МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»

Funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

СОГЛАСОВАНО
Заведующий кафедрой
_____ / Сергеева И.В. /
«30» августа 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета
_____ / Шьюрова Н.А./
«30» августа 2018 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

«ОРГАНИЗАЦИЯ ПРИРОДООХРАННЫХ АКЦИЙ»

Кафедра-разработчик **Ботаника, химия и экология**

Разработчики: профессор Сергеева И.В.
профессор Гусакова Н.Н.
доцент Андриянова Ю.М.
доцент Мохонько Ю.М.
доцент Пономарева А.Л.
доцент Шевченко Е.Н.
ассистент Гулина Е.В.

Саратов 2018

ВВЕДЕНИЕ

Развитие человеческого общества за последние десятилетия сопровождалось огромным по силе и разнообразным по форме воздействием на окружающую природную среду. Результатом такого антропоцентрического бума явилось, с одной стороны, глобальное загрязнение окружающей среды, а с другой - воспитание целого поколения людей с потребительским отношением к природе.

Роль практической природоохранной работы в деле воспитания экологической культуры обучающихся огромна. Только имея за спиной опыт практической эмоционально-ценностной, личностно значимой природоохранной деятельности, человек начинает аккумулировать крупицы экологического сознания.

Если же в процессе экологического воспитания не уделять должного значения практической и природоохранной работе, личному участию молодежи в природоохранной деятельности, то в итоге можно сформировать человека, знающего все обо всем, умеющего исследовать любой объект с различных точек зрения, но такой человек не будет действовать, чтобы улучшить этот объект, не будет связывать выбор решения проблемы с личными практическими действиями, так как у него нет опыта подобной работы, нет внутреннего стремления самому исправить что-либо вокруг себя.

Современный обучающийся должен не только знать об экологических проблемах, но и быть готовым принимать активное участие в разрешении этих проблем. Только при условии, что у обучающихся будет опыт личностно значимой практической природоохранной деятельности, можно быть уверенными в том, что они будут принимать активное участие в решении экологических проблем своего края, местности, своей малой родины.

1. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ПРИРОДООХРАННЫХ АКЦИЙ

На современном этапе развития общества образование становится реальной движущей силой его развития, а педагогика выходит из сферы эмпирики и превращается в научно обоснованную, технологическую отрасль производства ключевых компетентностей граждан. Неотъемлемой их составляющей является экологическая компетентность. Базовой образовательной технологией, поддерживающей компетентностно-ориентированный подход в образовании, является метод проектов. Данный метод обладает огромным потенциалом для вовлечения обучающихся образовательных учреждений в практическую природоохранную деятельность. Поэтому широкое распространение получила организация практической природоохранной работы со школьниками по технологии проектной деятельности.

В переводе с французского слово «акция» означает действие, поступок, замысел. Следовательно, ***под экологической (природоохранной) акцией понимается*** практическая деятельность людей, направленная на изменение экологической обстановки, общественного мнения населения по поводу данной экологической обстановки. **Целью любой природоохранной акции** является снижение остроты экологической обстановки на конкретной территории.

Главный аспект природоохранных акций - практический, направленный на достижение конкретного утилитарно значимого результата. Определенная часть акций может иметь комплексный характер, где может быть поставлено несколько равных по значимости целей: исследовательская, прикладная (практическая) и коммуникативная (распространение социально значимой экологической информации, обмен информацией, общение между удаленными участниками экологического движения). Природоохранные акции инициируют размышления, побуждают к действиям, в которых проявляется гражданская позиция по отношению к окружающей среде. Замысел акции вырастает из общей проблемы, формулируемой в виде цели.

Природоохранная акция не должна подменяться исследовательскими проектами, где главной целью является изучение причинно-следственных связей в объекте. В природоохранной акции исследование играет лишь вспомогательную роль, а общей целью такой формы организации природоохранной деятельности является, как уже говорилось ранее, практическое содействие решению экологических проблем и улучшению состояния природной среды.

В зависимости от того, кто выполняет акцию, выделяют следующие виды акций:

- **индивидуальную,** которую обучающийся осуществляет самостоятельно;
- **групповую,** которую осуществляет группа из нескольких обучающихся, составляющих часть учебного коллектива;
- **коллективную,** в которой участвуют обучающиеся всего учебного коллектива;
- общественную, которую осуществляют большие группы обучающихся в рамках общественных экологических движений (организаций) районного, областного, регионального, федерального и международного масштабов.

