до общей идеи охраны окружающей среды, и появилось новое название – День Земли, который стал общенациональным. В 1971 году ООН официально приняла этот праздник, и впоследствии он стал всемирным, с каждым годом получая все более широкую международную поддержку. Сегодня День Земли – всемирное движение гражданских инициатив в защиту планеты как общего глобального Дома, объединяющее множество



различных мероприятий и акций, как природоохранных и экологических, так и миротворческих. Это не столько праздник, сколько повод еще раз задуматься о проблемах хрупкой и уязвимой окружающей среды, проблемах взаимоотношений человека и окружающего мира. В России День Земли отмечают в рамках Дней защиты от экологической опасности. Среди наиболее популярных мероприятий в деле защиты и благоустройства окружающей среды, проводимых в этот день в разных уголках нашей планеты, - это экологические выставки и фестивали, марафоны и конференции о природе, уборка улиц и территорий в городах, посадка деревьев и остановка автомобильного движения на оживленных улицах крупных городов, культурные акции и концерты... Также стоит отметить, что по сложившейся традиции, ежегодно в рамках Дня Земли в подавляющем большинстве стран непременно принято в течение одной минуты звонить в Колокол Мира, который является символом мирной жизни, дружбы и солидарности всех народов, и призывом к действию во имя сохранения культуры и лучших достижений человечества. И смысл этой церемонии в том, чтобы в течение этой минуты, люди подумали о том, как сохранить нашу прекрасную планету, как улучшить жизнь на ней, ощутить себя жителями и частью Земли.



Первый Колокол Мира (Peace Bell) был отлит в 1954 году в знак памяти о трагедии японских городов, переживших ядерную бомбардировку, и установлен в штаб-квартире ООН в Нью-Йорке. Он отлит из монет, собранных детьми всех континентов, в него также вплавлены ордена и медали, другие почетные знаки людей многих стран. Надпись на Колоколе гласит: «Да здравствует всеобщий мир во всем мире». Затем подобные колокола начали устанавливать и в других странах – Японии (1954), Германии, Польше, Турции (1989), Мексике (1990), Австралии (1992), Монголии (1993), Канаде (1996), Бразилии (1997), Аргентине (1998), Эквадоре (1999), Узбекистане (2003) и других странах. Россия присоединилась к акции «Колокол Мира в День Земли» в 1998 году. Есть у Дня Земли и свой флаг с изображением одной из первых фотографий нашей планеты из Космоса. Это знак осознания, что только совместными усилиями можно решать глобальные экологические и социальные проблемы на Земле. Поэтому неслучайно, что этот праздник активно поддерживают космонавты. Ведь они первыми поведали миру о том, насколько прекрасна и беззащитна наша планета, и как она нуждается в бережном отношении всех нас.

Источник: <http://www.calend.ru/holidays/0/0/3058/>

© Calend.ru

ДЕНЬ ЗЕМЛИ

(Сценарий праздничного мероприятия)

Цель: расширить знания по экологии, развивать знания в данном направлении, прививать любовь к родной стране, планете в целом. Научить бережно относиться к среде обитания всего живого.

1 Ведущий: Планета Земля - уникальна, это единственная планета Солнечной системы, на которой есть жизнь. На Земле есть все для того чтобы нам хорошо жилось - кислород для дыхания, обширные водные просторы, леса и поля, безграничные просторы природной красоты.

1 Чтец:

Небесный свод, горящий славой звездной,
Таинственно глядит из глубины,-
И мы плывем, пылающею бездной
Со всех сторон окружены .

Ф. Тютчев

2 Ведущий: Земля - это не массивный гигант. А скорее хрупкий елочный шарик. Быть или не быть человечеству, останется ли зеленой и цветущей наша планета или же превратиться в безжизненную пустыню - вот в чем вопрос. И самое страшное сегодня - устранение человека от его решения. От вас, от меня, от каждого зависит, сбудется ли мрачное пророчество поэта:

2 Чтец:

Когда пробьет последний час природы,
Состав частей разрушится земных:
Все зримое пять покроют воды,
И Божий лик изобразится в них.

1 Ведущий: Всемирный день охраны окружающей среды отмечается с 1973 года во всех странах – членах ООН, в том числе и в нашей стране. Основная цель этого праздника – привлечение внимания правительств и мировой общественности к проблемам окружающей среды.

2 Ведущий: С 5 по 13 июня 1972 года в г. Стокгольме (Швеция) проходила специальная сессия Организации Объединенных наций (ООН) по окружающей среде, на которой было принято решение о создании постоянно действующего органа ООН – Программы ООН по окружающей среде (ЮНЕП) со штаб квартирой в г. Найроби (Кения). На этой сессии была принята структура ЮНЕП и ее руководящих органов. Директор –

исполнитель ЮНЕП стал одним из заместителей Генерального секретаря ООН.

1 Ведущий: Ежегодно отмечаемый 5 июня Всемирный день окружающей среды является для Организации Объединенных Наций одним из основных способов привлечь внимание мировой общественности к проблемам окружающей среды, а также стимулировать политический интерес и соответствующие действия.

2 Чтец:

Еще в скорлупе мы висим на хвощах,
Мы - ранняя проба природы,
У нас еще кровь не красна, и в хрящах
Шумят силурийские воды.
Еще мы в пещере костра не зажгли
И мамонтов не рисовали.
Ни белого неба, ни черной земли
Богини еще не назвали.
И мы уже в горле у мира стоим
И бомбою мстим водородной.

3 Чтец:

Еще не рожденным потомкам своим
За собственный грех первородный.
Ну что ж, златоверхие башни смахнем,
Развеем число Галилея.
И Моцарта флейту продуем огнем,
От первого тлена хмелея.
Нам снится немая, как камень, земля
И небо, нагое без птицы,
И море без рыбы и без корабля,
Сухие, пустые глазницы.

2 Ведущий: Необходимость объединиться диктует не менее серьезной угрозой - угрозой глобальной экологической катастрофы. Мы с каждым годом испытываем на себе последствия бездумного использования природных богатств. Это различные техногенные катастрофы, глобальное изменение климата связанное с увеличением выбросов в атмосферу газов, вызывающих парниковый эффект.

1 Ведущий: Посмотрим фильм «Охрана окружающей среды» (8 мин)

([youtube.com>Video>?v=LO6y4hUhvKE](https://www.youtube.com/watch?v=LO6y4hUhvKE))

1 Ведущий: В южной части Приморского края (Хасанский район) вдоль государственной границы с Китаем располагается заказник «Барсовый». После проведения первого учета леопардов в 1979 году был организован этот заказник. В 2001 году Всемирный фонд дикой природы выступил с идеей создания заказника. И только 5 апреля 2012 года вышло постановление Правительства РФ о создании национального парка «Земля Леопарда». Природа парка уникальна. Это единственное место в стране, где можно встретить сразу четырех диких кошек: дальневосточного леопарда, амурского тигра, рысь и дальневосточного лесного кота. Обитают здесь как типичные южане: пятнистый олень, гималайский медведь, непальская куница - харза, так и северяне: кабан, косуля, кабарга и другие животные. Документы подписаны, заказник создан, но мы с вами так и продолжаем читать в прессе трагические сообщения о гибели леопардов. И не от голода и холода они гибнут, а от рук человека. Еще до создания заказника дальневосточного леопарда было всего 30 особей, а в настоящее время 45, но и это не повод к радости, ведь известно, что популяция любого вида меньше 50 особей самостоятельно восстановиться не может и помочь восстановлению популяции может только человек - т. е. мы вместе. Вдумайтесь, как страшно звучит: Жить или не жить леопарду, решать нам. Почему нам? Мы же не боги. Леопарды, тигры, зайцы, лягушки - это обитатели Земли, они имеют равные права с человеком на существование.

2 Ведущий: Варварское отношение человека к ее обитателем - это преступление по отношению к Земле, которая и людей приютила, дала им все необходимое. Можно привести пример вопиющего случая разграбления природного богатства. Уссурийские таможенники задержали крупную партию контрабанды. Китайцы пытались вывезти в Китай: 844 штуки лап медведя, 1550 штук шкурок колонка, 1600 штук шкурок соболя, 53 штуки шкурок енота, 30 штук шкурок лисы, 2180 штук шкурок белки черной, 388 кг трепанга сушеного, 1,2 кг медвежьей желчи, 280 штук мускусных желез, 49 кг жира лягушек, 142 штуки рог оленя. Ущерб, нанесенный природе, поражает - убито не менее 192 медведей, а чтобы получить 49 кг лягушачьего жира, надо уничтожить почти 100 тысяч лягушек, остальных убитых животных нетрудно посчитать.

1 Чтец:

Житель леса, леопард
Я его так видеть рада!
Ходит в чаще он лесной,
Между дубом и сосной.
Может он в беду попасть,
И в своем лесу пропасть.
Нужно всем нам постараться
И за дело дружно взяться.

Леопарда охранять
И в обиду не давать.
Это с виду он простой
Наш любимый зверь лесной,
Но всегда ты верь и знай:
Украшает он наш край!
Браконьеров всех долой!
Леопард вернись домой!
Нам в лесу с тобой не тесно,
Будем жить с тобою вместе.
Знай, что есть друзья вокруг,
Я твой самый верный друг.

Т. Трофимова

1 Ведущий: Несмотря на постановленную задачу ООН обеспечить всех жителей чистой питьевой водой, около 1/3 человечества не имеют таковой, да и во многих странах Африки, Азии, Европы воды не хватает. Предполагают, что через 15-20 лет на Земле двое из троих будут страдать от нехватки воды. На самой большой Европейской мойке машин ежедневно расходуется 0,5 мин. т. воды. Воду мы не бережем, а она жизненно необходимый ресурс.

2 Чтец:

Я ночью проснулся. Мне кто-то сказал:
Мертвое море - Священный Байкал:
Я на себе почувствовал взор, будто я моря убийца и вор.
Слышу - не спит Иркутянин во мгле.
Курит. И предок проснулся в земле.
Когда ты болеешь, все мы больны.
Байкал, ты – хрустальная печень страны!
Плыл я на лодке краем Байкала.
Вечер отсвечивал в полнакала.
Ну, неужели наука солгала
Над запрокинутым взором Байкал?
И неужели мы будем в истории –
«Эти, Байкал загубили которые?»

А. Вознесенский

2 Ведущий: Планета наша весьма загрязнена, но мы еще не осознали всей опасности жизни на огромной мусорной куче. Мы-то на ней кое-как живем, но смогут ли жить наши дети?

1 Ведущий: Сегодня, 20 апреля, накануне трагической даты для народов Земли, нельзя не вспомнить события 26 апреля 1986 года, когда в 1 ч 27 мин произошла Чернобыльская катастрофа, которая оставила свой черный след, как для людей, так и для самой природы.

3 Чтец:

Бьет колокол
Глухой,
Чуть слышный,
Дальний.
Я слушаю,
Я плачу,
И – молчу.
Чернобыльцев глаза печальны
Ребята, не прощайтесь,
Не хочу.

2 Ведущий: Давайте почтим память тех, кто первыми приняли на себя удар этой страшной экологической катастрофы, минутой молчания.

1 Чтец:

Четвертый реактор – он дьявольски
вздрагнул раскатом.
Замрите, народы! Прощайте, друзья
и семья...
Кто в пекло шагнул – как на дот,
навалился на атом,
Чтоб вечно жила, чтоб вольно
дышала Земля.
Кто в пекло шагнул, тот не думал
о смерти славе,
Он думал о жизни, о жизни –
и только о ней!
Поэтому вишни цветут окрылено
в Державе,
И дети играют под солнечным
пологом дней.

2 Чтец:

Ты черным платком свою голову
горько покрыла,
Но ты устала в чудовищном
этом бою.

Я кровный твой брат, обопрись
на меня, Украина.
Я все, сто имею, тебе в этот час отдаю.
Молчание давит, глядят сиротливо
криницы,
Пустынны поля – это все наяву, а не сон.
Четвертый реактор – святые
бесстрашные лица,
Им, нас защитившим, живым
и погибшим – поклон.
Народную боль не заносят в учетные акты.
Мы атом сегодня в той схватке
осилить смогли.
Пусть человечество помнит
четвертый реактор
Но если забудет...

Н. Рачкова

1 Ведущий: Сегодня на «человека разумного» надо посмотреть как бы с другой планеты. Что за странный, неразумный, сумасшедший миропорядок, ведущий к самоуничтожению, он создал и считает его нормальным? Как опасно могущество человека, сравнявшееся с геологическими силами, если оно служит гонке вооружений, рвущейся во все новые сферы – от глубин океана до космического пространства, уничтожая на своем пути все живое!

2 Ведущий: По результатам исследований экспертной группы Всемирного фонда охраны природы, которая исследовала ущерб, наносимый разными странами по четырем ключевым ресурсам: плодородию почв, запасам морской рыбы, древесины и пресной воды. Наиболее всего экологического ущерба на душу населения, каждой из стран получилось, что этот показатель выше всего в Норвегии. Средний Норвежец оказывает на природную среду в четыре раза более сильного давления, чем остальные. На душу населения Норвегия ежегодно вылавливает 250 кг морской рыбы. Большая часть улова не съедается людьми, а скармливается скоту и лососям, выращиваемым на фермах. Немного от Норвежцев отстали жители Тайваня и Чили. Крупнейшие потребители леса – Швеция 2,3 куб. м. на человека в год. Потребители воды – Казахстан, Узбекистан, Туркмения, Киргизия, которые тратят воды рек впадающих в Арал на полив хлопчатника.

1 Чтец:

Берегите Землю.

Берегите

Жаворонка в голубом

зените,
Бабочку на листьях
повилики,
На тропинке солнечные
блики,
На камнях играющего краба,
Над пустыней тень
от баобаба,
Ястреба, парящего
над полем,
Ясный месяц над речным
покоем,
Ласточку,
мелькающую в жите.
Берегите Землю!
Берегите.
Чудо песен городов и весей,
Мрак глубин и волю
поднебесий,
Стариков последнюю отраду-
Женщину, бегущую
к детсаду,
Нежности беспомощное
пенье
И любви железное терпенье:
Берегите молодые всходы
На зеленом празднике
Природы,
Небо в звездах, Океан и Сушу
И в бессмертие верящую
душу,
Всех судеб
связующие нити,
Берегите Землю!
Берегите.
Времени крутые повороты,
Радость вдохновенья
и Работы,
Древнего родства живые
свойства,
Дерево Надежд
и Беспокойства,
Откровение Земли и Неба,
Сладость Жизни, Молока

и Хлеба,
Берегите Доброту
и Жалость,
Чтоб она за слабого сражалась,
Берегите будущего ради
Это слово, из моей тетради.
Все дарю!
Все доброе приемлю,
Только
Берегите
эту Землю!

М. Дудин

<https://kopilkaurokov.ru/vneurochka/meropriyatia/stsienarii-obshchieskol-nogho-mieropriatiia-dien-ziemli>

21 МАРТА МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ ЛЕСОВ



21 марта, во всем мире отмечается Международный день лесов или Всемирный день защиты лесов, который был основан в 1971 году и с тех пор отмечается ежегодно. Инициатором учреждения данного Дня выступила Европейская конфедерация сельского хозяйства на 23-й Генеральной Ассамблее в 1971 году, и эта идея была поддержана

Всемирной Продовольственной и сельскохозяйственной организацией при ООН (ФАО). Причем изначально было принято решение о праздновании этого дня именно в день осеннего равноденствия в Южном полушарии и весеннего равноденствия в Северном полушарии (последнее, по традиции, считается первым днем весны и является символом новой жизни и новых начинаний). А в 2012 году Генеральная Ассамблея ООН своей резолюцией № 67/200 от 21 декабря 2012 года утвердила отмечать ежегодно 21 марта Международный день лесов (International Day of Forests), как повод проинформировать общество о важности сохранения лесов и для повышения осведомленности об их значении. И каждый год мероприятия в рамках Дня посвящены определенной теме.

Проблема сохранения леса и его богатств стоит сегодня в ряду важнейших экологических задач для всех стран мира. В последние годы тенденции, связанные с обезлесением Земли, вызывают тревогу не только у экологов, но и у всего международного сообщества. В настоящее время общая площадь лесов на планете составляет примерно 38 млн. кв. км (это около трети площади суши), из которых 13% относятся к охраняемым природным территориям. Леса – легкие нашей планеты, они имеют неоценимое экологическое, социальное и экономическое значение – участвуют в



формировании климата планеты, обеспечивают кислородом, перерабатывают вредные выбросы, сохраняют водные ресурсы, являются средой обитания множества растений и животных, обеспечивают пищу и здоровую среду для людей, помогают сохранить плодородность почв и ландшафты... Однако, с каждым днем площадь мировых лесов неуклонно

сокращается, каждую секунду Земля теряет более 1,5 гектаров девственного леса. Прежде всего это связано с ростом численности населения и преобразованием лесных территорий для различных человеческих нужд. По некоторым экспертным оценкам, за последние 10 тысяч лет человек уничтожил 26 млн. кв. км лесов. Наряду с этим, леса гибнут от пожаров, незаконной вырубке, природных катастроф, воздействия насекомых-вредителей, болезней и других причин. А ведь сокращение площади лесных массивов ведет к непоправимым негативным процессам, имеющим глобальное значение для всей природы и жизнедеятельности всего человечества. В связи с этим, основной задачей Международного дня лесов является привлечение внимания жителей планеты к проблеме сохранения лесов, информирование о значимости лесных экосистем, их подлинном состоянии, основных мерах их защиты и восстановления.

Поскольку процессы сокращения площади лесов и их деградации стали международными проблемами, требующими совместного решения всеми странами, то ООН призвала все государства-члены ООН поддержать проведение этого дня специальными мероприятиями. В этот день повсеместно в большинстве стран мира проводятся разнообразные акции и мероприятия,



направленные на защиту лесов и зеленых насаждений, – это и информационные мероприятия, и всевозможные конкурсы и выставки, и кампании по высадке деревьев, и различные флешмобы. Многие данные мероприятия общественных и экологических организаций проходят при поддержке представителей органов власти. В том числе, страны-члены ООН достигли соответствующих договоренностей и теперь осуществляют ряд мер в рамках целенаправленной политики лесовосстановления и лесоразведения. Стоит также сказать, что Международный день лесов активно отмечается и в нашей стране. Ведь леса – национальное богатство России, на долю которой приходится практически пятая часть площади мировых лесов и примерно такая же часть мировых запасов древесины. Что определяет глобальное значение лесов для страны не только как источника ценнейшего сырья, но и как важного компонента биосферы, во многом определяющего условия жизни на Земле. Интересно, что в некоторых странах вместе с Международным днем леса отмечается также День дерева.

Источник: <http://www.calend.ru/holidays/0/0/3056/>
© Calend.ru

ДЕНЬ ЛЕСА

(Сценарий экологического праздника)

«Рыбе вода, птице воздух, зверю лес, степь, горы.
А человеку нужна родина.
И охранять природу – значит охранять свою родину»
М. Пришвин

1 Ведущий: Здравствуйте, наши зрители! Все мы с вами живем в великой огромной стране - России.

1 Чтец:

Услышу ль шум в полдневный час
Журчанье ль струй среди камушков у брода.
О, люди, мыслю я. У всех у нас
Есть мать одна по имени Природа!

2 Чтец:

У ней для всех хватает доброты...
И мы живём, запечатлев навеки
В душе её прекрасные черты –
Поля, луга, леса, моря и реки.
Три клада у Природы есть: вода,
Земля и воздух – три её основы.
Какая бы ни грянула беда,
Целы они – всё возродится снова.
«Зелёный друг» - так пишем мы подчас
И говорим про лес. И в час досуга

1 Чтец:

Мы навестить всегда готовы друга.
- В лес. В лес! И он одаривает нас
Всем, чем богат. Там травы до колен.
А там грибы... Не сбейся только с круга.
Но честно ль это: всё забрать у друга
И ничего не дать ему взамен?

С. Викулов

1 Ведущий: Все мы очень любим нашу страну, и, конечно же, мы любим наш край, нашу малую родину. Но, к сожалению, не все жители нашей страны берегут окружающую природу, красоту наших полей, лесов, рек и озер.

Если посмотреть на карту Евразии, то Россия находится в Северном полушарии к востоку от нулевого меридиана на крупнейшем материке земного шара — Евразии, в двух частях света (кроме России одновременно в Европе и Азии находится Турция). Россия занимает около 1/4 территории восточной половины Европы и 1/3 — северной части Азии. С севера страна омывается водами морей Северного Ледовитого океана, с востока — Тихого. На западе и юго-западе расположены моря Атлантического океана.

2 Ведущий: Граница между Европой и Азией – старые Уральские горы. На севере России вечная мерзлота, тундра, полярная ночь, а на юге – расстилаются жаркие степи, растут абрикосы и виноград. В Приполярье можно встретить северных оленей, а на юге – верблюдов и тушканчиков.

1 Ведущий: Сегодня мы поговорим с вами о том, как нужно заботиться о нашем крае, что нужно сделать, чтобы красота его не угасла.

2 Ведущий:

Здесь знает каждый, ты и я!

Природу обижать нельзя!

Так скажем дружно раз, два,

Откроем праздник - День леса!

1 Ведущий: Дорогие друзья! Как бы высокопарно это не прозвучало, но нашей планете грозит большая беда. С тех пор, как появился человек, он старался покорить, подчинить себе природу. Что только он не выдумал, чтобы улучшить свою жизнь!

Человек! Сотворил страшные яды, которые убивают насекомых и других животных.

Человек! Создал автомобили, которые отравляют воздух вредными газами.

Человек! Вырубает деревья, осушает болота, покрывает Землю огромным слоем мусора.

Люди! Опомнитесь! Нашей планете грозит страшная беда!

2 Ведущий: Наше мероприятие – тревожный звонок для каждого из нас. Надеемся, что после нашего праздника ваши сердца отзовутся, и вы будете беречь окружающую среду нашего города, заботиться о природе нашего края.

2 Чтец:

Лес не только для нашей забавы,

Он богатство России.

Все деревья в нем, ягоды, травы

Нам на пользу, друзья возвращены.

Каждый куст берегите, ребята!
Где росток ты увидишь простой
Может вырасти дуб в три охвата,
Березняк или малинник густой.
А уж, сколько орехов и ягод!
Так, пожалуй, считать - не сочтешь!
Сердцу любо, коль знать, что за год
В сосняке разрослась молодежь.

1 Чтец:

Есть просто храм,
Есть храм науки, а есть еще природы храм –
С лесами, тянущие руки
Навстречу солнцу и ветрам
Он свет в любое время суток
Открыт для нас в жару и стынь,
Входи сюда,
Будь сердцем чуток,
Не оскверняй ее святынь.

Звучит фонограмма «Звуки природы».

1 Ведущий: Наш донской край действительно прекрасен. Нас окружает удивительная природа. Летом мы можем отдыхать на берегу озер, рек, дышать свежим воздухом, гуляя в степи, собирая грибы да ягоды в пойменных (произрастающие во временно затопляемых, речных долинах) и байрачных лесах (растущих по дну и склонам балок, байраков).
А как надо вести себя в лесу?

2 Ведущий: Самое главное - не шуметь, чтобы не спугнуть жителей леса и не помешать их спокойной жизни.

2 Чтец:

Кто целится камнем в птенца, в синеву?
Эй, брось, говорю!
Не шучу я с тобой.
Живой он, ты только подумай-
Живой!
И мама, наверное, ищет его:
Ребёнок для мамы дороже всего!

1 Чтец:

Ты, дружок, смотри не подкачай!
Правдивым быть и добрым обещаю.

Не обижай ни пташки, ни сверчка.
Не покупай для бабочки сачка.
Люби цветы, леса, простор полей-
Всё, что зовётся Родиной твоей.

И. Мазнин

2 Чтец:

Все богатства русского пейзажа
В полное владенье нам даны:
Вьюжных зим серебряная пряжа,
Кружева зелёные весны.
Летний полдень в поволоке зноя,
Вечер, заглядевшийся в ручей.
Узорчье луговин цветное,
Тёплый воск желтеющих полей.
Расписные крылья листопада
Над бездонной синевой озёр.
Всё это твоё, и сердце радо
Целый мир влюбить в родной простор.

Н. Рыленков

1 Чтец:

Послушайте!
Речушка вдоль околицы текла.
Негромкая...
Но мы любили, дети,
Её – она ведь первую была для нас
И, значит, лучшею на свете.
Сейчас в ней всякий хлам,
И ржавь, и слизь зелёная,
И хвощ болотный вылез...
Как будто люди целью задались
Убить её – и своего добились.

1 Ведущий: Сейчас мы проверим, как вы знаете правила поведения в лесу. Для этого проведем блиц-игру «Если я приду в лесок». Я буду говорить вам свои действия, а вы, как можно быстрее, отвечать, если я буду поступать хорошо, говорим "да", если плохо, то все вместе кричим "нет"!

Если я приду в лесок
И сорву ромашку? (нет)

Если съем я пирожок
И выброшу бумажку? (нет)

Если хлебушка кусок
На пеньке оставлю? (да)

Если ветку подвяжу,
Кольшек подставлю? (да)

Если разведу костер,
А тушить не буду? (нет)

Если сильно насорю
И убрать забуду. (нет)

Если мусор уберу,
Банку закапаю? (да)

Я люблю свою природу,
Я ей помогаю! (да)

2 Ведущий: Я уверена, что вы будете беречь всё живое на Земле, охранять природу. Но, чтобы оказать помощь природе, надо многое знать. Давайте проверим ваши знания и проведем экологическую викторину.

1. Что такое «замор» рыбы? (Гибель рыбы подо льдом из-за нехватки кислорода в воде, поэтому зимой на реках надо делать лунки, чтобы был доступ воздуха в воду.)
2. Назовите животное водоёмов, которое является настоящим живым фильтром. (Улитка. Пропуская через себя воду, улитка очищает её. Поэтому улиток селят в аквариумы.)
3. Как можно помочь дереву, если на стволе рана? (Замазать глиной, чтобы не попали болезнетворные микробы.)
4. Может ли гриб съесть дерево? (Да. Трутовики разрушают древесину, превращая её в труху.)
5. Кто такие слетки? (Птенцы, которые выпали из гнезда.)
6. Почему нельзя трогать руками яйца птиц в гнезде? (Многие птицы после этого бросают своё гнездо.)
7. Почему зимой нужно делать кормушки для птиц и подкармливать их? (Зимой птицам страшен не холод, а голод: найти корм под снегом трудно.)

8. Как называется растение, у которого одна сторона листа теплая на ощупь, а другая - холодная?
(Мать-и-мачеха)

9. Какое растение, согласно поверью, приносит счастье тому, кто его сорвет?
(Перелёт-травя)

10. Если муравьи закрывают ходы в муравейнике, это...
(к дождю)

11. Если обильная роса по утрам...
(будет ясный день)

12. Береста - это кора...
(березы)

13. Назовите цветы, аромат которых усыпил Элли, Тотошку и Льва в сказке А. Волкова "Волшебник Изумрудного города".
(маки)

16. Кто изображен на картине И. Шишкина "Утро в сосновом лесу"?
(медведица с медвежатами)

А как насчет сыграть в загадки?

Крылатый, горластый, красные ласты. (Гусь)

Встали братья на ходули,
Ищут корма по пути.
На бегу ли, на ходу ли –
Им с ходулей не сойти. (Журавль)

Маленький мальчишка
В сером армячишке
По дворам шныряет,
Крохи собирает,
В полях ночует,
Коноплю ворует. (Воробей)

На шесте дворец,
Во дворце певец,
А зовут его ... (Скворец)

Окраской – сероватая,
Повадкой – хитроватая,
Крикунья хрипловатая –
Известная персона.
Кто она? (Ворона)

Длинноногий, длинноносый,
Длинношей, безголосый,
Он летает на охоту
За лягушками к болоту. (Аист)

Раздается на лугу
Чьё-то нежное: «Ку-ку».
Это за лесной опушкой
Отсчитала год... (Кукушка)

Спереди – шильце,
Сзади – вильце,
Сверху – синее суконце,
Снизу – белое полотенце. (Ласточка)

Раздается громкий стук
Среди веток – тук да тук.
- Чистишь дерево, приятель?
- Тук-тук-тук, - ответил....(Дятел)

9. Вертится, стрекочет,
Весь день хлопочет. (Сорока)

Не король, а в короне,
Не гусар, а при шпорах.
На часы не взглядывает,
А время знает. (Петух)

10. Трели, песни разлились
Среди листьев и ветвей.
Как прекрасно твое пенье,
Голосистый... (Соловей).

Днем – слепа, ночью – зряча,
Мышей ловит, а не кот. (Сова).

1 Ведущий: Лето и осень – время, когда природа щедро начинает одаривать нас грибами, и ягодами. Многие устремляются в лес собрать эти дары, чтобы

заготовить на зиму, или продать. В любом случае, направляясь в лес необходимо помнить о правилах безопасного поведения. Собирая грибы или ягоды нужно аккуратно, чтобы не навредить природе и самое главное следует соблюдать меру. Увлечшись сбором лесного урожая легко можно заблудиться.

Итак, что делать, если вы заблудились. Во-первых, не паникуйте. Сделайте несколько глубоких вдохов, успокойтесь и присядьте подумать. Не исключено, что, перестав нервно метаться и хрустеть листьями и ветками под ногами, вы услышите спасительные звуки, как-то: голоса своих спутников, дальний гудок поезда, шум автомобильной трассы. Или ещё что-нибудь, что может помочь вам отыскать дорогу.

Но если вы всё-таки заблудились, вам придётся принять важное решение, а именно – останетесь ли вы на месте или будете выбираться самостоятельно. В первом случае такое решение может быть обусловлено объективными причинами, например, травмой. Ну а если вы решили добираться до цивилизации собственными силами, нелишне будет запомнить несколько советов от спасателей-профессионалов:

Всегда идите по течению воды. То есть, если вы не наблюдаете поблизости никакой речки или родника, то поступите следующим образом: вылейте немного воды на землю и идите в ту сторону, куда она потечёт.

Если вы просмотрели перед походом карту и более-менее представляете в какую сторону нужно идти, запомните несколько способов ориентирования:

По звёздам. Найдите созвездие Большой Медведицы, через переднюю кромку ковша мысленно проведите вверх прямую на 5 расстояний, равных этой кромке. В этой точке находится Полярная звезда, которая указывает на север.

По деревьям, мху и растениям. Мхи и лишайники растут с северной стороны деревьев; годовые кольца на пнях толще с южной стороны; кроны деревьев с южной стороны гуще.

По квартальным столбам. Квартальный столб можно встретить на пересечении 2-х просек; он представляет собой четырёхугольный деревянный столб с пронумерованными сторонами. Угол, образованный гранями с 2-мя наименьшими цифрами, будет указывать строго на север. Это самый надёжный и точный способ ориентировки

2 Чтец:

Родина нас окружила
Дивной своей красотой,
Родина нам подарила
Воздух степной и лесной,
Берег крутой с быстрой рекой,
Синее небо над головой.

(Демонстрация фотографии лесов, полей, рек, морей, гор, окрестностей родных мест.)

1 Ведущий: Это природа! Природа кормит, поит, одевает нас. Она щедра и бескорытна. Трудно представить Землю без лесов, полей, озер, рек, зверей, птиц. Берегите все на Земле!

Гузаирова Расима Габдрашитовна,
учитель высшей категории МОУ №33

22 МАРТА ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ВОДЫ И ВОДНЫХ РЕСУРСОВ. ДЕНЬ БАЛТИЙСКОГО МОРЯ



Решение о ежегодном праздновании Дня Балтийского моря (Baltic Sea Day) было принято в 1986 году на 17-м заседании Хельсинкской Конвенции. А дата 22 марта выбрана в связи с тем, что в этот день в 1974 году была подписана сама эта конвенция, и потому, что в этот день отмечается еще одна важная экологическая дата — Всемирный день водных ресурсов.

История возникновения и развития самого Балтийского моря, расположенного в северной Европе и принадлежащего бассейну Атлантического океана, началась при отступлении последнего Валдайского ледника примерно 15 тысяч лет назад, когда край ледника протягивался вдоль южной границы. Размеры ледника были огромны — его толщина достигала более километра, и когда он отступал, то на своем пути сгладил возвышенности, царапая твердые породы и захватывая с собой массу рыхлого материала, щебня и валунов.

При этом лед превращался в огромные массы воды, уровень океана повышался, и появилась серия предледниковых озер. По мере отступления ледника эти озера соединились в единое Балтийское ледниковое озеро, было оно очень холодным, в нем даже плавали айсберги. С глубокой древности и до 18 века Балтийское море называли в России «Варяжским морем». Средняя глубина Балтийского моря составляет примерно 51 метр, а наибольшая — 470 метров. Сегодня Балтийское море — важнейший транспортный коридор, связывающий Россию, Европу и Азию. Оно омывает берега России, Эстонии, Латвии, Литвы, Польши, Германии, Дании, Швеции и Финляндии. В последние годы, однако, экологи утверждают, что этот водный коридор завален мусором и остро нуждается в очистке.

Именно для привлечения внимания общественности к вопросам сохранения экологии этого важного природного объекта планеты, и был учрежден День Балтийского моря, когда во многих странах уже традиционно проходят различные научно-просветительские и экологические мероприятия. Так, в нашей стране празднование Дня Балтийского моря проходит в Санкт-Петербурге, где организаторами и инициаторами проведения данного

праздника выступают общественные экологические организации при активной поддержке представителей власти и бизнеса. Помимо традиционных международных видеоконференций, выставок, конкурсов школьных и студенческих работ, посвященных экологическим проблемам Балтийского моря, здесь проводится и Международный экологический форум с одноименным названием — «День Балтийского моря», где проходят серьезные обсуждения проблем этого региона, поиск путей их решения, обмен опытом представителей разных стран. Причем в Санкт-Петербургском Форуме принимают участие не только жители Балтийского региона и европейского континента, но и представители США и Канады. Ведь главная цель всех проводимых мероприятий — сохранение уникального исторического природного и культурного ансамбля Балтийского моря.



Источник: <http://www.calend.ru/holidays/0/0/449/>
© Calend.ru

ВОДА ДЛЯ ЖИЗНИ! (Викторина)

Цели и задачи:

- воспитание основ экологической культуры и бережного отношения к природе родного края;
- формирование навыков информационного поиска;
- развитие познавательной активности и умения самостоятельно работать с информационными ресурсами;

Вопросы и ответы викторины:

1. Я и туча, и туман,
И ручей, и океан,
И летаю, и бегу,
И стеклянной быть могу!
(Вода)

2. Вода и огонь – близкие родственники – в чем их родство?
(Вода и огонь - два основных элемента природы или, иными словами, две стихии, которые не могут существовать без кислорода. Жизнь человека

невозможна без огня и воды, но в тоже время они могут принести ему несчастье – пожар, наводнение)

3. Вода в природе имеет 3 состояния – жидкое, твердое и газообразное. Приведите примеры загадок на каждое состояние воды.

Например:

Люди ждут меня, зовут,
А приду к ним - прочь бегут! (дождь)

Зимнее стекло
Весною потекло! (лёд)

Пушистая вата
Плывёт куда – то.
Чем вата ниже,
Тем дождик ближе!
(облако)

4. В славянской мифологии старик, хозяин воды. Назовите его и в каких сказках встречали это имя?

(Водяной. Он встречается в таких сказках как: «Ванюша и водяные хозяева», «Маленький водяной», «Русалочки сказки», «Водяной», «Бедняк и водяной», «Повесть о бесноватой жене Соломонии», «Морской царь и Василиса Премудрая»)

5. Раньше люди собирали дождевую воду и использовали для питья, хозяйственных нужд. Сейчас дождевую воду используют мало, а под дождь стараются не попадать. Почему так?

(Не собирают потому, что развиваются технологии и необходимости в этом нет, кроме того дождевая вода может содержать вредные вещества. Под дождь стараются не попадать из-за того, что выхлопные газы загрязняют атмосферу, и из-за этого идут кислотные дожди)

6. Объясните значения выражений «Мутить воду», «Как в воду глядел», «Как с гуся вода», «Где вода - там беда».