При проведении экологической акции следует руководствоваться следующими **принципами:**

1. Личной и социальной ответственности. Личная ответственность - это ответственность за порученное действие, которое является звеном общего дела. Плохое выполнение порученного дела поставит под угрозу эффективность и результативность всей акции. Социальная ответственность - понимание того, что концептуальные идеи, содержание, форма, технология проведения акции, ее результаты и последствия не оказали отрицательного воздействия на участников акции.
2. Максимизации социальных ресурсов: интеграция ресурсов, усилий государственных, общественных, коммерческих и иных организаций, учреждений, партнеров, спонсоров по решению целей и задач социальной акции.
3. Учета возрастных, индивидуальных, социокультурных особенностей целевой группы, иных условий проведения акции.
4. Командности. Любая экологическая акция - командная деятельность. Усилиями одного человека ее зачастую реализовать невозможно. Поэтому важно, чтобы каждый член команды четко представлял и общий замысел сценария, и задачи собственного участка работы в рамках акции. Командные отношения иерархичны и выстраиваются по типу соподчинения: организатор - исполнитель. Основополагающими характеристиками командных отношений является партнерство и сотрудничество.
5. Самореализации. Экологическая акция - школа гражданского опыта и становления. Участие в экологических акциях создает условия для творческой самореализации личности, позволяет проявить способности в разных сферах деятельности.
6. Обратной связи. При проведении экологических акций важно почувствовать настроение участников акции, вывить отношение к социальному действию, собрать отзывы о социальной акции. Для реализации данного принципа необходимо разработать инструментарий получения обратной связи. Это может быть опросный лист, книга отзывов, интервью и т. п.
7. Наглядности и зрелищности. Реализация данного принципа может обеспечиваться специальной одеждой участников команды акции (футболки, кепки, галстуки, жилеты, сценарные костюмы и т. п.), плакатным, музыкальным и иным оформлением, другими сценарными эффектами (запуск бумажных змеев, воздушных шаров, фейерверк и т. п.).

Реализация указанных принципов является важным условием результативности и успешности проведения экологической акции.

Чтобы максимально мотивировать проведение акций, необходимо выбирать проблемы, вызывающие у молодежи интеллектуальный интерес, эмоциональный отклик.

Любую акцию необходимо грамотно подготовить и провести.

Алгоритм подготовки и проведения акций, операций

1. Выявление проблемы и определение цели

При этом учащиеся могут руководствоваться такими рекомендациями:

- что вы хотели бы сделать, почему;
- постарайтесь изложить проблему лаконично;
- определите начальное направление поиска, сформулируйте общие ограничения.

2. Сбор и анализ информации

Для сбора информации рекомендуется:

- посетить интересующиеся объекты;
- разработать специальные анкеты и провести опрос по проблеме;
- отправить письма в те организации, с которыми придется контактировать при проведении акции. В том числе по вопросам финансирования акции;
- выявить в библиотеках необходимую литературу;
- провести анализ всего собранного материала.

3. Формулирование возможных вариантов решения

- разработать несколько вариантов решения проблемы.

4. Определение критериев эффективности

- отбор существующих и разработка новых (в случае необходимости) критериев эффективности каждого варианта решения проблемы.

5. Оценка альтернативных вариантов решения

- дать оценку альтернативных вариантов решения по выбранным критериям.

6. Выбор оптимального варианта решения и источников его финансирования:

- выбирается тот вариант, который позволит наиболее успешно решить проблему;
- определить пути и источники финансирования акции.

7. Организационная деятельность:

- установление сроков прохождения отдельных этапов;
- установление ответственных исполнителей и участников с персональным распределением обязанностей (функций) каждого;
- определение технических и финансовых средств выполнения;
- определение форм отчетности по итогам деятельности;
- написание заявок в органы местного самоуправления на получение разрешения акции (в случае необходимости);
- написание объявлений для участников акции;
- подготовка необходимого оборудования и инвентаря;
- приглашение представителей СМИ (по возможности).

8. Реализация (внедрение) акции

- выезд на место проведения акции, «развертывание», оформление, начало распространения специальной литературы, листовок, включение «зазывающего» или сопровождающего музыкального и звукового сопровождения;

- осуществление непосредственных действий по реализации акции, анализ последствий.

9. Аналитический этап

-составление итогового отчета о проведении экологической акции с подробным анализом положительных и отрицательных сторон;

- составление финансового отчета;
- подготовка статьи в печатные СМИ, школьные газеты и т. п.

К примеру, при подготовке акции по сбору мусора и ликвидации несанкционированных свалок необходимо:

1. Определить цели и задачи акции.
2. Определить организаторов и участников акции, распределить обязанности (например: группа по обследованию территории, группа по взаимодействию с населением, группа по взаимодействию с органами власти и иными организациями, группа по материально-техническому и финансовому обеспечению, группа по информированию населения, социологическая группа - опросы населения по специально разработанным анкетам и т. д.).
3. Собрать информацию по местам наибольшего загрязнения территории.
4. Выяснить, кто отвечает за данную территорию. Обратиться в администрации населенных пунктов и договориться о вывозе мусора, который будет собран во время акции.
5. Связаться с организациями, отвечающими за санитарно-гигиеническое состояние данной территории с целью возможности оказания помощи школьниками.
6. Выяснить возможность оказания помощи (в том числе и финансовой) со стороны государственных и общественных природоохранных организаций для проведения данной акции. Обеспечить приобретение перчаток, мешков для сбора мусора и пр.
7. Определить конкретные участки для практической деятельности.
8. Составить план и программу проведения акции. План может включать непосредственно сбор отходов в населенной местности. До или после проведения акции в населенном пункте, где планируется проведение акции, могут быть организованы выставки рисунков, выступления школьной агитбригады по теме акции, встречи с представителями природоохранных организаций.
9. Составить план местности, которая нуждается в срочной очистке, с указанием отдельных участков.