1. «Мутить воду» – быть причиной раздора, несогласия, ссор, беспорядка, хитрить, сбивать с толку.

2. «Как в воду глядел» – знать заранее, предвидеть что-нибудь.

3. «Как с гуся вода» – болезнь, напасть прошла так же быстро, как вода с гусиного пера.

4. «Где вода – там беда» – вода наносит вред вещам, сделанным из металла – оставляет ржавчину)

7. В Перу археологи обнаружили древние развалины из камней, на которых был вырезан своеобразный фонтан. Какому богу посвящался этот фонтан?
(Ацтекский бог воды – Атль)

8. Назовите народные обряды, связанные с водой.
(Крещение младенца, Обливание водой в день Ивана Купалы, Гадание с помощью воды, Очищение Святой водой и т.п.)

9. Чем отличается «живая» вода от «мёртвой»?
(«Живая» вода – это вода, сохранившая все свои лечебные свойства и не обработанная, не очищенная человеком, «мёртвая» вода – это обработанная, хлорированная или очищенная человеком)

10. Приведите примеры ухудшения качества воды в результате деятельности человека.
(Спуск сточных вод, чрезмерное использование удобрений, грязный тающий снег уходит в реку и прочие водоёмы, кислотные дожди)

11. «Ты лети-ка, ворон, за живой и мёртвой водой. Принесешь мне живой и мертвой воды, тогда отпущу твоего вороненка». Из какой сказки взяты эти строки?
(Из сказки «Иван – царевич и серый волк»)

12. Назовите имя богатыря, который стал самым сильным благодаря воде?
(Илья Муромец)

13. В названии какой сказки встречается выражение «живая вода»?
(«Сказка о молодильных яблоках и живой воде»)

14. В сказках вода играет важную роль – она убивает и оживляет, предсказывает и укрывает, превращает человека в животное. Назовите эти сказки.
(«Конёк – горбунок», «Иван – царевич и серый волк», «Золотые водопады», «Гуси – лебеди», «Сестрица Алёнушка и братец Иванушка»)

15. Я видел Индийское море, лазурь,
В нем волн голубые извивы,
И Красное море, где ласков залив,
И Белое, призрак красивый.
И всюду я думал, что всюду, всегда
Различно – прекрасна вода.

Этот отрывок из стихотворения К. Бальмонта «Вода» характеризует цвета воды. На территории России тоже встречаются «цветные» названия водоемов. Назовите их и почему они так названы?

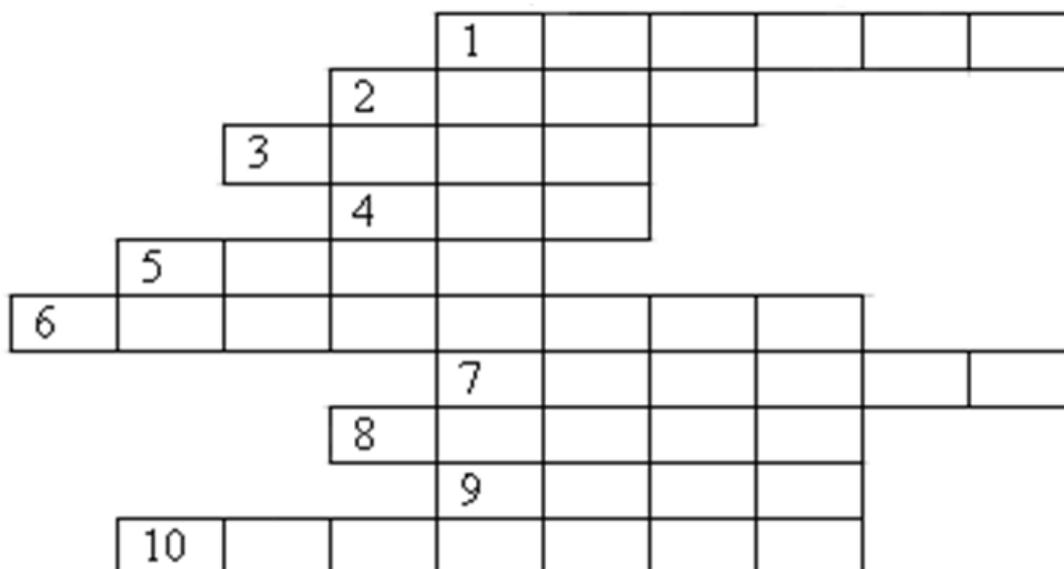
(Например: в Псковской области река Синяя, так названа потому, что в своих истоках в Латвии река называется «Зилупе», что переводится как «Синяя река» и т.д.)

Подведение итогов викторины и вручение памятных подарков, связанных с водой.

Использованная литература:

1. Былины. – М.,1993.-280с.
2. Вершинский Н.В. Загадки океана / Н.В. Вершинский.- М.: Педагогика,1989.-144с.
3. Владимиров О.А., Николин Е.Н. Познакомьтесь океан /О.А. Владимиров, Е.Н. Николин. - Л.: Дет. лит.,1976.-191с.
4. Кургузов О. Про каплю Акву / О. Кургузов. - М.: Семейный круг,1996.-32с.
5. Лосев К.С. Вода / К.С. Лосев.- Л.: Гидрометеоиздат,1989.-271с.
6. Мифы древнего мира. С-Пб.: Светлячок, 2001.-506с.
7. Новиков Ю. Внимание вода / Ю. Новиков.- М.: Молодая Гвардия,1983.-207с.
8. Русские народные сказки.- М.: Астрель,2004.-320с.

КРОССВОРД К ДНЮ ВОДЫ



По горизонтали:

1. Два брата в воду глядятся
Век не сойдутся.
2. Не конь, а бежит,
Не лес, а шумит.
3. Кругом вода,
А с питьем беда.
4. Прозрачен, как стекло,
А не вставишь в окно.
5. Он пушистый, серебристый,
Но рукой его не тронь,
Станет капелькою чистой,
Как поймаешь на ладонь.
6. Когда повяли все цветы,
Мы прилетели с высоты.
Мы как серебряные пчелки,
Уселись на колючей елке.
Мы полетели на поля -
И стала белою земля.
7. Бежит, ревет
А падает вниз.
8. Не вода и не суша-
На лодке не уплывешь
И ногами не пройдешь
9. Меня часто зовут,
Дожидаются,
А приду - от меня
Укрываются.
10. Унас под крышей
Белый гвоздь висит,
Солнце взойдет -
Гвоздь упадет.

Ответы.

По горизонтали: 1. Берега. 2. Река. 3. Море. 4. Лед. 5. Снег. 6. Снежинка. 7. Водопад. 8. Болото. 9. Дождь. 10. Сосулька.

По вертикали: 1. Береги воду.

Источник: Морозова Т.Н. Без чего нет жизни на земле : сценарий / Т.Н. Морозова. – Режим доступа : <http://festival.1september.ru/articles/588159/>

24 МАРТА ЧАС ЗЕМЛИ



Час Земли (Earth Hour) — это глобальная ежегодная международная акция, организованная Всемирным фондом дикой природы (World Wide Fund for Nature, WWF), которая проводится ежегодно в одну из последних суббот марта. Она заключается в том, что в этот день в назначенное время люди в разных странах мира на один час отключают свет и другие электроприборы. Смысл этой акции — привлечь максимально широкое внимание всего мирового сообщества к проблеме изменения климата нашей планеты, показать свою поддержку идеи необходимости объединенных действий в решении данной экологической проблемы. Стоит отметить, что «Час Земли» — это, прежде всего, символическая акция бережного отношения к природе, общественный призыв к решительным мерам по сохранению климата нашей планеты и заботы об ее ограниченных ресурсах. По данным ученых, к 2003 году влияние деятельности человека на экосистемы планеты возросло настолько, что если современные тенденции сохранятся, то к 2050 году людям понадобится вторая планета, чтобы удовлетворить потребности человечества в энергии, воде, пище, складировании отходов... Поэтому решать проблему сохранения планеты необходимо сообща и на различных уровнях, а с помощью сегодняшней акции каждый человек в любой точке мира может продемонстрировать свою обеспокоенность проблемой истощения природных ресурсов и «проголосовать» за здоровую планету. Впервые идея выключить электричество на час с целью демонстрации своей солидарности в борьбе за охрану окружающей среды была реализована WWF в 2007 году в масштабах одного города – Сиднея (Австралия). Уже на следующий год данное мероприятие было поддержано широким сообществом (к акции приобщилось более 100 миллионов человек в 35 странах мира), став международной экологической инициативой. С тех пор акция все более набирает обороты, и в ней участвует все больше людей, городов и стран. Например, Час Земли 2011 года объединил уже около 2 млрд. участников в 135 странах мира. Россия официально присоединилась к акции в 2009 году — в ней приняли участие более 20 российских городов, а в 2011 году — 11 миллионов россиян. И сегодня Час Земли — это самая

массовая экологическая акция на планете. В ней принимают участие более 2 млрд. человек по всему миру из более чем 175 стран и почти 7000 городов. Причем в акции участвуют как миллионы рядовых граждан, так и тысячи организаций по всему миру. Поскольку это абсолютно добровольная акция, люди сами решают, сколько и какие электрические приборы они выключат, а городские власти инициируют выключение подсветки городских объектов. Организаторы акции в целях безопасности не рекомендуют отключать уличное освещение, аэронавигационные огни и светофоры.

Поэтому ежегодно ровно на один час в городах Земли отключают электричество на самых разных объектах, в том числе и на десятках достопримечательностей по всему миру. Например, во время акции 2011 года более тысячи выдающихся памятников по всему миру выключили свое освещение, среди них — здание «Эмпайр-стейт-билдинг» (Нью-Йорк), мост «Золотые ворота» (Сан-Франциско), Колизей (Рим), Оперный театр (Сидней), буддистский храм «Ват-Арун» (Бангкок), Королевский дворец (Стокгольм), Сити-Холл (Лондон), Эйфелева башня (Париж), Акрополь (Афины) и многие



другие. В Москве отключили подсветку здание МГУ на Воробьевых горах, спорткомплекс «Лужники», Шаболовская телебашня, президиум РАН и другие — всего более 75 объектов. А в Санкт-Петербурге в темноту погрузились мосты, Зимний дворец и Дворцовая площадь, Петропавловская крепость и другие.



Кстати, в России во многих городах в рамках акции «Час Земли» не только выключили подсветку зданий, но и прошли многочисленные мероприятия — светящиеся велопробеги, фаер-шоу, запуск светящихся шаров, лекции, чаепитие при свечах, мастер-классы, экологические уроки для школьников, конкурсы и фестивали. Хотя, конечно же,

само по себе часовое отключение света не может заметно улучшить экологическую обстановку на Земле, но эта акция, по мнению организаторов, поможет понять многим жителям нашей планеты, что экономия электроэнергии, в конечном счете, позволит снизить вредные выбросы в атмосферу Земли, и даст возможность каждому неравнодушному человеку внести свой вклад в сохранение здоровья нашей планеты. На сегодняшний день «Час Земли» является самой массовой общественной акцией в истории человечества. Стоит также сказать, что до 2011 года логотип акции выглядел как «60» — то есть, 60 минут, которые люди посвящают планете Земля, предпринимая меры по борьбе с изменением

климата. Но «Час Земли» — это намного больше, чем раз в год выключить свет на один час, поэтому с 2011 года логотип выглядит как «60+», что обозначает призыв к участникам акции выйти за границы одного часа и сделать еще один шаг ради планеты, например, начать экономить воду, чаще пользоваться общественным транспортом вместо личного автомобиля, бережно относиться к воде, копить и сдавать макулатуру. Или принять участие в различных экологических кампаниях и акциях, проводимых природоохранными и экологическими организациями и фондами.

Источник: <http://www.calend.ru/holidays/0/0/3060/>
© Calend.ru

ЗЕМЛЯ У НАС ОДНА – ДРУГОЙ НЕ БУДЕТ НИКОГДА (Устный журнал)

Цели: сформировать у присутствующих представление о взаимосвязи человека и природы; воспитать бережное отношение к живой природе, активное участие в деле защиты окружающей среды.

Из истории праздника:
«В одиночку мы можем сделать очень мало –
вместе мы можем спасти планету».

1 Ведущий: Сегодня, отмечая праздник «День Земли» мы приглашаем вас на устный журнал: «Земля у нас одна - другой не будет никогда!»

Звучит песня «Трава у дома»

2 Ведущий: 22 апреля День Земли – праздник чистой Земли, чистой воды, чистого воздуха. Об истории этого праздника знают немногие. История этого праздника связана с именем жителя американского континента Джона Мортана. В конце 19 века он переехал на территорию пустынной прерии штата Небраска, одинокие деревья которой усиленно вырубались на строительство домов и на дрова. Мортан предложил устроить день, посвященный озеленению, и учредить призы для тех, кто высадит большое количество деревьев, этот день назвали Днем дерева. В 1882 году штат Небраска объявил День Дерева официальным праздником. Он отмечался в день рождения Мортана - 22 апреля.

1 Ведущий: Кто не слышал о Санта-Барбаре. А знаете ли вы, что в 1969 году в Санта-Барбаре произошли страшные события, побудившие людей активнее бороться за чистоту нашей планеты. Из скважины возле г. Санта-Барбара разлилась нефть, много нефти – миллионы тонн. Пляжи и прибрежные

океанские воды покрылись грязным, зловонным слоем жирной слизи. Животные, попавшие в грязь, погибали. Это событие разбудило сознание людей, и они решили один день в году посвящать защите бедствующей планеты. В 1970 году свыше 20млн. человек в разных странах мира приняли участие в акции, которая получила название День Земли. В 1990 году праздник стал международным, в акции участвовали уже 200млн человек из 141 страны. В России День Земли отмечается с 1992 года.

2 Ведущий: 22 апреля все, кому не безразлично будущее нашей планеты, а значит и свое собственное будущее, кому не безразлично, какой увидят нашу планету будущие поколения, могут внести свой посильный вклад, приняв участие в международном Дне Земли.

А как вы встретили этот праздник?
(звучат ответы аудитории)

1 Ведущий: В день Земли в разных странах по традиции звучит Колокол мира, призывая людей Земли ощутить всепланетную общность и приложить усилия к защите мира на планете и сохранению красоты нашего общего дома. Первый Колокол Мира был установлен в штаб-квартире ООН в Нью-Йорке в 1954 году. Он отлит из монет, пожертвованных детьми всех континентов. Надпись на Колоколе гласит: «Да здравствует всеобщий мир во всем мире». В России акция «Колокол Мира в День Земли» проводится с 1998 года по инициативе летчика-космонавта СССР А.Н. Березовского. Звучит стихотворение С. Михалкова «Стон Земли»

Чтец:

Вращаясь в космосе в плену своей орбиты,
Не год, не два, а миллиарды лет,
Я так устала... Плоть моя покрыта
Рубцами ран – живого места нет.
Терзает сталь моё земное тело,
И яды травят воды чистых рек
Всё то, что я имела и имею,
Своим добром считает человек.
Мне не нужны ракеты и снаряды,
А ведь на них идёт моя руда!
А что мне стоит только штат Невада-
Его подземных взрывов череда!
Зачем друг друга люди так боятся,
Что позабыли о самой земле?
Ведь я могу погибнуть и остаться
Обугленной песчинкой в дымной мгле.
Не потому ли, загораясь мщеньем,
Я против сил безумных восстаю

И сотрясая твердь землетрясеньем,
На все обиды свой ответ даю.
И не случайно грозные вулканы,
Выплёскивают с лавой боль Земли...
Очнитесь, люди!
Призовите страны,
Чтобы меня от гибели спасти.

2 Ведущий: Как говорил Виктор Астафьев: «Звери, птицы, растения проживут и без нас, а мы без них обязательно погибнем».

Звучит песня В. Высоцкого «Спасите наши души»

1 Ведущий: Покорение природы привело к загрязнению воздуха и воды, разрушению почв, гибели лесов, исчезновению многих видов растений и животных. Люди стали понимать, что они не господствуют над природой, а попросту губят ее. Природа – это самое дорогое, что есть на нашей планете Земля, а человек это часть природы. Если мы по-прежнему варварски будем относиться к природе, то нас ожидает мрачное будущее.

2 Ведущий: Мы превращаем мир в бесплодную пустыню с помощью ядов, пил, огнестрельного оружия. Ежегодно с лица Земли исчезает одно животное, а ежедневно одно растение. В минуту вырубается 20 гектаров тропических лесов, 5 млрд. тон углекислого газа ежедневно выбрасывается в атмосферу Земли.

Чтец:

Моя планета – человеческий дом.
И как ей жить под дымным колпаком,
Где вся природа поймана в капкан,
Где места нет ни аисту, ни льву,
Где стонут травы: «Я больше не могу!»

(звучит песня «Аист на крыше»)

Чтец:

А сколько исчезло с планеты зверья,
Растений, и это восполнить нельзя.
И если теперь не спасти нам остатки
Мы завтра в Сахаре проснемся, друзья.

1 Ведущий: Давайте посмотрим правде в глаза. Что же мы увидим? Да, радостного, к сожалению, мало! Посмотрим заголовки газет: «Смертоносные дожди», «Авария нефтепровода», «Авария на АЭС», «Чернобыль!». Что

ждать дальше, «Киты выбросились на берег» и т.д. А заголовки книг ничуть не прибавляют оптимизма и радости! Вот некоторые из них: «Оскальпированная Земля», «Как спасти Землю», «Сбережем Землю», «На краю пропасти» и другие. Сегодня процессы загрязнения биосферы принимают глобальные. Катастрофические размеры! Что мы выберем путь в никуда, а точнее, в пропасть, или путь к гармонии с Природой, как того требует само наше естество.

Чтец:

Тихо! Слышите: ветер стонет!

Тихо! Слышите плач? Очнитесь!

Распахните навстречу души!

Помогите Земле! Отзовитесь!

Натыкаясь на небоскребы,

Не машите рукой небрежно,

Он таится, как в клетке душной.

Вспомните, как она вас ласкала,

А деревья хотят на волю,

Как к груди прижимала, нежно,

Корни жжет, на ветвях раны,

Колыбельную песню шептала!

Им бы чистой водицы долю ,

А теперь вот она рыдает,

Но стоят и молчат великаны.

Неужели ваше сердце ослепло?

2 Ведущий: SOS - международный радиосигнал бедствия. Его подают с тонущих кораблей. Теперь мольба о спасении раздается не только с тонущих кораблей. Все чаще в природе звучит этот сигнал. Остановитесь! Одумайтесь! шепчут человеку леса. Пощади! вторит Земля , ты вырубашь деревья, это лишает меня влаги, я иссыхаю...

Чтец:

Дерево, цветок, птица

Не всегда умеют защититься.

Если будут уничтожены они,

На планете мы останемся одни.

«Войти в природу другом»

Ты на Земле рожден

Не тем ли

Твой долг определен давно:

Храни ее леса и земли,

Моря и реки, сей зерно!

М. Дудин

(Звучит мелодия песни «Я люблю эту Землю»)

1 Ведущий: В природе нет ненужных растений, животных и других организмов. Все живые существа находятся в тесной взаимосвязи между собой. Все в природе находится в экологическом равновесии, и нарушение этого равновесия приводит к очень тяжелым последствиям, к гибели целых экосистем. Люди должны соблюдать правила поведения в гостях у Природы. В правилах поведения в природе многие советы начинаются со слова «Не». Как вы думаете. Что это за советы?

(показ плакатов с правилами)

Все мы должны беречь и охранять природу.

(Раздача напечатанных правил)

Подведение итогов проведения конкурса плакатов «Берегите Землю»

Чтец:

Берегите эту землю, эту воду.
Даже малую былиночку любя,
Берегите всех зверей внутри природы
Убивайте лишь зверей внутри себя.

2 Ведущий: Наша планета-колыбель человечества, наш дом. Но наша Земля тяжело больна. Ученые считают, что эту болезнь еще можно остановить. За ее здоровье ответственен каждый человек. Так пусть же наш дом всегда будет чистым и уютным.

1 Ведущий: Когда-то известный французский писатель Антуан де Сент-Экзюпери призвал людей поступать так: встал поутру, умылся, привел себя в порядок – и сразу же приведи в порядок свою планету. Каждый из нас должен понимать, что если мы, будем лишь много говорить и призывать охранять природу, больших результатов не достигнем. Прежде всего, нужно изменить отношение каждого человека к окружающему миру.

Чтец читает стихи Э. Шкваловского «Ты береги нас»

2 Ведущий: Завтрашний день Земли будет таким, каким мы его создадим сегодня. Мир спасет надежда, если она останется жить в каждом человеческом сердце. Мы сегодня поговорили, о том, что нужно беречь нашу Землю. Берегите каждое дерево, каждый кустарник! Не рвите цветы, не ломайте деревья, не разоряйте гнезда! Пусть каждый из вас посадит

дерево, цветы и ухаживает с любовью за ними. Ведь от каждого из нас зависит будущее нашей планеты, будущее родной Земли.

Использованная литература:

1. Назаров В.И. За порогом вражды. М., 1999.
2. Новрузов З.Н. природа не прощает ошибок. М., 1998.
3. Литвинова Л.С., Жиренко О.Е. Нравственно-экологическое воспитание школьников. М. : 5за знания,2005.
4. Балабанова В.В, Максимцева Т.А. предметные недели в школе: биология, экология, здоровый образ жизни.-Волгоград: Учитель, 2003.-154с.
5. Экологическое воспитание учащихся среднего и старшего звена школы (Пособие) Часть III. Новосибирск: РПО СОРАСХН. 1995-292 ..
6. Автор материала: Михайлютенко Наталья Викторовна

1 АПРЕЛЯ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ ПТИЦ



Ежегодно 1 апреля вся планета отмечает Международный день птиц (International Bird Day) — интернациональный экологический праздник. Его цель — сохранение видового разнообразия и численности птиц.

Он возник в США в 1894 году. Вскоре праздник, получивший популярность благодаря СМИ, начал массово проводиться во всех штатах, затем пришел в Европу, а в настоящее время проходит в рамках биологической программы ЮНЕСКО «Человек и биосфера» во многих странах мира.

Интересна история развития Дня птиц в России. Добравшись до нашей страны в 19 веке, идея помогать пернатым попала на благодатную почву. Уже в то время в царской России была организована охрана птиц, к началу 20 века этим делом занималось уже несколько десятков организаций. В их числе — орнитологический комитет при Русском обществе акклиматизации животных и растений, Постоянная природоохранительная комиссия при Русском географическом обществе, Российское общество покровительства животным, основанное в 1865 году.

В городах открывались и детские организации — так называемые Майские союзы для изучения и защиты птиц. Они создавались на базе школ и объединяли детей девяти-одиннадцати лет, носивших на головных уборах эмблему — летящую ласточку. В 1910 году школьный учитель Петр Бузук в селе Хортица основал первое в стране Общество охранителей природы, символом которого стало птичье гнездо. Участники общества подкармливали птиц и развешивали для них гнездовья.

После революции 1917 года детские Майские союзы прекратили свое существование, но идею охраны птиц подхватили юннатские организации. Летом 1924 года прошел первый и единственный в СССР Всесоюзный съезд юннатов, на котором преподаватель Центральной биостанции Николай Дергунов предложил вновь учредить День птиц. С 1926 года эту дату отмечали в СССР уже как официальный праздник. В 1927 году День птиц прошел во всех районах Москвы, в нем приняло участие около 5 тысяч ребят.

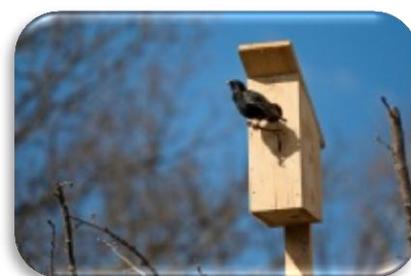
В 1928 году количество участников достигло 65 тысяч детей, они развесили более 15 тысяч скворечников.

Ежегодное празднование Дня птиц оборвала война, но в 1948 году движение возродилось. Праздник набрал еще больший размах, в 1953 году к участию в нем было привлечено 5 миллионов школьников. Но уже к 60–70-м годам 20 века празднование Дня птиц снова сошло на нет.

Возродился праздник в 1999 году — благодаря Союзу охраны птиц России, основанному в 1993 году. В первый же год только в Москве в проведении Дня птиц приняли участие 500 человек, они развесили более 500 скворечников. В 2000 году к организации праздника подключилось правительство Москвы, принявшее День птиц как общегородское мероприятие. И сегодня он является самым известным из «птичьих» праздников в нашей стране.

Дата проведения праздника выбрана не случайно: как раз в это время из теплых краев возвращаются пернатые. Взрослые и дети в этот день благоустраивают места обитания водоплавающих птиц, вывешивают новые кормушки и скворечники.

Напомним, что в мае отмечается еще один очень известный «птичий» праздник — Всемирный день мигрирующих птиц.



ПОКОРМИТЕ ПТИЦ ЗИМОЙ (Сценарий)

Добавить видео со стихотворением и птицами.

Слайд 1

Здравствуйте!

Слайд 2

Наступивший 2017 год был объявлен Годом экологии и особо охраняемых природных территорий. Ростовская областная специальная библиотека запланировала на этот год цикл мероприятий «Человек защищает природу».

Сегодня наша первая встреча в этом цикле и она посвящена птицам.

Птиц, обитающих на территории Ростовской области, можно условно разделить на две группы.

Перелётные птицы, которые с наступлением холодов покидают наши земли. И те, которые остаются зимовать – зимующие. Мы поговорим именно о зимующих птицах, ведь именно они нуждаются зимой в помощи людей.

Можете назвать птиц, которые остаются с нами зимовать?

А теперь давайте проверим, сможете ли вы угадать птицу по голосу.

Слайд 3.

Слайд 4. Воробей

Воробей – это небольшая птичка, в среднем длина тельца воробья составляет около 16 см. Цвет оперения в верхней части коричнево-бурый с вкраплением черных перьев. На голове возле ушей и брюшко светло-серого оттенка. Окраска самца воробья серенькая, с тёмными пятнами на спине, на шейке – чёрное пятно. Самочки почти одноцветные – серовато-бурые, без ярких тонов и пятен.

Слайд 5.

Слайд 6. Голубь

В городе можно встретить сизого голубя или сизаря. Сизый голубь наделен крупным телом, длина которого составляет до тридцати шести сантиметров. Хотя голубь и называется сизым, сизари очень разнообразны по окрасу. Они могут быть и темно-фиолетовыми, и белыми, и даже коричнево-бурыми.

Слайд 7.

Слайд 8. Сорока

Сорока – крупная птица. Длина птицы от кончика клюва до кончика хвоста составляет 50 см, а длина от кончика одного крыла до кончика другого в среднем 1 метр. По бокам перышки у неё белые, а голова, крылья и хвост чёрные, как у ворона. За такой окрас её и прозвали сорока-белобока. Очень красив у сороки хвост – длинный, прямой, будто стрела. Перья на нём не просто чёрные, а с красивым зеленоватым отливом.

Слайд 9.

Слайд 10. Дятел

Птица довольно крупная. Туловище длиной до 27 см, а размах крыльев – до 50. Верх головы, спина и надхвостье чёрные с синеватым блеском. Лоб, щёки, плечи и брюхо буровато-белые или коричневые. У молодых дятлов красная макушка, как будто на голове надета красная шапочка. А у взрослых только небольшая красная полоска на затылке.

Слайд 11.

Слайд 12. Серая ворона

Крупная птица длиной от 44 до 51 см, массой до 700 г. Размах крыльев — около одного метра. Оперение серое или темно-серое, макушка головы,

манишка, хвост и крылья чёрные. Ноги серой вороны черные. Именно наличие серой окраски в оперении и является одним из важных отличительных признаков вороны серой.

Слайд 13.

Слайд 14. Синица

Синица – небольшая птица, размером с воробья или немного меньше. Брюшко у синицы ярко жёлтое, с продольной чёрной полосой. Голова чёрная, а щёки и затылок снежно-белые. Со стороны спины зеленоватый или голубоватый отлив. Крылья серо-голубого цвета с поперечными светлыми полосками. Клюв короткий чёрный.

Слайд 15

Зимнее время года – весьма нелегкий период для птиц. С наступлением морозов им все труднее найти себе корм: насекомые ушли в спячку, большинство деревьев осталось без плодов, снег покрыл траву и землю, где еще можно было обнаружить семена.

Поэтому птицам нужна помощь.

Слайд 16

Есть такие учёные - орнитологи, они изучают птиц.

Орнитологи говорят, что из каждых десяти синичек девять погибают. Главным образом, от голода. Если птице не хватает пищи, она не может согреться и замерзает.

Слайд 17

Подкармливая птиц, мы не только спасаем от гибели самих птиц, но и помогаем всей природе и себе самим.

Немного посчитаем:

Одна кормушка может спасти от смерти до 50 синиц за зиму.

Когда наступает лето, синички сами добывают себе еду.

А что они едят?

- червячков, гусениц и других насекомых, которые вредят деревьям.

Одна синица спасает от вредителей до 10 деревьев за сезон. Если не будет птиц, насекомые-вредители погубят деревья.

Одно небольшое дерево обеспечивает кислородом трёх человек.

Покормить птиц – несложный способ проявить человечность и стать добрее.

Но ко всему надо подходить со знанием дела, ведь неправильно подкармливая птиц, легко им навредить из лучших побуждений.

Для начала надо заметить, что если уж вы взялись подкармливать птиц, то делать это надо регулярно.

Слайд 18

А ещё необходимо знать, чем можно кормить птиц, а чем нельзя.

Нельзя кормить:

Слайд 19. солёными, острыми, жареными продуктами (в том числе жареными семечками, чипсами)

Слайд 20. очень опасным продуктом для птиц является бородинский или любой другой ржаной хлеб. Из выпечки можно давать только сушеные крошки белого хлеба.

Слайд 21. Нельзя давать птицам пшено. Дело в том, что на поверхности пшеничных зернышек образуются вредные вещества. Перед тем, как готовить кашу, пшено промывают и все вредные вещества смываются. Но ведь птицы не могут помыть пшено перед едой. Поэтому они могут отравиться.

Нельзя кормить птиц цитрусовыми, кожурой бананов, молоком, арахисом, кусочками пирожков и беляшей, картофелем.

А теперь поговорим о том, чем можно кормить птиц. А заодно посмотрим, как можно сделать простые кормушки для птиц.

Слайд 22. синицам можно смело класть творог (средней жирности), который смешивают с белыми панировочными сухарями, яйцо, сваренное вкрутую и натертое в крошку, а также прекрасным лакомством будут синицам кусочки свежего яблока

Слайд 23. Синички с удовольствием будут есть несолёное сало и даже мясо. Можно кормить птиц семечками подсолнечными, тыквенными, арбузными. Но ни в коем случае не жареными.

Слайд 24. Некоторые птицы с удовольствием будут есть сушеные ягоды и фрукты. С помощью иголки можно продеть на прочную нитку кусочки вяленых яблок, груш, слив, абрикос, завяжите крепко в комок и подвесьте возле кормушки.

Слайд 25. Можно накормить птиц тыквой. Подвесит кусочками или даже целую небольшую тыкву. Прорежьте в ней отверстия, чтобы птицы смогли добраться до мякоти и семечек. Подвяжите тыкву за хвостик крепкой верёвкой и подвесьте к толстой ветке на дереве.

Не каждый сможет сделать кормушку для птиц из дерева, но есть и другие, более лёгкие способы сделать кормушки.

Слайд 26

Можно сделать простую кормушку из пластиковой бутылки или из коробки от сока. Вырезать по бокам отверстия для птиц и подвесить на дерево.

Слайд 27, 28

Можно сделать «птичье печенье». Кормушка для него вообще не нужна, его можно повесить на верёвочке.

Смесь семян, зёрен насыпать в формочки, вставить туда палочку или соломинку для напитков. Залить растопленным салом, сливочным маслом, маргарином или раствором желатина. Когда смесь застынет, вытащите палочки, в дырочки, которые остались от палочек вставьте веревочку. За это веревочку повесьте печенье на ветки деревьев.

Слайд 29

Можно сделать простую кормушку из сетки. В таких сетках иногда продают фрукты и овощи. Смешать семечки с маслом или салом, положить в сетку и повесить её на дерево.

А теперь давайте посмотрим мультфильм.

Слайд 30. Мультфильм.

Автор: Четвертнева А.О., библиотекарь I кат.,
Ростовской областной специальной библиотеки для слепых

26 АПРЕЛЯ ДЕНЬ ПАМЯТИ ПОГИБШИХ В РАДИАЦИОННЫХ АВАРИЯХ И КАТАСТРОФАХ. МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ ПАМЯТИ О ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ КАТАСТРОФЕ



Федеральный закон от 13.03.1995 N 32-ФЗ «О днях воинской славы и памятных датах России».

Чернобыльская атомная электростанция была первенцем, гордостью украинской атомной отрасли. Трагедия, произошедшая 26 апреля 86-го года прошлого века превратила ее в ужасный символ – одну из крупнейших катастроф мирового масштаба техногенного характера. Она погубила не только природу. Она коснулась жизней сотен тысяч человек, ведь цифра умерших колеблется от 4-х до 200-х тысяч. Многие до сих пор живут со страшными увечьями, так и не оправившись от произошедшего.

ИСТОРИЯ

В день 26 апреля 1986 года на атомной станции в Чернобыле взорвался четвертый реактор. Пламя пожара не переставая полыхало десять дней, несмотря на все усилия потушить его. Вырвавшаяся радиация достигла границ не только союзных республик, а и многих европейских государств. Тогда в аварии погибли 50 сотрудников станции. А жертвы среди спасателей исчисляются сотнями. До сих пор многие ученые утверждают, что внушительная территория вокруг станции совершенно непригодна для жизни:

- ✓ людей;
- ✓ животных;
- ✓ растений.

Радиационное облако быстро достигло российских, белорусских, украинских границ. Радиус заражения составил 30 километров. Только в одной Украине была заражена территория в 50 тысяч квадратов, трагедия затронула 12 областей. В России пострадали 19 регионов, а это 60 тысяч квадратов, и чуть больше 2-х миллионов человек. Радиация коснулась 46,5 тысяч квадратов белорусской территории.

Идея сделать дату 26 апреля днем, когда бы весь мир поминал жертвы этой аварии, была высказана Леонидом Кучмой. Произошло это в 2003 году на Совете глав стран Содружества. Идея была поддержана единогласно.

ТРАДИЦИИ

В этот день ежегодно во многих государствах Содружества проводятся встречи членов различных союзов, обществ, в которые входят не только люди, принимавшие участие в тех событиях, но и дети пострадавших в катастрофе, просто неравнодушные граждане. Также проводятся митинги, возложения цветов к памятникам, стелам, мемориалам. Во многих храмах, церквях совершаются поминальные службы по погибшим. В школах, ВУЗах проводятся тематические классные часы.

СЦЕНАРИЙ ЧАСА-РЕКВИЕМ - МЕРОПРИЯТИЯ ПОСВЯЩЕННОГО ДНЮ АВАРИИ НА ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АЭС.

Ведущий: 26 апреля 1986 года в 1 час 24 минуты на 4-м энергоблоке Чернобыльской АЭС произошел взрыв, который полностью разрушил реактор. Здание энергоблока частично обрушилось, в различных помещениях и на крыше начался пожар. В результате аварии произошел выброс радиоактивных веществ.

Чтец:

То, друзья, не сказка - это был,
Есть на свете город Чернобыль.
От рентгенов там сосновый лес
Весь звенит, нет в мире звонче мест.
Но собрался в городе народ,
Им не надо лозунгов "вперед".
И не ждут здесь окончанья смен,
Им не важно, сколько там рентген.
Этим людям в пояс поклонюсь,
Только подступает к сердцу грусть,
Только на глазах моих слеза,
Шли они, хотя туда - нельзя.
"Не свети", прошу, сосновый лес,
Здесь опять работает АЭС,
И реактор спрятан за стеной,
Есть один вопрос: "Какой ценой?"
Там горел мой костер,
и ничей там костер не горит,

только ветер траву шевелит
и стучит, осыпаясь, малина
в тишине вековечного дня,
и осина шумит: - Отойди от меня!