И главное, после проведения акции необходимо обеспечить вывоз мусора.

Основная проблема все-таки - это **добиться, чтобы население не мусорило!** Поэтому надо продумывать меры по предотвращению!

В ходе подготовки любой акции возможно проведение анкетирования местных жителей. Использование в анкетах вопросов разного типа и разных оценочных шкал позволят сформировать полную картину принятия экологической проблемы населением и выявить жизненную потребность и уровень активности в ее решении. Анкета может включать в себя следующие вопросы:

- устраивает ли вас состояние конкретного участка (леса, луга)? (да, нет);
- кто должен отвечать за то, что лес (луг) оказался местом свалки мусора? (жители, местные власти, природоохранные службы);

-согласны ли вы с тем, что улучшение состояния леса (луга) имеет важное значение для вас? (согласен, не согласен, затрудняюсь ответить);

- что вы можете сделать для сохранения чистоты нашего леса (луга)?

Результативность проведенной акции может оцениваться по изменению отношения местного населения к проблеме, убежденности учащихся в возможностях активного решения местных экологических проблем и становлении природосообразного поведения.

Каждая природоохранная акция завершается итоговым отчетом, который включает в себя описание всех этапов подготовки и реализации, источники используемой литературы, пожелания и предложения тем, кто в дальнейшем будет заниматься данной темой.

Отчет сопровождается фотографиями, подтверждающими данный вид деятельности, цифровым материалом, публикациями в СМИ, листовками, бюллетенями.

Если вы хотите провести шествие, митинг, пикетирование, то не следует забывать, что проведение данных мероприятий требует обязательной подачи заявки в органы местного самоуправления и получения от них официального разрешения. При этом вам, вероятнее всего, придется контактировать и с органами правопорядка, которые будут обеспечивать безопасность проведения акции.

2. ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КАЛЕНДАРЬ

Январь

11 января - Всемирный день заповедников

Заповедники - особо охраняемые природные территории - единственный способ уберечь от гибели хоть небольшие частицы дикой природы.

Еще в начале XX в. к заповедникам относились как к чудачеству, но сейчас все больше наций и стран осознает, что заповедные объекты являются бесценным достоянием, национальным символом, двигателем культуры, одним из атрибутов современного государства.

11 января 1916 г. на территории России был создан первый заповедник - Баргузинский. Он расположен в Бурятской АССР, на западном склоне Баргузинского хребта, включая северо-восточное побережье Байкала и часть акватории озера. В заповеднике охраняются баргузинский соболь, марал, кабарга, бурый медведь, глухарь и другие животные, в прибрежных водах - байкальская нерпа.

Впервые отмечался как День заповедников в 1997 г. по инициативе Центра охраны дикой природы, Всемирного фонда дикой природы, экоцентра «Заповедник».

29 января - День мобилизации против угрозы ядерной войны

Этот день отмечается в годовщину принятия 28 января 1985 г. Делийской декларации, в которой содержится призыв к прекращению гонки ядерных вооружений, сокращению и последующей ликвидации ядерных арсеналов и устранению самой угрозы ядерной войны.

Февраль

2 февраля - Всемирный день водно-болотных угодий

Всемирный день водно-болотных угодий учрежден в 1971 г. в связи с подписанием в городе Рамсар (Иран) «Конвенции о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитания водоплавающих птиц», получившей название Рамсарской.

Водно-болотные угодья в настоящее время входят в число экосистем мира, находящихся под угрозой исчезновения в связи с осушением, преобразованием, загрязнением и переэксплуатацией их ресурсов.

Участниками Конвенции являются более 100 государств. Государства, подписавшие Рамсарскую Конвенцию, определяют на своей территории подходящие участки для включения в Список водно-болотных угодий международного значения, и обязуются способствовать охране водно-болотных угодий и водоплавающих птиц и обеспечивать надлежащий надзор за ними.

2 февраля - День сурка (США)

С давних пор считалось, что если погода 2 февраля ясная и солнечная, то зима затянется и не миновать еще лютых морозов.

В XVIII в. немецкие поселенцы, обосновавшиеся в небольшом городке Панксутони на западе Пенсильвании, привезли с собой в Америку новую

традицию: о погоде спрашивать сурка. В 1886 г. праздник стал официальным.

Ровно в 7 ч. 25 мин. утра сурка Фила вытаскивают из норки и следят за его поведением. Если на улице ясный день и сурок видит свою тень, он возвращается в домик досыпать. Публика разочарована, так как это значит, что зима еще долго не уступит место теплым денькам и близится похолодание. Если сурок, вылезший из домика, не увидит свою тень, то скоро начнется весна.

Впрочем, прогнозы сурка - всего лишь забавная традиция, потому что в последнее время присутствие или отсутствие тени никак не влияет на погоду.

19 февраля - Всемирный день защиты морских млекопитающих (День кита)

Вот уже много лет 19 февраля на планете отмечается как Всемирный День китов. Он был учрежден в 1986 г., когда после 200 лет беспощадного истребления мирных морских гигантов, Международная китовая комиссия ввела запрет на китовый промысел.