Ведущий: Больше всего пострадали территории Белоруссии, Украины и России, так как Чернобыльская атомная электростанция находилась недалеко от места пересечения границ трех стран.

Последствия катастрофы глобальны. Впервые в истории человечества промышленная авария достигла такого масштаба, что ее последствия можно найти в любой точке Земли:

...Гибель людей, находившихся там, в момент взрыва...

...Эвакуация людей из зон, подвергшихся загрязнению...

...Потеря земельных угодий...

...Выведены из строя промышленные предприятия, строительные организации...

...Потеряны сотни тысяч квадратных метров жилья, частные дома...

...По данным организации Союз "Чернобыль" из 600000 ликвидаторов 10% умерло и 165000 стали инвалидами...

...Зафиксировано 10000 случаев уродств у новорожденных, 10000 случаев рака щитовидной железы...

Авария расценивается как крупнейшая в своем роде за всю историю ядерной энергетики.

"Четвертый реактор, именуемый объектом "Укрытие", по-прежнему хранит в своем свинцово-железобетонном чреве около 200 тонн ядерных материалов.

Причем топливо частично перемешано с графитом и бетоном. Что с ними происходит сегодня, не знает никто.

Саркофаг - покойник, который дышит. Дышит смертью. Насколько его еще хватит? На это никто не ответит, до сих пор невозможно подобраться ко многим узлам и конструкциям, чтобы узнать, каков у них запас прочности. Зато все понимают: разрушение "Укрытия" привело бы к последствиям даже страшнее, чем в 1986-ом..."

Чтец:

Чернобыль... Одного хватает слова -

И сердце, как болезненный комок,

Сожмется, ожидая вести новой,

И горькой пылью пахнет ветерок.

И не со звезд небесных боль упала,

И не на твердь бесчувственных камней -

А в грудь земли проникла злым запалом

И вероломно поселилось в ней.

И душами людскими овладела

Весенней ночью взорванной, когда
Узнали мы, не знавшие предела,
Что нам грозит всеобщая беда.
Что плодородным слоем чернозема
До сей поры покрытые поля
Больны смертельно страхом незнакомым,
Что смертна и бессмертная земля.
Ни павшим за нее в сплошных руинах,
Ни обелискам их - не объяснить:
Как мертвецов, на медленных машинах,
Увозят эту землю хоронить.
Ту самую, родную, на которой
Была пролита огненная кровь...
Ту самую, которую нескоро
Забыть, как нашу первую любовь...
Ту самую, пылавшую садами
И золотом колосьев наливных, -
Теперь мы хоронить увозим сами,
Освоив роль могильщиков земных.
Беды щепотка вырвалась на волю –
И не уймется столько лет подряд...
Какой же страшной растечется болью
По всей земле - оставшийся заряд!

Ведущий: Порочна точка зрения тех, кто считает, что Чернобыль — дела давно минувшие: «О чем толковать, когда аварийный блок давно похоронен? Пора кончать разговоры о Чернобыле...» Нет, не пора! Если все страшное, труднообъяснимое, мало чем оправданное мы станем легко забывать, амнистировать за давностью лет, не получится урок Чернобыля, как и любой другой урок истории, исчерпывающим. Таким, каким требует его сделать само время. Быстро забыть, значит, в будущем разбить лицо о невыученное, повторить не просто ошибку, совершить новое преступление. Чернобыль это — трагедия и подвиг. Трагедию людей — сотен тысяч жертв аварии невозможно передать.

Первыми на горящую АЭС прибыли пожарные. Многие из них получили страшные дозы радиации и умерли мучительной смертью, пробыв наверху 15 – 20 минут.

Герой Советского Союза лейтенант Владимир Правик

Герой Советского Союза лейтенант Виктор Кибенок

Сержант Николай Васильевич Ващук

Старший сержант Василий Игнатенко

Старший сержант Николай Титенок

Сержант Владимир Ташура

- шесть портретов в черных рамках, шестеро прекрасных молодых парней смотрят со стены пожарной части Чернобыля, и кажется, что взоры их скорбны, что застыли в них и горечь, и укоризна, и немой вопрос: как могло такое случиться?

Чтец:

Запомним тех, кто на пожаре
Бежал к огню, глотая дым,
Кто знал - возможна гибель,
Но долг свой не считал иным.
Запомним тех, кто гнал каскады,
На крыше был, щиты стропил.
Запомним тех, кто был на кранах,
Свинец грузил, бетон возил.
Нам не забудутся прорабы:
Карелин, Павлов, Рудаков.
Всегда мы вспомнить будем рады
Солдат чернобыльских полков.
Гордиться может сыновьями
Страна моя и мой народ!
И в этот день, гордясь сынами,
Земля поклон героям шлёт.

Ведущий: Если бы не героизм персонала станции, пожарных, ликвидаторов аварии, отдавших свои жизни, последствия были бы намного страшнее.

Чтец:

Но только народ, видно особый –
Душа у всех одна.
Вздрогнул в тревоге один Чернобыль,
Откликнулась вся страна.
Сюда поехали не по приказу
И даже не долг послал.
Для всех и для каждого, как-то сразу
Весь город братом стал.
Открылись сердца, запахнулись все двери,
Давая тепло и уют.
Не выразить словом, ничем не измерить
Какие здесь люди живут.
Как хочется мне, чтобы все на планете
Вот так же за руки взялись,
Чтоб спали спокойно и мамы и дети,
Счастливой была наша жизнь.

Ведущий: Чернобыль - это трагедия, подвиг, предупреждение - последнее предупреждение человечеству. Для того чтобы Чернобыль с его трагедией действительно навсегда остался бы в прошлом, есть один - единственный выход: помнить о нем постоянно.

26 апреля – в нашей стране – это День памяти погибших в радиационных авариях и катастрофах.

Это также Международный День памяти жертв радиационных аварий и катастроф

Чёрный день календаря, трагедия.

День, который не празднуют, но который нужно помнить.

Я прошу вас сегодня почтить память людей, которые ценой своей жизни, сделали всё, чтобы последствия этой аварии были как можно меньше.

Минута молчания.

Ведущий: Спасибо за внимание.

3 МАЯ ДЕНЬ СОЛНЦА



Солнце — ближайшая к Земле звезда, все другие находятся от нас неизмеримо дальше. Например, ближайшая к нам звезда Проксима из системы альфа Центавра находится на расстоянии 4,22 световых лет от Солнца. Для Земли Солнце — мощный источник космической энергии. Оно дает свет и тепло, необходимые для растительного и животного мира, и формирует важнейшие свойства атмосферы Земли. В целом, Солнце определяет экологию планеты. Без него не было бы и воздуха, необходимого для жизни, — воздух превратился бы в жидкий азотный океан вокруг замерших вод и обледеневшей суши. Для нас, землян, важнейшая особенность Солнца в том, что около него возникла наша планета, и на ней появилась жизнь.

Солнце, ветер, морские волны и биомасса являются энергетическим сырьем, которое постоянно окружает нас и которое легко использовать. Его не надо добывать из земли. Оно не приводит к образованию радиоактивных отходов, а токсичных совсем не производит. Это возобновляемая энергия. Чтобы привлечь внимание к возможностям использования возобновляемых источников энергии Европейское отделение Международного общества солнечной энергии (МОСЭ) (ISES-Europe), начиная с 1994 года, на добровольной основе организует ежегодный День Солнца, который отмечается 3 мая. Энтузиасты и профессионалы, общественные организации и фирмы по всей Европе организуют мероприятия различного рода, связанные с демонстрацией возможностей солнечной энергии.



СЦЕНАРИЙ КОНКУРСНО-ИГРОВОЙ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА:

1. Подбор загадок и стихов о солнце.
2. Оформление сцены: солнечные гирлянды, составленные из множества «солнышек», «солнце», закрепленное над сценой, цветы, разноцветные шары.
3. Подбор фонограммы для праздника (см. далее по сценарию).
4. Плакат с вопросами викторины о солнце (желательно вывесить за несколько дней до начала праздника, чтобы у детей была возможность подумать над вопросами, поискать информацию в книгах).

Ведущий: Издавна все хорошее и доброе сравнивали с солнцем. Солнце обожествляли, что засвидетельствовано многими преданиями. Исчезающее вечером, оно постоянно, каждое утро снова является во всем блеске и торжественном величии, что и возбудило мысль о солнце как о существе неуязвимом, бессмертном, божественном. Существует предание: когда солнце готово выйти из своих чертогов, чтобы совершить дневную прогулку по белому свету, вся нечистая сила собирается и выжидает его появления, надеясь захватить божество небесного огня и умертвить его. Но при одном приближении солнца нечисть разбегается, чувствуя свое бессилие. В народных сказках к солнцу, месяцу, звездам обращаются герои в трудных случаях жизни, и божество дня, сострадая несчастью, помогает им.

Помните слова из сказки А.С. Пушкина «О мертвой царевне и семи богатырях»?

Свет наш солнышко, ты ходишь
Круглый год по небу, сводишь
Зиму с теплою весной,
Всех нас видишь под собой.
Аль откажешь нам в ответе?
Не видал ли где на свете
Ты царевны молодой?

- Кто из героев сказки обращался к солнцу? (Королевич Елисей.)
- Солнце похоже на героя русской народной сказки, которого зовут... как? (Колобок)
- Луна похожа на лимон, а солнце на... (апельсин).
- Солнце светит ярко, как... (костер, фонарь).
- В небе солнышко цветет, как большой... (подсолнух).
- Солнце такое же румяное, круглое, как... (блин).

- Оно похоже на вкусную, горячую, зажари- стую, приготовленную из яиц... (яичницу).
- Любят солнце все вокруг, это наш хороший... (друг).

Ведущий: Споем, ребята, песню «Солнышко».

Участники исполняют песню «Солнышко», слова Пассовой, музыка В. Витманта.

А сейчас посмотрим, как вы справились с вопросами викторины о Солнце.

Ребята отвечают на вопросы викторины, наиболее активные получают сладости:

1. Какого русского князя величали «Солнышком»? (Владимира)
2. Какой день называют «солнцеворотом»? (25 декабря.)
3. На каких языках солнце называют «кун»? (По-казахски и по-киргизски.)
4. Какой художественный фильм по сложившейся традиции смотрят наши космонавты перед полетом в космос? («Белое солнце пустыни».)
5. Как назывался первый автомобиль, созданный для рекордной езды Генри Сегрейвом из Англии в 1927 году? («Солнечный луч».)
6. В какой детской книге герой носил фамилию Солнцев? (В.Катаев. «Сын полка».)
7. Какой известный музыкант назвал свой альбом «Звезда по имени Солнце»? (В. Цой)
8. Кто из египетских фараонов считал солнечный диск самым богом? (Эхнатон)
9. На каком континенте жители в древности считали, что Солнце — это человек, у которого светятся подмышки, поднимает руку — наступает день, опускает руку и ложится спать — наступает ночь? (В Африке.)
10. Что такое Солнце как физическое тело? (Солнце — это одна из 150 млрд звезд, составляющих нашу галактику, температура на поверхности Солнца 6000°C, а в центре — 13 000 000 °C. Солнце — огромный раскаленный плазменный шар. Его объем в 1300 раз больше объема Земли, масса в 332 000 больше массы Земли. Расстояние от Земли до Солнца в среднем равно 148 500 000 км. Это значит, что в самолете со скоростью 800 км/ч нужно лететь в один конец 21 год.)

На площадку выбегает мальчик в костюме **Солнечного зайчика:**

Солнечный зайчик.

Здравствуйте, детишки,

Девчонки и мальчишки!

Рад я видеть всех сейчас,

Так давно не видел вас.

Я умею улыбаться,

А могу и погрузить.
Но давайте все смеяться,
Ну, а главное — дружить.
Встаньте, дети, все скорей,

Солнечный зайчик показывает движения, дети повторяют за ним.

Станет сразу нам светлей.	Руки вверх.
Я всегда со светом дружен,	Руки в стороны.
Если солнышко в окне,	
Я от зеркала, от лужи	
Пробегаю по стене —	Бег на месте.
Прыг-скок,	
Прыг-скок,	Прыжки.
Со стены на потолок,	Руки в стороны.
С потолка в оконце,	Руки вверх.
Я — подарок солнца.	Руки вперед.

А теперь давайте поиграем: попробуйте поймать меня.

Закройте глаза.	Закрывают глаза.
Поднимите вверх лицо.	Поднимают вверх лицо.
Прыг — и я у вас на лице.	
Погладьте меня ладошками.	Гладят лицо ладошками.
Скок — и я уже прыгаю на вашем носике-курносике.	
Погладьте носик.	Гладят нос.

А теперь я бегу по вашим румяным щечкам.

Ловите меня!	Гладят щеки.
Прыгаю к вам на лобик.	Гладят лоб.
Поймайте меня!	
А вот и не поймали!	
А вот и не поймали! Не поймали!	
Я уже на вашей шейке.	
Ищите меня там!	Гладят шею.
У меня в руках маленькое солнышко!	

Достает желтый мяч.

Поиграем еще? Пусть солнышко побывает в руках каждого из вас. У кого оно окажется, тот должен назвать загадку о солнышке. Кто не сможет это сделать — выбывает из игры. Встаем в круг!

Загадки про солнце
Из окна в окно —
Золотое веретено.
Без него плачемся,
А как появится —
От него прячемся.
Взглянешь — заплачешь
А краше его на свете нет.
Красная девица
По небу ходит.
Встает рано, светит ярко
Греет жарко.
Врач тем редко нужен,
Кто со мною дружен.
Что выше леса,
Краше света,
Без огня горит?
Один костер весь свет греет.
Влезет в окно —
Растянется, как сукно.
Взойдет Егор на бугор —
Выше леса, выше гор,
С бугра спускается —
За травой скрывается.

Встану я рано, распушу золотые косы.
Умоюсь росой, заплету золотые косы.
Как взойду на горы в венце золотом,
Да взгляну светлыми очами,
И человек и зверь возрадуются.

Солнечный зайчик: А сейчас взяли друг друга за руки, идем по кругу и поем песню «Пусть всегда будет солнце».

(После исполнения песни ведущий приглашает детей и Солнечного зайчика на игровую площадку)

Ведущий: Смотрите, ребята, здесь тоже есть солнышко. (В центре площадки нарисовано солнышко, от которого отходит 9 кругов — орбит.) Встанем к солнышку поближе. (Перемещаются в центр.) А сейчас, переходя из одного круга в другой, будем называть планеты. Победителями станут те, кто правильно назовет все планеты.

Проводится игра «Семья Солнца».

Солнечный зайчик: А как вы думаете, ребята, кто сильнее: ветер или солнце? Чтобы узнать это, прочтем сказку К. Д. Ушинского «Ветер и солнце»: «Однажды Солнце и сердитый северный Ветер затеяли спор о том, кто из них сильнее. Долго спорили они и, наконец, решились померяться силами над путешественником, который в это самое время ехал верхом по большой дороге.

— Посмотри, — сказал Ветер, — как я налечу на него: мигом сорву с него плащ.

Сказал и начал дуть что было мочи. Но чем больше старался Ветер, тем крепче закутывался путешественник в свой плащ: он ворчал на непогоду, но ехал все дальше и дальше. Ветер сердился, свирепел, осыпал бедного путника дождем и снегом.

Проклиная Ветер, путешественник надел свой плащ в рукава и подвязался поясом. Тут уже Ветер сам убедился, что ему плаща не сдернуть. Солнце, видя бессилие своего соперника, улыбнулось, выглянуло из облаков, обогрело, осушило землю, а вместе с тем и бедного полузамерзшего путешественника. Почувствовав теплоту солнечных лучей, он приободрился, благословил Солнце, сам снял свой плащ, свернул его и привязал к седлу...»

Как вы думаете, ребята, что сказала Солнце Ветру? (Выслушивает варианты ответов, затем читает конец сказки.)

«— Видишь ли, — сказала тогда кроткое Солнце сердитому Ветру, — лаской и добротой можно сделать гораздо больше, чем гневом».

Ведущий: Вот оно какое, Солнце: горячее, сильное, доброе — настоящий наш друг. А друзьям принято дарить подарки. Что вы, ребята, приготовили в подарок Солнцу?

Выступление детей.

1 Ребенок:

Солнце светит ярко-ярко,
Нам от солнца жарко-жарко.
Солнышко, сильнее грей,
Воду в озере согрей.

2 Ребенок:

Солнце всех нас укрепляет
И закалке помогает.
Нам совсем-совсем не лень
Быть под солнцем целый день.

3 Ребенок:

Ярче, солнышко, свети,

Лучше друга не найти.
И в работе, и в труде
Помогает нам везде.

(Группа девочек исполняет танец «Подсолнухи» под мелодию песни «Вальс дружбы»)

Солнечный зайчик:

С каждым годом все чудесней
Мы с тобой живем.
Любим пляски, любим песни
Мы в краю родном.
Эх, солнце, свети!
Наша Родина, цветы!
Слева друг, справа друг,
Все друзья вокруг!
Солнце брызнуло в долины
Миллионами свечей,
Солнце льет на наши спины
Жаркий дождь своих лучей.
Везде на белом свете,
Везде мечтают дети
О той стране, где мрака нет,
Где солнце ярко светит.

1 Ребенок:

Я проснулся поутру —
Пляшет солнце на ветру!
Веселятся все поля
Без меня!
И резвятся тополя
Без меня!
И смеется вся земля,
И шмели снуют, звеня...
Все на свете без меня.
Без меня!
И я тогда скорей вскочил,
Я башмаки скорей схватил,
Мне ветер,
Ветер,
Ветер
Сказал, куда идти,
И мой хороший ветер
Играл со мной в пути.

2 Ребенок:

И солнце мне сказало:
— Возьми меня с собой!
Оно меня догнало
И шло
Над головой!
И так мы все шагали,
Бежали
И шли.
И как-то
Где-то
Чью-то,
Чью-то песенку нашли.