Сейчас разрешены только промысел китов исключительно для удовлетворения потребностей коренного населения (так называемый, аборигенный) и изъятие китов в научных целях по специальным разрешениям правительств-членов МКК. Он считается днем защиты не только китов, но и всех морских млекопитающих и других живых существ морей и океанов. Ежегодно в этот день различные природоохранные группы проводят акции в защиту китов и других морских млекопитающих. Часто экологи объединяются и посвящают этот день защите одного уникального вида, которому грозит смертельная опасность.

В России День кита отмечается с 2002 г. Кит - прекрасный символ жизни в море, большой, красивой и мощной, но в то же время хрупкой и беззащитной. В морях до сих пор еще можно встретить самого большого в мире, редчайшего синего кита, финвала и сейвала, красивейшего кита-горбача, японского и гренландского китов, клюворыла и малого полосатика, а также всевозможных дельфинов, касаток, морских свиней, белуху, кашалота.

Большинство этих видов очень редкие и исчезающие и занесены в Красную Книгу РФ и Международного союза охраны природы (МСОП).

Март

1 марта - Всемирный день кошек

1 марта отмечается «профессиональный праздник» любимых существ человека - кошек.

Фелинология - наука о кошках – подчеркивает, что кошки - это умные животные, и если, в отличие от собак, они не приносят брошенную хозяином палку, то лишь потому, что «кошка не считает себя обязанной выполнять приказы человека».

В этот день каждый хозяин может по-своему отметить праздник своего любимца, а также пожелать всем кошкам иметь свой дом, чтобы они были счастливы и здоровы. А человек должен сделать все для этого.

«Я полагаю, что коты - это духи, спустившиеся на Землю. Я уверен в том, что кот может ходить по облакам», - написал Жюль Верн.

3 марта - Годовщина принятия Конвенции СИТЕС «О международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения (СИТЕС) (Вашингтон, 3 марта 1973 г.).

14 марта - Меяедународный день действий против плотин

Плотины как масштабные гидротехнические сооружения - это серьезное вторжение в природу. За последние полвека во всем мире в результате строительства крупных плотин было переселено 30-60 миллионов человек. Из- за строительства плотин было затоплено в общей сложности 400 тыс. кв. км. самых плодородных земель и ценных лесов. Плотины - основная причина того, что одна пятая видов пресноводных рыб в мире либо исчезла, либо находится под угрозой исчезновения.

В 80-е гг. на Западе возникло движение против существующей практики строительства плотин, куда входят сотни экологических и правозащитных организаций всех континентов. Движение успело стать довольно влиятельной силой. Это по его инициативе объявлен День действий против плотин.

15 марта - Международный день защиты бельков

В большинстве стран мира 15 марта отмечается Международный день защиты бельков - детёнышей тюленей.

Во многих странах в этот день проходят демонстрации и пикеты против убийства бельков из-за их белоснежного меха.

Благодаря активной борьбе мировой общественности против такого жестокого промысла, начиная с 1986 г. импорт и продажа меха бельков в США, Мексике и Европе были полностью запрещены.

В марте 2008 г. в России усилиями общественности впервые в истории был введен временный запрет на работу на льду, что автоматически препятствовало проведению охоты на бельков.

Эта беспрецедентная победа произошла благодаря широкому возмущению общественности и обращению к президенту знаменитых людей России. В этой акции участвовали А. Макаревич, Е. Камбурова, К. Райкин, Л. Вайкуле, М. Ширвиндт, В. Гусев, А. Троицкий, А. Свиридова, А.Ф. Скляр, А. Аршавин. Протест поддержали знаменитые артисты, музыканты, режиссеры, художники, скульпторы, академики, журналисты, спортсмены и телеведущие.

В феврале 2009 г. Правительство РФ официально запретило охоту на бельков на всей акватории Белого моря.

20 марта - День Земли

История празднования Дня Земли начинается в 40-х гг. XIX в., в США. Джон Стерлинг Мортон, ставший впоследствии известным общественным деятелем, переехал со своей семьей на постоянное место жительства в штат Небраска. Здесь он увидел бескрайние просторы прерий с одинокими деревьями, негде было укрыться от солнца и ветра, а иссушенная земля давала скудный урожай. Мортон и его жена занялись посадкой диких деревьев и кустарников. Одновременно они развернули широкую кампанию в США по пропаганде необходимости этого вида деятельности и бережного отношения к окружающей среде для каждого гражданина страны.

В 1971 г. ООН официально приняла праздник День Земли, и впоследствии он стал всемирным. День Земли проводится ежегодно в день весеннего равноденствия (20-21 марта), когда устанавливается равновесие и гармония в природе, и Земля переходит на новый виток своего развития.

Символ Дня Земли - флаг Земли 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.

21 марта - Международный день леса

Впервые идея отмечать Международный день леса возникла на 23-й Генеральной Ассамблее Европейской конфедерации сельского хозяйства в 1971 г. Годом позже Всемирная Продовольственная и сельскохозяйственная организация при ООН (ФАО) поддержала идею Международного дня леса как повод проинформировать общество о важности сохранения лесов.

Было принято решение о праздновании этого дня ежегодно по всему миру 21 марта - в день осеннего равноденствия в Южном полушарии и весеннего равноденствия в Северном полушарии.

Основная задача Международного дня леса - повысить осведомленность жителей планеты о значимости лесных экосистем, их подлинном состоянии, основных мерах их защиты, воспроизводства и восстановления.

Проблема сохранения лесных богатств планеты стоит в ряду важнейших экологических проблем современности.

22 марта - Международный день Балтийского моря

Балтийское море - важнейший транспортный коридор, связывающий Россию, Европу и Азию. Решение о ежегодном праздновании Дня Балтийского моря было принято на 17-м заседании Комиссии по охране морской окружающей среды района Балтийского моря (ХЕЛКОМ) в 1986 г. Членами ХЕЖОМА являются девять стран морского побережья - Россия, Финляндия, Швеция, Дания, Германия, Польша, Литва, Латвия и Эстония, а также Европейский союз. Представители государственных природоохранных служб и экологических общественных организаций считают, что должен быть принят ряд мер по снижению риска нефтяного загрязнения на Балтике.

22 марта 2000 г. в Санкт-Петербурге впервые был отмечен Международный День Балтийского моря. Санкт-Петербург - один из старейших российских городов, расположенных на побережье Балтийского моря. Именно в нем соединены традиции российской и западной культуры, именно он является российским окном в Европу.Начиная с 2000 г. Международный День Балтийского моря проводится в России ежегодно. Этот день совпадает с другим, не менее важным, праздником - Международным Днем Воды, установленным ООН.

22 марта - Всемирный день водных ресурсов (День воды)

Всемирный день водных ресурсов отмечается с 1992 г. по предложению международной Ассоциации водопользователей. Это предложение было закреплено в решении участников Конференции ООН по окружающей среде и развитию, состоявшейся 3 - 1 4 июня 1992 г. в Рио-де-Жанейро.

В ряду экологических знаменательных дат этот день особенно важен, так как проблема обеспечения питьевой водой - в достаточном количестве и допустимого качества - становится глобальной экологической проблемой для всех стран. Треть населения в мире живет сегодня в странах, которые уже столкнулись в большей или меньшей степени с проблемой нехватки воды. По данным Всемирной метеорологической организации, к 2020 г. с нехваткой питьевой воды может столкнуться все население планеты. И хотя земля потенциально располагает достаточным количеством водных запасов, распределены они крайне неравномерно.

Вызывает тревогу не только нехватка питьевой воды, но и ее качество. Пагубное воздействие оказывают результаты хозяйственной деятельности человека, засоряющего водные артерии ядохимикатами, гербицидами, тяжелыми металлами, неочищенными сточными водами, радиоактивными осадками. Экологи всех стран, отмечая День воды, привлекают внимание общественности к состоянию водных объектов, проблемам безопасного для здоровья людей водоснабжения и рационального водопотребления. В этот день проводятся массовые акции, кампании по защите водных объектов, экскурсии, конференции, семинары, форумы и выставки. В России этот день впервые отмечался в 1995 г. под девизом «Вода - это жизнь».

23 марта - Всемирный метеорологический день и День работников Гидрометеорологической службы России

Всемирный метеорологический день посвящен образованию Всемирной метеорологической организации (ВМО) и вступлению в силу 23 марта 1950 г. Конвенции ВМО. ВМО - специализированная межправительственная структура ООН, сегодня объединяющая около 200 государств. Она осуществляет широкое международное сотрудничество в области гидрометеорологии и оперативной гидрологии, координирует взаимодействие глобальных, региональных и национальных систем наблюдения за состоянием погоды в различны регионах Земного шара и организует международный обмен гидрометеорологическими данными и продукцией (прогнозами, картами, обзорами и т. д.).

Необходимость такого сотрудничества и координации очевидна: в мире, пожалуй, нет профессии, более интернациональной, чем профессия гидрометеоролога. Ведь атмосферные процессы над поверхностью земли не признают ничьих суверенитетов и развиваются вне какой бы то ни было связи с

государственными границами.

Уникальная сеть, состоящая из трех мировых метеорологических центров (Вашингтон, Мельбурн, Москва), 4 региональных центров и 185 национальных центров - ежесуточно и по всему миру собирает, обрабатывает и оперативно передает данные объемом более 15 млн символов и 2000 карт погоды.

ВМО ежегодно посвящает Всемирный метеорологический день определенной теме или насущной проблеме, представляющей интерес для человечества, и проводит соответствующие пропагандистские мероприятия.

Представителем России в этой глобальной системе наблюдений является Росгидромет со своей сетью гидрометеорологических и аэрологических станций. Информацией синоптиков пользуются органы власти, хозяйственные структуры, МЧС, Вооруженные силы, аэропорты, морские порты и многие другие организации, не говоря о широких кругах населения.

Последняя суббота марта

Час Земли (англ. Earth Hour) Впервые это мероприятие было организовано Всемирным фондом дикой природы (WWF) в Австралии совместно с изданием The Sydney Morning Herald в 2007 г., уже на следующий год получило мировую поддержку, а в 2009 г. уже стало самой массовой акцией в истории человечества. В этот день Фонд призывает всех - частных лиц, организации, школы, муниципальные образования, коммерческие учреждения - выключить свет и другие не жизненно важные электроприборы на один час, чтобы стимулировать интерес к проблеме изменения климата и повышению эффективности использования электроэнергии.