Э. Мошковская

(Исполняется песня «Я на солнышке сажу», музыка В. Шаинского, слова Ю. Энтина)

Ведущий: Молодцы, ребята! Вы настоящие друзья Солнца! Почаще любуйтесь солнцем, улыбайтесь ему и повторяйте добрые ласковые слова:

Ты такое чистое,
Доброе, лучистое!
Если б мы тебя достали,
Мы б тебя расцеловали!
Солнечный зайчик.
И облако, и зернышко,
И дерево, и дом —
Всех награждает солнышко
И светом и теплом.
Взойдет оно над рощицей,
Глаза открыв едва,
И вот уже полощется
И шепчется листва.
И вот уж птичьи песенки
Слышны и здесь и там,
И белки, как по лесенке,
Взбегают по ветвям.
Наверно, очень радостно
Таким, как солнце, быть.
И сразу — дождь и радугу
Уметь легко дарить.

И. Мазин

Ведущий: А закончим мы сегодняшний праздник танцем с солнышком. Апельсин будет символизировать солнышко. Сейчас зазвучит музыка, мы будем танцевать и одновременно передавать друг другу апельсин-солнышко. Музыка время от времени будет стихать. Тот, у кого в этот момент оказалось в руках солнышко, дает фант, а в конце танца будет розыгрыш фантов.

(Звучит музыка. Дети танцуют, передавая друг другу апельсин. После окончания танца проводится розыгрыш фантов).

<http://ped-kopilka.ru/letnii-lager/prazdnik-solnca-v-letnem-lagere-scenarii.html>

5 ИЮНЯ ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ. ДЕНЬ ЭКОЛОГА



5 июня отмечается Всемирный день охраны окружающей среды. Он был учрежден Генеральной ассамблеей ООН в 1972 году и с тех пор отмечается всем мировым сообществом ежегодно. Поводом к проведению этой всемирной акции послужило обращение, поступившее 11 мая 1971 года генеральному секретарю ООН. Обращение подписали 2200 деятелей науки и культуры из 23 стран мира.

Они предупреждали человечество о беспрецедентной опасности, угрожающей ему в связи с загрязнением окружающей среды. "Либо мы покончим с загрязнением, либо оно покончит с нами", – так был поставлен вопрос в этом обращении.

В 1972 году в Стокгольме состоялась Всемирная конференция по защите окружающей среды, на которой присутствовали полномочные представители 113 государств мира, в том числе и Советского Союза. Участники конференции приняли решение о ежегодном проведении Всемирного дня окружающей среды 5 июня.

Всемирный день окружающей среды является для Организации Объединенных Наций одним из основных способов привлечь внимание мировой общественности к проблемам окружающей среды, а также стимулировать политический интерес и соответствующие действия.

Празднование этого Дня рассчитано на то, чтобы привнести человеческий фактор в вопросы охраны окружающей среды; дать народам мира возможность активно содействовать устойчивому и справедливому развитию; способствовать пониманию того, что основной движущей силой изменения подходов к природоохранным вопросам являются общины; а также разъяснять полезность партнерских отношений, чтобы у всех стран и народов было более безопасное и благополучное будущее.



Охрана окружающей природной среды – новая форма во взаимодействии человека и природы, рожденная в современных условиях. Она представляет собой систему государственных и общественных мер (технологических, экономических, административно-правовых, просветительских, международных), направленных на гармоничное взаимодействие общества и природы, сохранение и воспроизводство действующих экологических сообществ и природных ресурсов во имя живущих и будущих поколений. Сегодня экологические проблемы стоят в ряду самых важных и определяют уровень благополучия всей мировой цивилизации и, в частности, нашей страны. Россия играет ключевую роль в поддержании глобальных функций биосферы, так как на ее обширных территориях, занятых различными природными экосистемами, представлена значительная часть биологического разнообразия Земли.

В настоящее время в каждой цивилизованной стране есть множество организаций, ответственных за охрану окружающей среды.

Всемирный день окружающей среды отмечается по-разному, в том числе уличными митингами, парадами велосипедистов, "зелеными" концертами, конкурсами сочинений и плакатов в школах, посадкой деревьев, кампаниями по утилизации отходов и уборке территории, а также множеством других способов. Во многих странах это ежегодное мероприятие используется для стимулирования политического интереса и соответствующих действий. Главы государств, премьер-министры и министры по вопросам окружающей среды выступают с заявлениями и берут на себя обязательства заботиться о нашей планете. Даются и более конкретные обещания, которые приводят к учреждению постоянно действующих правительственных структур, занимающихся рациональным использованием окружающей среды и экономическим планированием. Всемирный день окружающей среды также дает возможность для подписания и ратификации международных конвенций по охране окружающей среды.

5 июня свой профессиональный праздник отмечают и отечественные экологи. Соответствующий указ 21 июня 2007 года подписал Владимир Путин.

Появление этого праздника в России подчеркивает важность профессиональной деятельности государственных природоохранных учреждений всех уровней, неправительственных экологических организаций и всех, кто способствует сохранению природы и окружающей среды.

Вопросы охраны окружающей среды относятся к приоритетным вопросам политической, экономической и общественной жизни страны, являясь одной из задач национальной безопасности. Право граждан Российской Федерации на благоприятную окружающую среду закреплено в Конституции Российской Федерации.

По экспертным оценкам в сфере охраны окружающей среды занято около 20 тыс. человек, работающих в органах государственной власти Российской

Федерации и федеральных государственных учреждениях. На предприятиях различных отраслей народного хозяйства и в сфере услуг природоохранного назначения трудится не менее 200 тысяч специалистов-экологов. В научных и научно-образовательных учреждениях природоохранного направления работают от 60 до 100 тысяч специалистов, а число учащихся средних специальных и высших учебных заведений и аспирантов составляет 40-45 тысяч. В России действует более 1000 общественных экологических организаций, которые объединяют миллионы граждан.



РИА Новости <https://ria.ru/eco/20110605/383769921.html>

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ МОЗАИКА

(Сценарий мероприятия к Всемирному дню охраны окружающей среды)

Задачи:

Воспитание гражданской позиции, бережного отношения ко всему живому на Земле.

Привитие потребности к воссозданию мира растительности.

Добрый день, жители прекрасной голубой планеты! Сегодня мы приглашаем вас на праздник, посвященный Всемирному дню охраны окружающей среды. И называется он «Экологическая мозаика». Я приглашаю вас совершить путешествие по нашей чудесной планете! Нам предстоит выяснить, насколько хорошо вы знаете родную природу. Она, как никогда, сегодня нуждается в нашей защите, заботе, любви.

В нашей игре победит тот, кто действительно хорошо знает жизнь зверей, растений, птиц, насекомых, умеет правильно вести себя в природе, готов её оберегать.

Природа – это дом, в котором мы живем,
И в нем шумят леса, текут и плещут реки.
Под небом голубым, под солнцем золотым,
Хотим мы в доме том жить вовеки.

Природа – это дом, украшенный трудом,
Ты знаешь ли, ответь, ответь такому дому цену?
Что будет, если в нём крыша под огнем,
Что будет, если в нем сломаем стены?
Природа – это дом, в котором день за днём
Растут цветы и хлеб, кругом смеются дети.
И этот дом и смех – один, один на всех,
Другого дома нет на целом свете.

ВИКТОРИНА О НАРОДНЫХ ПРИМЕТАХ

1. Перед вами муравейник, а муравьев не видно. К чему бы это?
 - а) к жаркой погоде;
 - б) к дождю;
 - в) к похолоданию.

2. Комары летают над водой роем (столбом). К чему бы это?
 - а) к хорошей солнечной погоде;
 - б) к дождю;
 - в) к похолоданию.

3. С запада движутся тонкие перистые облака, какую ждать погоду?
 - а) ясную, солнечную;
 - б) пасмурную;
 - в) ветреную.

4. Солнышко садится в тучку. Какую ждать погоду?
 - а) ясную, солнечную;
 - б) дождливую;
 - в) ветреную.

5. Какую следует ожидать погоду, если ласточки низко летают над землей?
 - а) хорошую;
 - б) ненастную;
 - в) дождливую.

ЗАГАДКИ ПРО ПРИРОДУ

Он совсем неслышно на прогулку вышел. Мокрым, мягким клювом постучал по крышам. Полосатым следом прочертил окошко, а, пройдя, остался у меня в ладошках. (Дождик.)

Кто входит в окно
И не ломает его? (Солнечный луч.)

Шумит он в поле и в саду,
А в дом не попадет.
И никуда я не иду,
Покуда он идет. (Дождь.)

Разноцветные ворота на лугу построил кто-то. Постарался мастер тот, взял он красок для ворот. Не одну, не две, не три – целых семь, ты посмотри. Как ворота эти звать? Можешь их нарисовать? (Радуга.)

Бежал по тропке луговой – кивали маки головой. Бежал по речке голубой – речка сделалась рябой. (Ветер.)

Как по небу, с севера,
Плыла лебедь серая,
Плыла лебедь сытая,
Вниз кидала-сыпала
На поля-озерушки
Белый снег да перышки. (Снежная туча.)

Ты весь мир обогреваешь, ты усталости не знаешь, улыбаешься в оконце, и зовут тебя все... (солнце).

Это что за потолок?
То он низок, то высок,
То он сер, то беловат,
То чуть-чуть голубоват.
А порой такой красивый –
Кружевной и синий-синий! (Небо.)

Ночью на небе один золотистый апельсин. Миновали две недели, апельсина мы не ели, но осталась в небе только апельсиновая долька. (Луна, месяц.)

Он черной тучей был сначала, он белым пухом лег на лес. Покрывл всю землю одеялом, А по весне совсем исчез. (Снег.)

«ЛЕСНАЯ АПТЕКА»

Ребятам предлагаются гербарии лекарственных растений. Нужно вспомнить название растения и его целебные свойства:

«В ГОСТЯХ У ЛЕСОВИЧКА»

О каких растениях идет речь в стихотворениях?

Как белые звезды, среди розовой кашки цветут всем знакомые с детства...
(ромашки).

Я звонкий и лиловый, расту в тени лесной,
и в просеке сосновой киваю головой. (Колокольчик.)

Я – капелька лета.
На тоненькой ножке.
Плетут для меня
Кузовки и лукошки.
Кто любит меня,
Тот и рад поклониться.
И имя дала мне
Родная землянка. (Земляника.)

Тот, кто в поле бывал, несомненно, замечал: вьется розовый цветок. Как же назван он?.. (Вьюнок.)

Колосится в поле рожь,
Там во ржи цветок найдешь,
Хоть не красный он, а синий,
Все ж на звездочку похож. (Василек.)

Белые, душистые в лесу растут, весной рано цветут. (Ландыш.)

Ее всегда в лесу найдешь, пойдешь гулять и встретишь. Стоит колючая, как еж, зеленая зимой и летом. (Елка.)

Я черная, красная, белая,
Я всем хороша, когда спелая,
И листьев узоров нарядным
Равняюсь с листом виноградным. (Смородина.)

Урюк ты съел и курагу – Теперь вопрос задать могу: Какой же плод, друг дорогой, Урюком стал и курагой? (Абрикос.)

Я шариком пушистым
Белею в поле чистом,
А дунул ветерок –
Остался стебелек. (Одуванчик.)

«ПОСЛОВИЦА НЕДАРОМ МОЛВИТСЯ»

Детям дается начало пословицы, они должны продолжить ее.

Вспомнить и назвать как можно больше пословиц, связанных с природой.

Народные пословицы о лесе

Много леса – не губи, мало леса – береги, нет леса – посади. Дубовую рощу ветер свалит.

Срубить дерево – пять минут, вырастить – сто лет! Лес и вода – брат и сестра. Деревья скоро сажают, да не скоро с них плоды едят.

Гриб ищут – по лесу рыщут.

И зимой будет ягода, если заготовить загодя.

На лес не поднимай руку, он будет служить и сыну, и внуку.

Кто рубит лес, тот сушит места, гонит от полей тучи и готовит себе горя кучи.

«ЧУТКИЙ НОС»

Душистые растения (полынь, веточка сосны, лист черной смородины, огурец, мята) раскладываются на столе. Нужно с закрытыми глазами определить по запаху, что это за растение.

ИГРОВАЯ

Перед игрой ведущий предупреждает: «Я буду называть в игре только птиц, и если вы услышите, что появились не птицы, а что-то другое, дайте мне знать. Можно топать и хлопать».

Ведущий: Прилетели птицы:

Голуби, синицы,

Мухи и стрижи... (Дети топают). Что неправильно?

Дети: Мухи!

Ведущий: А мухи – это кто?

Дети: Насекомые!

Ведущий: Прилетели птицы:

Голуби, синицы,

Аисты, вороны,

Галки, макароны... (Дети хлопают.)

Ведущий: Прилетели птицы:

Голуби, куницы... (Продолжает.)

Прилетели птицы:

Голуби, синицы,

Чибисы, чижи,

Галки и стрижи,

Комары, кукушки... (Дети топают).

Прилетели птицы:

Голуби, синицы,

Галки и стрижи,

Чибисы, чижи,

Аисты, кукушки,

Даже совы-сплюшки,

Лебеди и утки –

И спасибо шутке!

Оценивается активность и внимательность.

«ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ НА ПРИРОДЕ»

Название говорит само за себя: ребята должны рассказать об основных правилах поведения в природе.

- Как оформить место привала во время похода?
- Как оформить место для костра, чтобы не повредить дерн?
- Как обезопасить себя от солнечного удара, от укуса змеи?
- По каким народным явлениям можно определить, где север, где юг и т. д.
- Как правильно собирать грибы?

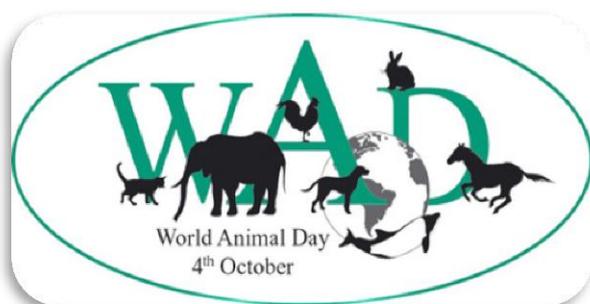
Подводим итоги. Дорогие ребята! У нас имеются все возможности, чтобы сохранить для себя и последующих поколений чистые водоемы, воздух, почву с их животным и растительным миром. Наше путешествие подходит к концу.

И закончить наш праздник нам бы хотелось стихотворением М. Дудина "Берегите Землю!"

Берегите Землю, берегите!
Жаворонка в голубом зените,
Бабочку на листьях повилики.
На тропинках солнечные блики,
На камнях играющего краба,
На могиле тень от баобаба,
Ястреба, парящего над полем,
Полумесяц над речным покоем,
Ласточку, мелькающую в жите,
Берегите эту Землю! Берегите!

Наше мероприятие подошло к концу. Надеюсь, что мы сегодня смогли убедить вас, в том, что природу, планету Земля надо постоянно охранять и беречь. Окружающий нас живой мир удивительно велик и разнообразен, а мы его очень мало знаем. Читайте больше книг о природе, таких как «Лесная газета» В. Бианки, «Птицы на проводах» В. Пескова, книги К. Паустовского, М. Пришвина и многие другие.

4 ОКТЯБРЯ ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ЖИВОТНЫХ



Всемирный день животных (World Animal Day), или Всемирный день защиты животных, отмечаемый во всем мире ежегодно 4 октября, был учрежден на Международном конгрессе сторонников движения в защиту природы, проходившем в 1931 году во Флоренции (Италия), и призван обратить внимание

человечества на проблемы остальных обитателей планеты. Дата 4 октября была выбрана по той причине, что этот день известен как день памяти о католическом святом Франциске Ассизском (Feast Day of St Francis of Assisi, 1181/1182 — 1226), который считается покровителем животных. Церкви многих стран проводят службы, посвященные Всемирному дню животных, либо 4 октября, либо в день, близкий к этой дате. Общества защиты животных многих стран мира ежегодно организуют разнообразные массовые мероприятия и акции, посвященные Дню. В России эта дата отмечается с 2000 года по инициативе Международного фонда защиты животных.

День животных установлен с целью повышения осознания общественностью необходимости защиты окружающей среды, повышения активности в защите животных.

Причем это касается защиты не только диких животных, но и домашних, поскольку примеров жестокого обращения с ними в последние годы становится все больше. Во многих западноевропейских странах считается, что домашние животные — это часть семьи, и они имеют такие же права, как и другие ее члены. Россия прочно удерживает второе после США место в мире по численности домашних животных. В каждой третьей российской семье живут «братья меньшие». В последние годы мероприятия, посвященные Всемирному дню животных, проходят в более чем 60 странах мира.

Источник: <http://www.calend.ru/holidays/0/0/81/>

© Calend.ru

БЕЗДОМНЫЕ ЖИВОТНЫЕ: ДАЙ ИМ ШАНС НА ЖИЗНЬ (Сценарий внеклассного мероприятия по экологии)

Пусть человек добрее будет! Не прихоть это, не пустяк. Внимательно
вглядитесь, люди, В глаза покинутых собак!

Эдуард Асадов

Задачи:

- расширять знания детей о жизни и содержании домашних животных;
- выявить нравственную позицию ребенка в его отношениях с животными;
- вызвать у детей желание участвовать в разговоре о причинах увеличения количества бездомных животных во дворах, в городе и о путях решения данной проблемы;
- воспитывать доброту, отзывчивость к бездомным животным, сочувствие.

Предварительная работа:

Подбор и изучение литературы по данной теме.

Подбор стихов, песен.

Фотоматериал: «Бездомные животные».

Материал к занятию.

Фотографии на стенде.

Выставка детских рисунков.

Видеоматериал «Бездомные животные: дай им шанс на жизнь»

Ход мероприятия:

(Играет запись песни «Котенок-Артемка» Ю. Истомин)

Мы приветствуем гостей,

Дорогих читателей.

Всех знакомых, незнакомых

И серьезных и веселых!

Послушайте диалог человека и бездомной кошки и скажите, какая тема нашего занятия.

«Диалог человека и бездомной кошки»

Однажды я встретил бездомную кошку.

– Как ваши дела?

- Ничего, понемножку.
- Я слышал, что вы тяжело заболели?
- Болела.
- Так значит, лежали в постели?
- Бездомной, мне некуда ставить постель.
- Как странно, – я думал, –

Что в мире огромном
 Нет места собакам и кошкам бездомным.
 Вы слышите, кошка, пойдемте со мной,
 Темнеет, и, значит, пора нам домой!
 Мы шли с ней по улице гордо и смело –
 Я молча, а кошка тихохонько пела.
 О чем она пела? Возможно, о том,
 Что каждому нужен свой собственный дом.

Какая тема звучит в этом стихотворении?

Вот живет обыкновенный пёс. Собака, простая и никому неизвестная. И чаще всего его так и называют – Собака. Потому что настоящего имени у него нет. И у него нет дома, потому что он - БЕЗДОМНАЯ СОБАКА.

Голодные, тоскливо бродят в поисках пропитания и тепла. Они заглядывают нам в глаза, как будто спрашивая: «Почему у нас такая участь?».

Как часто мы проходим по улице и видим маленького котенка, или большую красивую собаку с жалобными глазами, которые лишены своих хозяев? Я думаю достаточно часто.

Каждое выброшенное на улицу животное – это чьё-то предательство. Надо помнить об этом и не давать в обиду тех, кто не может защититься сам.

Международный день домашних животных отмечают 30 ноября во многих странах мира. Это день тех, за кого мы все в ответе, потому что когда-то взяли их под свое покровительство.

Проблема бездомных животных является сложной и многогранной задачей. Тема бездомных животных очень актуальна в настоящее время. По дороге в школу мы очень часто видим таких животных. Данная проблема рассматривается на уровне нашего поселка и всей страны.

В XIX в. бродячих собак в крупных городах было мало. Основной силой, выступавшей против них, служил... дворник. Дворник, между прочим, приравнивался к младшему полицейскому чину. И ему вменялось в обязанности уничтожать безнадзорных животных на подведомственной ему территории.

После 1-й мировой войны, революции и гражданской войны количество беспризорных собак резко возросло. Основной приток шел из разоренных войной и разрухой деревень. Однако после возврата государства к разведению породистых животных (1924 г.), в целях борьбы с бешенством и другими болезнями, бродячие собаки начали планомерно уничтожаться:

застрелить собаку без ошейника и сопровождения человека имел право любой милиционер.

Что касается породистых собак, то держали их немногие. В основном, породистым поголовьем располагали государственные питомники. После Великой отечественной войны, на фоне новой разрухи, возник небольшой всплеск увеличения численности бродячих собак. Небольшой – потому, что в те тяжелые времена кормиться бродячим собакам было нечем.

Вывод: так много бродячих животных, как сейчас, в России никогда не было. А набор подходов к решению проблемы оказался ограничен.

В России всегда было не престижно держать дворняжек. Собака была и остаётся показателем общественного положения её хозяина. В девяностых годах кинологические организации стали завозить в Россию новые породы собак и кошек, что ещё больше подняло престижность обладания породистым животным. В результате у дворняжек и метисов снизились и без того мизерные шансы найти хозяина. Владельцы приютов стараются отыскать у собак хоть какую-то принадлежность к той или иной породе, чтобы повысить шансы животного на устройство.

А ведь среди животных есть тоже герои:

Собака-поводырь. Это самая добродушная и преданная, понятливая и послушная собака-поводырь. Она помогает людям со слабым слухом и зрением, предупреждает их об опасности и сопровождает инвалидов в коляске.

11 сентября 2001 года Омар Эдуардо слепой специалист по вычислительной технике, работал на 71-ом этаже Всемирного Торгового Центра со своей собакой-поводырем Дорадо. Когда угнанный самолёт врезался в башню, Ривера знал, что на его эвакуацию уйдёт много времени, но он хотел, чтоб его лабрадор спасся, поэтому он отсоединил его поводок на лестнице.

Дорадо был снесён несколькими этажами ниже толпой бежавших людей, но несколькими минутами позже Ривера почувствовал, как пёс тыкается носом в его ноги – Дорадо вернулся к нему с коллегой Омара.

Собаки-пожарные. Лев Николаевич Толстой написал рассказ о пожарной собаке по кличке Боб, которая вынесла из огня 12 маленьких детей.

Памятник пожарной собаке Спарки установлен в Америке.

Собаки-таможенники научились находить взрывчатку и даже оружие, которым могут воспользоваться бандиты, террористы; они находят наркотики. Самая знаменитая овчарка в Нидерландах — пес Лео. Собака в течение 9 лет упорно ловила преступников, везущих наркотики.

Собаки-водолазы – это спасатели утопающих. Они прекрасно ныряют, прыгают в воду с любой высоты, способны бережно достать на берег попавшего в беду. На помощь собаки приходят баз специальной команды, им достаточно услышать крик утопающего.

Уже больше двух веков собак, которые прекрасно плавают, держат в качестве спасателей на кораблях. В 1919 года, в самый канун Рождества у берегов Канады разыгрался немалый шторм, и пароход «Ити» стало качать на волнах. Выйти на берег можно было лишь в том случае, если перебросить канат на берег. А для этого надо было проплыть в ледяной воде больше километра. Храбрый песик Танг выполнил эту безумную задачу. Он доплыл с веревкой в зубах до берега, где был встречен и обласкан спасателями. С тех пор пес стал национальным героем.

В Сент-Джонсе (Канада), на берегу залива, стоят фигуры ньюфаундленда и лабрадора, их имена соответствуют именам канадских провинций, где трудятся собаки этих пород и по сей день.

Давным-давно в Альпийских горах, где свирепствуют снежные бури и ураганы, часты обвалы и сходы лавин, начали разводить сенбернаров. Еще с 15 века они помогали откапывать людей из-под снега. Наиболее известным является пес Барри, который в период с 1800 по 1810 год спас больше 40 одиноких путников. Умер Барри в возрасте 14 лет при монастыре Святого Бернара. Кстати, именно благодаря этому монастырю собаки и стали зваться сенбернарами. Их специально выводили в этой местности, чтобы они генетически были приспособлены становиться спасателями. Приют чтит память собаки и кого-то из псов обязательно называют именем героя.

Собака-донор. Такая собака может стать донором для другой собаки, если той необходимо переливание крови.

Собака-доктор. Многие врачи предлагают «нервным» людям иметь пса – это лучшее лекарство. «Кто имеет пса, тот здоров душой».

В 1925 году в маленьком городке Ном на Аляске приключилась беда: неожиданно разбушевалась эпидемия дифтерии. Не было возможности доставить вакцину, так как Ном утопал в снегах вдали от цивилизации. Дети гибли от быстро распространяющегося недуга, и тогда единственный терапевт в городе решил пойти на отчаянные меры. Он снарядил экспедицию-эстафету, которая состояла из 150 собак и 20 погонщиков. Заключительный этап доставки вакцины поручили норвежцу Гуннару Каасену и его упряжке из эскимосских лаек. Вожаком упряжки стала молодая, но сильная и выносливая черная эскимосская лайка Балто. В суровых условиях пришлось команде пробиваться к цели: -51 градус мороза, снежная буря. Каасен потерял ориентир, его ослепил густой снег. Другого выхода, кроме как полностью довериться вожаку, у Гуннара не было. Балто

уверенно вел за собой упряжку, и они доставили в Ном ценную вакцину, которая спасла сотни жизней.

Собаки-космонавты. Белка и Стрелка были первыми космонавтами, которые совершили полет в космос.

В годы Великой Отечественной войны советский летчик-истребитель был сбит в воздушном бою врагами. Самолет загорелся, летчик был ранен, но ему удалось выбраться на парашюте. Однако приземлился он на территории, захваченной фашистами. Кое-как, из последних сил добрался он до старой ветряной мельницы, по ветхим ступеням забрался внутрь и потерял сознание. А когда очнулся, увидел в темноте какие-то зеленые передвигающиеся точки. Сперва подумал, что это от слабости, а, приглядевшись, понял – кошки. Двое суток провел летчик на мельнице среди кошек, периодически теряя сознание. И вдруг услышал голоса. Обрадовался, думал, что это жители села. Однако, когда голоса приблизились, понял: идут немцы. Холодный пот выступил на лбу раненого. Затаившись, сквозь щель между досками летчик наблюдал за немцами. Бравый фельдфебель ступил на скрипучие ступеньки, кулаком ударил по двери... И тут дикий кошачий вопль потряс воздух, заставив фашиста попятиться. Но это было еще не все! Вожак кошек – черный кот в одного мгновение прыгнул на голову немца и стал раздирать когтями его лицо.

Немцы ушли. А на следующий день пришли советские партизаны, сделали носилки, уложили на них раненого. А когда собрались уходить, по просьбе летчика, оставили кошкам маленькие кусочки сала: ведь они, как и партизаны, были спасателями.

Нет ничего более трогательного, чем преданность и любовь животных. Многие из них жертвуют своими жизнями, чтоб помочь нам, людям.

Сейчас мы с вами сыграем в игру «Собери пословицы».

У каждой группы в конверте слова. Нужно собрать из них пословицу о добре и объяснить ее значение.

Звучит песня Кота Леопольда «Если добрый ты»

«Доброе слово и кошке приятно».

«Доброе дело два века живет»

«Добру расти, худу по норам ползти»

«Добро творить - себя веселить».

«Лень добра не делает»

«В добре жить хорошо»

Изображение солнца, на лучах которого записаны «плохие» слова: «грубый», «злой», «грустный», «горе», «вражда», «обман», «жадный».

Задание детям – подобрать к словам антонимы, заменив «плохие» слова на «хорошие», добрые.)

Как же решают проблему бездомных животных?

- Их отлавливают.
- Их помещают в приюты.
- Иногда их берут к себе люди.

Сегодня мне хочется, чтобы этих приютов стало больше.

Давайте с помощью бумаги и ножниц изобразим проекты приютов для бездомных животных.

Проекты вывешиваются на доску

В наше время создаются питомники для бездомных животных. Но это очень трудное дело. Не хватает средств на лечение, на отлов, а часто не хватает денег просто на корм. Но находятся добрые люди, которые не могут пройти мимо чьей-то беды. Они приносят корм, перечисляют денежные средства на счет приютов. Ведь это - спасенные жизни животных.

Вы смотрели бездомной собаке в глаза?
Вы когда-нибудь видели столько печали?
Две дорожки от глаз "протоптала" слеза.
Сколько боли, несчастья у ней за плечами.

Просмотр видеозаписи «Бездомные животные: дай им шанс на жизнь»

Бездомный щенок
Беспомощный, щенок худой
Скулил у моего порога.
Я принесла его домой,
Дала ему поесть немного.

Хотела отнести назад,
Но сердце ёкнуло несмело,
Поймала я собачий взгляд,
И молнией пронзило тело.
Наверно, правду говорят:
«Ты друга за версту узнаешь.
Один лишь только нужен взгляд,
И ты согласишься и отгадешь».
«Ну что ж дружок? Уговорил»,
- прижав его, я прошептала.
А он от радости скулил.
Собачье сердце ликовало!

Заключение

Жестокость порождает жестокость. Действительно, одной из важных причин увеличения численности бездомных животных является равнодушие людей, их безразличие. Бездомные животные - это вовсе не неразрешимая проблема. Бездомных животных можно спасти.

Вывод:

Я считаю, что предать человека и прогнать животное — поступки в равной мере жестокие.

Поэтому, призываю людей к ответственности за тех, кто был ими приручен.

Автор: Однолетко Наталья Владимировна,
учитель начальных классов БОУ СОШ №2 п. Краснооктябрьского,
Майкопского района, Республики Адыгея

11 ДЕКАБРЯ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ ГОР



«Так оставьте ненужные споры.
Я себе уже все доказал —
Лучше гор могут быть только горы,
На которых еще не бывал.»

Владимир Высоцкий,
песня «Прощание с горами»



11 декабря отмечается Международный день гор (англ. International Mountain Day), установленный по решению 57-й Генеральной Ассамблеи ООН в январе 2003 года (резолюция A/RES/57/245). Но учрежден он был ранее — в 1992 году на Конференции ООН по окружающей среде и развитию, когда была принята Повестка дня на XXI век, глава 13 которой, озаглавленная «Рациональное

использование уязвимых экосистем: устойчивое горное развитие», стала вехой в истории развития горных районов. А повышенное внимание к роли гор подтолкнуло Генеральную Ассамблею объявить 2002-й год Международным годом гор, а в следующем году и сегодняшнюю дату.

Генеральная Ассамблея ООН призвала международное сообщество организовывать в этот день мероприятия на всех уровнях с целью привлечения внимания к проблемам развития горных регионов планеты и необходимости оказания помощи их населению. В соответствующей резолюции отмечена особая актуальность действий, направленных на устойчивое развитие горных регионов.

Просветительские мероприятия, приуроченные к этому Дню, как правило, включают тематические книжные ярмарки, симпозиумы, лекции и семинары, также проводятся тематические занятия в школах. Общества любителей гор обычно проводят познавательно-развлекательные мероприятия на неделе,



включающей 11 декабря.

Горы занимают практически одну четвертую поверхности суши, играют важнейшую роль в продвижении нашего мира к устойчивому экономическому развитию и являются домом почти 13 процентов населения. Они не только дают источник средств к существованию и благополучию почти для 915 миллионов людей, проживающих в горных районах, но опосредованно благоприятно влияют на миллиарды проживающих у их подножья. И, конечно же, нельзя забывать, что горы — это заповедник для многих уникальных видов растений и животных, источник воды всех основных рек Земли. Однако, сегодня все шире признается, что горы являются уязвимыми экосистемами, имеющими глобальное значение как источник большей части мировых запасов пресной воды, место обитания уникального биологического разнообразия и расположения богатого культурного наследия, популярное место отдыха и туризма.

Ведь ухудшение состояния окружающей среды приводит к засухе, оползням, обвалам и другим стихийным бедствиям в горах, а обострение политической обстановки в горных регионах — к локальным войнам, распространению терроризма, росту числа беженцев, голоду и болезням. И все это приводит к потере уникального природного и человеческого потенциала горных регионов. Поэтому так важно привлекать внимание мирового сообщества к этим проблемам для сохранения гор. Также надо отметить, что каждый год для Международного дня гор определяется тема, в рамках которой и разрабатываются информационные материалы и проходят мероприятия. Так, в разные годы девизами Дня были слова: «Мир: ключ к устойчивому развитию горных районов», «Горный туризм: как заставить его работать для бедных», «Продовольственная безопасность в горах», «Управление рисками стихийных бедствий в горах», «Горные меньшинства и коренные народы», «Горы: Ключ к устойчивому будущему», «Культура гор: разнообразие и самобытность» и другие.



Источник: <http://www.calend.ru/holidays/0/0/1730/>
© Calend.ru

ПУТЕШЕСТВИЕ ПО РОССИИ. УРАЛ (Сценарий)

1. Книга «Путешествие по Уралу»

2. РГП «Карта России»

Слайд 1. Путешествие по России. Урал

Слайд 2

2017 – год – год экологии и особо охраняемых природных территорий.

Знаете, что означает слово экология?

Слайд 3

Само слово «экология» переводится как «наука о доме», «наука о жилище».

Как по-вашему, какой дом имеется ввиду?

Наша планета, природа, которая нас окружает.

Сегодня мы поговорим об экологии и совершим небольшое путешествие по нашей родине. Поможет нам в этом книга ... (название книги «Путешествие по России» прочитать «Волшебным карандашом»).

Слайд 4

Показать карту России

И первым местом, куда мы отправимся, будут Уральские горы.

На карте показать Урал:

Горы Урала пересекают территорию России с севера на юг, они берут начало от берегов Северного Ледовитого Океана и заканчиваются в знойных пустынях Казахстана.

Уральские горы являются границей между двумя частями света Европой и Азией.

Слайд 5. Видео «Уральские горы»

Урал называют «подземная кладовая страны». В недрах Урала скрыты огромные запасы полезных ископаемых всех типов.

Это, в первую очередь, железные, медные, никелевые, марганцовые и многие другие виды руд.

Строительные материалы: известняк, гранит, цементное сырьё.

Добывают там и горючие материалы: уголь, нефть, газ.

Есть в уральском крае и благородные металлы — золото, серебро, платина.

И, конечно, широко известны уральские драгоценные и полудрагоценные камни: изумруды, алмазы, уральский малахит.

Показать книгу «Волшебный карандаш», дать прослушать стихотворение «Урал».

Слайд 6. *На экране видео «Уральский камнерез»*

В произведениях какого писателя часто упоминались самоцветные камни, мастера камнерезы?

Слайд 7

- Павла Бажова.

Можете вспомнить какие-нибудь его произведения?

«Малахитовая шкатулка», «Серебряное копытце», «Серебряное копытце», «Синюшкин колодец», «Каменный цветок», «Горный мастер», «Голубая змейка», «Медной горы хозяйка», «Про Великого Полоза», «Сочневые камешки» и др.

В произведениях Бажова упоминаются старинные названия драгоценных камней, многие из которых устарели. Давайте узнаем эти старинные названия и современные названия этих же камней. Может быть какие-то вы и сами угадаете.

Слайд 8

Алатырь, латырь — янтарь

Слайд 9 (яшма), 10 (мрамор), 11 (сланец)

Аспид — яшма, мрамор или сланец черного цвета. От названия этих минералов произошло название цвета аспидный — иссиня-черный, серо-черный

Слайд 12

Атласная руда — малахит

Слайд 13

Вареник — красноватый аметист

Слайд 14

Горное сало — тальк (мутно-белый, иногда слабо-прозрачный).

Является основным компонентом детских присыпок

Слайд 15

Дурмаши́ — скорее всего турмалины, т.к. встречается название турмаши́

Слайд 16

Шерл (у Бажова упоминаются шерловые шарики) - чёрный турмалин

Слайд 17

Комарин или камарин — аквамарин

Слайд 18

Смарагд — изумруд

Слайд 19

Суслик сибирский, или темный хрустальный флюс - таким было старинное название камня дымчатый кварц

Слайд 20

Златоискр, искряк — авантюрин

Слайд 21, 22

Яхонт — «красный яхонт» - рубин, «лазоревый яхонт» - сапфир.

Слайд 23

Славен Урал своей невероятной красотой природы: удивительные горы, прозрачные воды многочисленных озер, пещеры, бурным рекам Уральских гор.

Но вся эта природная красота находится под угрозой гибели.

Как вы думаете, почему?

Слайд 24

Ведь на Урале идёт не только добыча, но и переработка полезных ископаемых. Недаром Урал называют кузницей России.