Апрель

1 апреля - Международный день птиц

Международная конвенция об охране птиц была подписана еще в 1906 г. Хотя в России привлечение птиц - давняя традиция: скворечники делали с языческих времен. Впервые День птиц был проведен в 1924 г. под руководством учителя Мазурова в Ермолинской школе Смоленской области. В 1927 г. в СССР День птиц утвердился как юннатский весенний праздник.

Общероссийская некоммерческая общественная организация Союз охраны птиц России создан 9 февраля 1993 г. Союз входит в состав Международной ассоциации по охране птиц - BirdLife International. Это глобальная сеть природоохранных организаций, которые согласованно работают более чем в 100 странах мира, ведут изучение состояния птиц, мест их обитания, проблем и факторов, влияющих на жизнь птиц.

Важнейшая часть работы Союза - массовые пропагандистские кампании по охране птиц - «Птица года», «Весенний день птиц», «Международные дни наблюдений птиц» и т. д. День птиц обязательно отличается практической

направленностью: проводятся акции «Помоги птице», в ходе которой собирают корм для птиц, изготавливают и развешивают кормушки, скворечники, гнезда.

На территории Кировской области охраняются выпь, гагара, зимородок, кукша, лазоревка, лебедь, оляпка, филин, серая цапля. Занесены в Красную книгу России - черный аист, беркут, орлан-белохвост, сапсан, скопа.

В международный День птиц хорошо вспомнить, что пернатые – очень интересные и беззащитные создания, нуждающиеся в нашей поддержке.

Международный День здоровья - 7 апреля

Всемирный день охраны здоровья. Отмечается в день вступления в силу Устава Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), который был принят 7 апреля 1948 г. Каждый год ВОЗ предлагает формулировку медицинской проблемы, наиболее актуальной на сегодняшний момент, например: «В безопасности твоей крови - спасение жизни многих», «Активность - путь к долголетию», «Беременность - особое событие в жизни. Сделаем его безопасным», «Откажитесь от изоляции - окажите помощь», «Работа на благо здоровья - наше общее дело», «Не оставим без внимания каждую мать и каждого ребенка». В этот день организаторы праздника рекомендуют вспомнить об ответственности каждого человека по поддержанию своего здоровья, позаботиться о нем, понять, как много оно значит в жизни человека, и решить, что нужно сделать, чтобы здоровье людей во всем мире стало лучше.

15 апреля - День экологических знаний

В этот день начинается Всероссийская акция Дни защиты окружающей среды от экологической опасности.

Экологическое образование и в мире, и в России считается сегодня приоритетным направлением обучения и воспитания учащихся общеобразовательных школ. «Новая цивилизация должна начаться с новых образовательных программ» - писал ученый Н.Н. Моисеев.

Конференция ООН в Рио-де-Жанейро в 1992 г., обсуждавшая проблемы окружающей среды, в своих документах и решениях подчеркнула огромное значение экологического образования в реализации стратегии выживания и устойчивого развития. Программа Десятилетия образования в интересах устойчивого развития, объявленного ООН на 2005-2014 гг., также включает задачу развития экологического образования.

Еще один путь распространения экологических знаний – экологическое просвещение населения через библиотеки, средства массовой информации, привлечения его в природоохранные проекты.

Высшей и конечной целью экологического образования и воспитания считается формирование экоцентрического типа экологического сознания, так как только сознание определяет поступки человека.

День отмечается путем организации и проведения конференций и семинаров, круглых столов, посвященных вопросам экологии.

Организовывается в учебных заведениях всех уровней - начиная с детских садов и заканчивая высшими учебными заведениями в тесном взаимодействии с органами власти, общественностью, учреждениями культуры и СМИ.

19 апреля - День подснежника

Родоначальниками праздника являются англичане. Отношение к этим цветам на туманном Альбионе очень трепетное. Праздник отмечается с 1984 г. Подснежники нередко украшают городские клумбы, а их разведению уделяется столько же внимания, сколько, например, разведению тюльпанов в Голландии. Род подснежников насчитывает 18 видов. Российский главный лесной подснежник называют «ветреница дубравная». Растет она по всей стране, до самой Камчатки. Подснежники прекрасны, но только в природе. Собранные букеты «живут» не больше нескольких дней, а в лесу растение цветет неделю. Если вам захочется купить букетик этих красивых цветов, вспомните, что при их заготовке опустошались целые поляны.

Откажитесь от этого маленького удовольствия, помогите сохранить живую природу! - вот о чем напоминает день подснежника.

22 апреля - Всемирный день Земли

Всемирный день Земли 22 апреля, в отличие от праздника, проводимого в марте, призван объединить людей в деле защиты окружающей среды.

Возникла эта инициатива в 1970 г. в США и со временем получила международное распространение.

В этот день люди вспоминают об экологических катастрофах и необратимых последствиях деятельности человека, угрожающей самому факту существования Земли. 22 апреля 1989 г. в США из скважины возле небольшого городка Санта-Барбары вылились миллионы тонн нефти. Это повлекло загрязнение значительной части
территории, погибло множество птиц и морских животных. В ликвидации последствий этого экологического бедствия приняло участие все население городка и многие добровольцы из других городов Америки. Тогда же защитники природы штата Калифорния во главе с известным американским ученым-экологом профессором Д. Хейнсом обратились к американской и мировой общественности с призывом отмечать 22 апреля как Международный день Земли и вносить посильный свой вклад в озеленение и благоустройство родной планеты и ее природных памятников. Их инициатива была поддержана и получила широкое распространение.

Всемирная сеть «День земли» сейчас охватывает более 170 стран мира. В России День Земли отмечается с 1993 г. В этот день очень важно выйти на улицы родного города и хоть как-то ему помочь: убрать мусор возле домов, вскопать газоны, посадить деревья возле домов и в парках, убрать возле памятников, собрать мусор на берегу озера, очистить берега рек и родники.

Лучшим подарком экологии нашей планеты, края, города будет наша жизнь под девизом - «Каждый день - день Земли!».

24 апреля - Всемирный день защиты лабораторных животных

24 апреля все зоозащитные организации мира отмечают Всемирный день защиты лабораторных животных. Эта дата была учреждена Международной Ассоциацией против болезненных экспериментов на животных (ИнтерНИЧ) в 1979 г. Именно с этого года активисты различных организаций начали активно выступать против проведения опытов над лабораторными животными.

Со второй половины XX в. метод научного экспериментирования на животных оформился как самостоятельное направление. Лабораторные животные используются для моделирования патологических процессов и испытания лекарств, пищевых добавок, косметических средств, веществ бытовой химии. На начальном этапе развития науки о лабораторных животных этические вопросы не были актуальными.

В настоящее время вопросы биоэтики при работе с экспериментальными животными стоят в центре внимания и ученых, и общественности.

В зарубежных странах некоторые учебные заведения отказываются от проведения опытов на животных, а студенты по этическим соображениям отказываются препарировать животных. Взамен им предоставляются видеокассеты и компьютерные программы, которые заменяют препарирование животных, что позволяет сохранить жизни многим представителям животного мира.

26 апреля - День памяти погибших в радиационных авариях и катастрофах

26 апреля стоит в особом ряду памятных дат в России. 26 апреля 1986 г. произошла авария на Чернобыльской АЭС, которую можно считать самой крупной катастрофой современности, общенациональным бедствием, затронувшим судьбы миллионов людей, проживающих на огромной территории. Ее последствия поставили страну перед необходимостью решения новых, исключительно сложных и крупномасштабных задач, затрагивающих практически все сферы общественной жизни, многие отрасли науки, производства, культуры, морали и нравственности.

Технологическая катастрофа на Чернобыльской АЭС окончательно и бесповоротно развеяла миф о неисчерпаемых возможностях использования атома в мирных целях. Постановлением Президиума Верховного Совета Российской Федерации от 22 апреля 1993 г. в память о всех гражданах Российской Федерации, погибших в радиационных авариях и катастрофах, поддерживая обращение общественных объединений граждан, пострадавших в

результате катастрофы на Чернобыльской АЭС, 26 апреля установлен День памяти погибших в радиационных авариях и катастрофах.

С 26 апреля 1993 г. этот день широко отмечается на территории России как траурная национальная дата. В организациях и учреждениях проводится минута молчания памяти погибших в радиационных авариях и катастрофах.

Немедленное закрытие атомных станций в мире - утопия, но люди должны знать, что есть альтернатива АЭС. Это энергосбережение на бытовом и промышленном уровне, развитие новых энергосберегающих технологий, использование альтернативной энергетики, воспитание умеренности в материальном потреблении.

28 апреля - День борьбы за права человека от химической опасности (День химической безопасности)

28 апреля 1974 г., в Чувашии, на производстве химического оружия в специально построенном для этого г. Новочебоксарске, который непритязательно именовался «Химпром», загорелся недостроенный цех «готовой продукции». По самым скромным подсчетам в окружающую среду попало несколько тонн отравляющих веществ. Авария не вырвалась за пределы производственного объединения лишь по счастливой случайности и благодаря героизму рабочих.

Происшествие и его последствия были скрыты от населения Чувашии, информация стала доступна для жителей России только в 90-х гг. по инициативе экологических активистов. С 1997 г. экологические активисты России именно 28 апреля ежегодно отмечают как день химической безопасности, как день критического анализа наших взаимоотношений с «химией» - и опасной, и полезной.

Необходимо проводить независимую оценку воздействия на окружающую среду загрязнений химической природы, здоровья людей, пострадавших и страдающих от химических загрязнителей, химической загрязненности отдельных территорий, уровня химической безопасности предприятий, химической загрязненности продуктов питания, защиту прав населения на окружающую среду, свободную от химических загрязнений, прав людей, пострадавших от химических загрязнений - этим занимается межрегиональная общественная экологическая организация Союз «За химическую безопасность», созданная в 1993 г.

В этот день на различных мероприятиях освещаются темы: «За химическую безопасность», «Химическое оружие: история, экология, политика», «Необъявленная химическая война в России: политика против экологии», «Экология химического противостояния», «Биологическое оружие - оружие XXI века», «Химические загрязнения продуктов питания», «Токсичные вещества и здоровье», «Химия и жилище», «Химия и права человека» и др.