Заводы и комбинаты загрязняют природу. На территории региона много лет добывают полезные ископаемые, работают химические и нефтехимические предприятия. На Урале существуют металлургический, нефтехимический, машиностроительный и другие промышленные комплексы, которые загрязняют окружающую среду.

Твердые и жидкие частицы разных вредных веществ, попадают в воздух, оседают на почве, загрязняя города, леса и поля. Кроме того, экологию Урала отравляют промышленные отходы.

Экология Урала неблагоприятна для проживания людей, губит растения и животных. Многие города Уральского региона официально признаны вредными для проживания. Среди них: Челябинск, Уфа, Екатеринбург, Нижний Тагил, Каменск-Уральский, Магнитогорск и Карабаш. В них наблюдается кризисная ситуация, равнозначная экологическому бедствию.

В конце января этого года на «Первом канале» показали сюжет об экологии Урала.

Слайд 25

В сказках Бажова хранителями земельных богатств на Урале были сказочные персонажи: Золотой Полоз, бабка Синюшка, Огневушка-Поскакушка, Хозяйка Медной горы.

Хранители природных кладовых открывали свои богатства только тем, кто чист душою, любит родной край и ценит его красоту. В реальной жизни у

природы нет таких защитников, и поэтому охрана природы – наша с вами задача.

Что можем сделать мы для сохранения природы?

Может ли каждый из нас повлиять на экологию?

Можем ли мы, живя далеко от Урала, повлиять на его экологию. Как?

- Изучать природу, основы экологии;
- Уменьшение потребления, бережное отношение к вещам.

Слайд 27. Мультфильм по сказкам Бажова.

Слайд 28. Спасибо за внимание!

Автор: Четвертнева А.О., библиотекарь I кат.,
Ростовской областной специальной библиотеки для слепых

ЛУЧШЕ ГОР МОГУТ БЫТЬ ТОЛЬКО ГОРЫ

(Сценарий)

Оформляется книжная выставка по теме мероприятия.

Участвующим нужно прочитать статьи из энциклопедий о самых известных горах планеты. Беседа сопровождается демонстрацией слайдов (см. в тексте).

Чтецу необходимо знать наизусть стихотворение В. Беликовского «Здесь время замедляет рваный бег...».

Понадобятся:

- компьютер, экран, проектор;
- аудиозапись песни «Вершина» (муз. и сл. В. Высоцкого);
- костюмы для Гарцука и Альпиниста;
- небольшие сувениры для участников.

Действующие лица:

Библиотекарь, Гарцук - горный дух,

Альпинист - сотрудник библиотеки в костюме, Чтец

(Слайд — коллаж из изображений гор России)

Библиотекарь: Добрый день, друзья! Сегодня отмечается Всемирный день туризма. И мы с вами отправимся в путешествие — покорять горные вершины!

(На сцену выходит Чтец и декламирует стихотворение В. Белиловского «Здесь время замедляет рваный бег...», затем уходит)

Скажите, кто-нибудь из вас уже успел побывать в горах? Какие у вас были эмоции, ощущения? Поделитесь!

(Участники отвечают, идёт обсуждение)

Как здорово! Я вам даже немного завидую, потому что горы пока видела только по телевизору и на фотографиях. Думаю, у меня ещё всё впереди. (Мечтательно)

Может, даже пик Пушкина или Эльбрус покорю! (Улыбается) Но что-то мы от нашего курса отклонились. Итак, сегодня вместе с нами в путешествие отправятся необычные гости. Секрет раскрывать не буду! (Улыбается) Встречайте нашего первого спутника — духа гор Гарцука!

(Выходит Гарцук)

Гарцук: Здравствуйте, ребята! Вы, наверное, никогда про гарцуков, горных духов, в которых наши предки славяне верили, и не слышали? (Ребята отвечают.)

Тогда давайте знакомиться! (Улыбается) Славяне верили, что гарцуки живут в горах и подчиняются богу Перуну. Духов гор можно увидеть на восходе и на закате, они играют, балуются, бегают друг за другом, валяются в траве. В полдень превращаются в диких лошадей и носятся по полям, а ночью хищными птицами летают над горными хребтами и следят за своими владениями. В Белоруссии есть поверье, будто гарцуки производят ветры, бури, вихри и другие явления природы.

Библиотекарь (Гарцуку): Вы, наверное, все-все горы в нашей стране видели?

Гарцук: Да, пожалуй! А хотите, расскажу о моих любимых?

Библиотекарь: Конечно, хотим! Правда, ребята? (Ребята отвечают)

Гарцук: Тогда добро пожаловать на Алтай!

АЛТАЙСКИЕ СОКРОВИЩА

(Слайд: Алтайские горы)

Библиотекарь: Алтайская горная система расположена на границе России, Монголии, Китая и Казахстана. Интересно, что, по мнению учёных, название «Алтай» происходит от монгольского «алт» — «золото». Алтай означает «золотоносный», «место, где есть золото». А китайцы в древности называли его Цзиньшань — «золотые горы».

Гарцук: Алтайцы верили, что у каждой горы есть особый дух-покровитель, хозяин. А сами горы — это не только живые существа, но и божества, которым люди молились. Существовали определённые правила поведения: когда человек поднимался на гору, он никогда не кричал, не разговаривал громко, не произносил бранных слов.

На привале путники набрасывали кучу камней: обоо — благодарность местному духу. Все, кто проезжал мимо обоо, бросали монеты, поливали каменную горку чаем или кумысом.

Библиотекарь: Во все времена на Горном Алтае люди пытались найти вход в страну всеобщего благоденствия и справедливости — Беловодье. Здесь русский художник, философ-мистик Н.К. Рерих искал легендарную шамбалу, страну духовных великих учителей и просветления.

Гарцук: Шаманы Алтая знают множество святилищ. Самое известное — вершина Алтын-Туу - престол доброго духа алтайские гор Ульгения.

Библиотекарь: Природа этих мест прекрасна и уникальна! Большую её часть занимают горы, изрезанные речными долинами и межгорными котлованами.

На Алтае насчитывается свыше 200 тысяч рек и озёр. В большинстве своём это бурные быстрые горные реки с крутыми порогами.

Они очень холодные. Но вода в них чистейшая! А ещё там есть сосновые боры, лиственные леса, тайга, где сосны растут рядом с пихтами, а могучие сибирские кедры окружены берёзами.

Гарцук: Я очень люблю горные озёра: Шавлинские, Мультиинские, Каракабакские, Маашейское, Аккемское, Кучерлинское и многие другие. Вода там яркая, синяя — нигде такой не увидишь!

На Алтае я люблю не только по горам ходить, но и ягоды собирать: малину, калину, смородину, облепиху.

Весной склоны гор особенно хороши — картины писать можно! Равнинная часть Алтая покрыта высокими изумрудными травами. А цветы!

Колокольчики, тюльпаны, ромашки, лютики, гвоздики — залюбуешься! Неудивительно, что алтайский мёд считается самым вкусным в России. Здесь растёт удивительный сибирский женьшень — золотой корень, или родиола розовая. Она известна своими тонизирующими свойствами.
(Слайд: родиола розовая)

Библиотекарь: А животных вы там встречали?

Гарцук: Конечно! Даже самых редких — снежных барсов ирбисов, горных баранов архаров, красных волков.
(Слайды: ирбис, архар, красный волк.)

Высоко в горах можно увидеть орлов-беркутов, высматривающих добычу мышей, сусликов и сурков. В таёжных районах водятся россомахи, лоси, рыси, горностаи и бурундуки. А в буреломах прячется самый ценный алтайский зверёк — юркий, изящный соболь.
(Слайды: россомаха, лось, рысь, горностаи, бурундук, соболь)

Библиотекарь: Алтайские горы манят путешественников со всего мира. А ещё любят этот край отважные покорители вершин — спортсмены-альпинисты! Конечно, это не Гималаи, но покорение Белухи или Актры оставит неизгладимое впечатление!

В далёком 1904 г. английский путешественник С. Тёрнер, взойдя на алтайскую вершину Ак-Оюк, записывал свои впечатления: «Панорама была такой, какую не может создать ни один альпийский закат. Я чувствовал, что моё путешествие не было напрасным».

(Прислушивается.) Слышу, к нам следующий гость спешит. Друзья, встречайте ещё одного спутника — Альпиниста Сергея Вершинина!

(Звучит песня «Вершина». На сцену выходит Альпинист)

Альпинист: Добрый день, ребята! Альпинизмом я занимаюсь уже несколько лет. Кстати, вы знаете, что это такое?
(Ребята отвечают)

Верно, вид спорта и активного отдыха, целью которого является восхождение на вершины гор.

Многие учёные считают, что дата «рождения» — 8 августа 1786 г., когда швейцарский врач и учёный М.Т. Паккард и горный проводник француз Ж. Бальма покорили высшую точку Альп — Монблан.

Библиотекарь: Кстати, там же родилось и само название этого необычного вида спорта.

Как производное от французского прилагательного «alpe» — «альпийский».

Даже летом на вершинах лежит снег.

Альпинист: Именно в Альпах он стал развиваться как вид спорта. К началу XX в. все вершины были покорены, поэтому альпинисты стали искать новые, более сложные маршруты для восхождений. Чем труднее маршрут, тем более спортивным будет восхождение. Кстати, у нас даже есть особая награда за выдающиеся достижения — премия «Золотой ледоруб»! Может быть, и я когда-нибудь его получу! (Улыбается)

РЮКЗАК АЛЬПИНИСТА

Библиотекарь: Сергей, расскажите нам, какими качествами должен обладать человек, решивший стать альпинистом. Какое у него должно появиться снаряжение?

Альпинист: Давайте обо всём по порядку. Если говорить о физической подготовке, то человек, разумеется, должен обладать хорошим здоровьем, иметь развитую мускулатуру. Большую часть нагрузки при восхождениях берут на себя мышцы ног, сердце и лёгкие. С ними не должно быть проблем. Поэтому, ребята, нужно заниматься спортом и периодически проверять своё здоровье у врача.

Альпинист должен не только быть крепким физически, но и обладать выдержкой, прекрасной реакцией, быть осторожным.

Я знаю, что беда многих молодых альпинистов — безрассудная смелость. Горы не прощают ошибок. Решившийся на восхождение должен обдумывать каждый свой шаг.

Нужно уметь принимать решения в экстремальной ситуации, оказывать первую помощь.

Также не обойтись без знания правил выживания в дикой природе. Как развести костёр, поставить палатку, подготовить место для ночлега — этому научат в специальных клубах для альпинистов.

Библиотекарь: Можно обратиться и к книгам! (Указывает на книжную выставку)

Альпинист: Все новички изучают способы страховки и самостраховки, учатся пользоваться карабинами и прочими приспособлениями. Инструкторы рассказывают всё очень подробно, ведь от ошибки одного члена команды в горах может пострадать вся группа! Когда я только начал заниматься альпинизмом, учился на разных тренажёрах, имитирующих горные условия, — канатных дорожках, лесенках, а ещё МНОГО времени проводил на скалодроме. Потом начал пробовать свои силы на маршрутах с низким уровнем сложности.

Гарцук: От себя добавлю, что каждый, кто решил покорить горную вершину, не должен забывать о чистоте окружающей среды.

Мы, горные духи, строго за этим следим. (Грозит пальцем.) Нельзя оставлять после себя мусор, рвать цветы и другие растения, пугать животных.

Альпинист: Разумеется! У нас даже есть такая поговорка: «Как ты относишься к горам, так и они к тебе». Нередко альпинисты, которые вели себя неподобающим образом, травмируются, хотя делают всё правильно. (Глядя на Гарцука) Видимо, горные духи им отомстили...

Библиотекарь: Сергей, скажите, а правда, что альпинисты суеверны?

Альпинист: Некоторые - да. (Улыбается) Однако у нас существуют не только суеверия и легенды, но и традиции. Например, покорив вершину, спортсмены пишут записки и вкладывают их в небольшие пирамидки из камней. Следующая экспедиция забирает записки и спускается с ними вниз, что является доказательством покорения вершины. Причём такое послание нельзя писать заранее, только на вершине. Пусть даже там ураганный ветер и трескучий мороз.

Кстати, опытные спортсмены нередко пугают молодых жуткими рассказами о Чёрном альпинисте, Белом спелеологе, Баксанской деве и некоторых других. Но это что-то из разряда фольклора, и бояться выдуманных существ не стоит! (Улыбается)

Библиотекарь: Сергей, нам с ребятами очень хочется узнать о снаряжении, которое нужно альпинистам. Расскажите?

Альпинист: Конечно! И расскажу, и покажу! (Улыбается.) В альпинизме используются различные виды снаряжения. В первую очередь, это верёвки разной толщины и страховочные приспособления — карабины.

(Слайды: верёвки для альпинизма и карабины)

Не обойтись и без скальных туфель, ботинок, кроссовок, защитных касок. В горах очень яркое, слепящее солнце, поэтому нужно обзавестись очками.

(Слайды: скальные туфли, защитные каски, очки для альпинистов)

Одежда должна быть лёгкой, тёплой и удобной, не стеснять движений. Очень важно хорошее термобельё. Стоит также позаботиться о штанах и куртке из флиса.

Сверху надевается ветрозащита, состоящая из полукомбинезона и куртки на мембране. В сильные морозы нужен пуховик. На ноги надевают гамаши — они защитят от камешков и снега, которые могут попасть внутрь обуви. Руки защищаются перчатками.

(Слайд: одежда альпиниста)

Свое снаряжение спортсмен несёт в рюкзаке. Для восхождений подойдёт вмещающий до 60 литров.

(Слайд: рюкзак альпиниста)

У каждого спортсмена есть тёплый спальный мешок, туристический коврик.

(Слайды: тёплый спальный мешок, туристический коврик)

Обязательный спутник альпиниста — ледоруб. Длина его подбирается индивидуально.

(Слайд: ледоруб)

Библиотекарь: Как много всего! Да, альпинизм — очень интересный, но непростой вид спорта. Он требует серьёзной подготовки, знаний и навыков. Ну как, друзья, захотелось вам покорить Эльбрус? (Улыбается)

(Ребята отвечают, идёт обсуждение)

Альпинист: Я был очень рад рассказать о своём увлечении. Каждый альпинист должен заранее позаботиться об экипировке. Возможно, однажды мы с вами окажемся в одной команде и покорим не одну вершину. До встречи! (Уходит)

Библиотекарь: Ребята, а завершит наше мероприятие викторина, посвящённая горам!

Гарцук: Отличная идея! А может, и я пару-тройку вопросов задам?

Библиотекарь: Конечно!

ВИКТОРИНА «ЗДЕСЬ ВАМ НЕ РАВНИНА...»

(Гарцук и Библиотекарь задают вопросы, Ребята отвечают, за правильные ответы получая небольшие сувениры)

Вопросы:

1. На суахили эту гору называют «гора бога холода». А нам она известна как... (Килиманджаро)
2. Какое волшебное существо, приносящее подарки, по легенде, живёт на финской горе Корватунтури? (Йоулупукки — финский Дед Мороз)
3. Какая большая кошка, занесённая в Красную книгу, обитает на Горном Алтае? (Снежный барс)

4. Как в древности китайцы называли Алтай? (Цзиньшань — «золотые горы»)
5. Считается, что ковчег Ноя пристал именно к этой горе. (Арарат)
6. Морская болезнь возникает вследствие укачивания, а от чего случается горная болезнь? (От недостатка кислорода)
7. Назовите самую высокую гору в России. (Эльбрус)
8. На какую гору мечтают попасть все поэты? (Парнас)
9. Правда ли, что на Марсе нет гор, только равнины? (Нет. На поверхности этой планеты есть очень высокие горы)
10. В некоторых высокогорных районах, например на калифорнийском хребте Сьерра-Невада, летом можно увидеть необычный снег — он розового цвета и пахнет арбузом. Как вы думаете, чем вызвано его появление? (В снеге присутствуют особые микроскопические водоросли, содержащие красный пигмент, при большом скоплении издающие специфический запах. Ими питаются ледяные черви. Они могут жить только в ледниках при низких температурах)

Библиотекарь: Ну что ж, ребята, вот и закончился наш поход в горы. Мы надеемся, что вам было интересно. Для всех, кто мечтает покорить непреступные вершины, мы подготовили книжную выставку! (Проводит обзор книжной выставки, предлагая ребятам взять понравившиеся издания)

ОГЛАВЛЕНИЕ

11 ЯНВАРЯ ДЕНЬ ЗАПОВЕДНИКОВ И НАЦИОНАЛЬНЫХ ПАРКОВ.....	3
2 ФЕВРАЛЯ ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ВОДНО-БОЛОТНЫХ УГОДИЙ.....	23
19 ФЕВРАЛЯ ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ КИТОВ. ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ЗАЩИТЫ МОРСКИХ МЛЕКОПИТАЮЩИХ.....	34
3 МАРТА ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ДИКОЙ ПРИРОДЫ.....	40
20 МАРТА ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ЗЕМЛИ.....	44
21 МАРТА МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ ЛЕСОВ.....	54
22 МАРТА ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ВОДЫ И ВОДНЫХ РЕСУРСОВ. ДЕНЬ БАЛТИЙСКОГО МОРЯ.....	65
24 МАРТА ЧАС ЗЕМЛИ.....	71
1 АПРЕЛЯ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ ПТИЦ.....	79
26 АПРЕЛЯ ДЕНЬ ПАМЯТИ ПОГИБШИХ В РАДИАЦИОННЫХ АВАРИЯХ И КАТАСТРОФАХ. МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ ПАМЯТИ О ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ КАТАСТРОФЕ.....	85
3 МАЯ ДЕНЬ СОЛНЦА.....	91
5 ИЮНЯ ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ. ДЕНЬ ЭКОЛОГА.....	100
4 ОКТЯБРЯ ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ЖИВОТНЫХ.....	109
11 ДЕКАБРЯ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ ГОР.....	117

Лицом к природе

Сборник сценариев

Ответственная за выпуск – И.А. Грищук
Составитель – И.А. Гетажаева
Вёрстка и дизайн – И.А. Гетажаева



ГБУК РО «РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТНАЯ СПЕЦИАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА ДЛЯ СЛЕПЫХ»

РОСТОВ-НА-ДОНУ

2017 ГОД