19 апреля – 26 апреля – Весенняя Неделя Добра. Это российская неделя добровольцев, реализуется на межрегиональном и национальном уровне с 1997-1998 гг. (до этого времени была инициирована и проводилась с 1992 г. добровольцами Москвы. В рамках недели проходят субботники по уборке территорий, озеленению.

Май

3 мая - День Солнца

Солнце - самое древнее из обожествляемых человеком светил. Сейчас люди относятся к Солнцу более прозаично, но от этого его роль в жизни человечества не уменьшилась. Сегодня Солнце прежде всего - это возобновляемая энергия, которая постоянно окружает нас и которую легко использовать. Ее не надо добывать из земли, она не приводит к образованию радиоактивных и токсичных отходов. При этом, отводя часть солнечной энергии себе, мы не изменяем энергетического баланса планеты.

Ежегодный День Солнца организует начиная с 1994 г. европейское отделение Международного общества солнечной энергии (МОСЭ), чтобы привлечь внимание к возможностям использования возобновляемых источников энергии. В этот день профессионалы, общественные организации и фирмы по всей Европе организуют мероприятия, связанные с демонстрацией возможностей солнечной энергетики. В России пока не сложилась традиция отмечания Дня Солнца, хотя все предцосылки к тому имеются.

12 мая - День экологического образования.

Конференция ООН в Рио-де-Жанейро в 1992 г., обсуждавшая проблемы окружающей среды и развития образования, в своих документах и решениях подчеркнула огромное значение экологического образования в реализации стратегии выживания и устойчивого развития человечества.

15 мая - Международный день климата

Неотъемлемой частью стратегии сохранения окружающей среды является решение глобальных проблем, вызванных изменением климата.

Глобальное потепление приводит к повышению температуры, ухудшению качества атмосферы, особенно в результате загрязнения озоном.

Современная наука не дает точных ответов относительно возможности и сроков наступления резких и катастрофических изменений климата в случае дальнейшего повышения температуры. Происходящее потепление климата, являясь проблемой не только сегодняшнего дня, но еще в большей степени следующих поколений вызывает значительною обеспокоенность специалистов.

В декабре 2007 г. на Бали (Индонезия) состоялась Конференция ООН, посвященная вопросам изменения климата, подписано международное коммюнике, призывающее мировых лидеров разработать политику и предпринять меры, позволяющие торгово-промышленному сектору снизить эмиссию углекислого газа, и смягчить климатические изменения.

Международный день климата празднуется в связи с провозглашением метеорологами необходимости защиты климата как ресурса для благосостояния нынешних и будущих поколений.

15 мая - 15 июня - Единые дни действий в защиту малых рек и водоемов

На протяжении нескольких лет с 15 мая по 15 июня в России под девизом «Единые дни защиты малых рек и водоемов» проходят экологические акции.

В основе их заложен принцип, что гармония и безопасность окружающей среды базируются на благополучии малых природных объектов, например, ручейков, протоков и озер. Собираясь на своем пути в единую систему, они образуют не только большие реки, но и мировые океаны и моря. Единые дни действий проводятся по инициативе Сети Российских Рек. Тысячи людей в десятках российских городов выходят на реки: чистят их берега и русла, определяют загрязненность воды, сажают деревья, ведут переговоры с загрязнителями рек, проводят информационные кампании, символические и театрализованные акции, шествия, защиту проектов «Чистые реки».

20 мая - День Волги

Бюро ЮНЕСКО в Москве в партнерстве с компанией «Кока-Кола ЭйчБиСи Евразия» с 2006 г. реализует на территории Российской Федерации природоохранную программу «Живая Волга». Они предложили внести в международный экологический календарь ежегодный День Волги с целью координации усилий по принятию решительных мер для защиты экологии и биоразнообразия реки Волга и вовлечению в это движение широких слоев населения. Основная цель празднования Дня Волги - привлечение внимания к проблемам сохранения великой русской реки, на берегах которой расположено более 50 регионов России. День рождения великой русской реки волжане празднуют ежегодно во всех приволжских регионах.

22 мая - Международный день сохранения биологического разнообразия (флоры и фауны Земли)

Был провозглашён Генеральной Ассамблеей ООН в 1995 г. В этот день повсюду проходят различные мероприятия, направленные на привлечения внимания населения к проблемам сохранения биоразнообразия.

См. сборник «Биоразнообразие и способы его сохранения».

24 мая - Европейский день парков

24 мая 1909 г. в Швеции были созданы 9 первых национальных парков в Европе. Потом создавались другие парки, была образована Европейская федерация национальных и природных парков - Федерация ЕВРОПАРК (EUROPARC Federation). Федерация Европарк - это организация, объединяющая охраняемые природные территории в 36 европейских странах, цель работы федерации - подъем престижа заповедников Европы, организация общественной поддержки их работы. Федерация объявила 24 мая Европейским

днем парков. Проведенный в первый раз в 1999 г., этот день теперь празднуется ежегодно по всей Европе, а в последние годы - и в России.

В этот день проводятся многочисленные мероприятия на территории и вокруг заповедников, чтобы отпраздновать естественную красоту Европы и ее культурное достояние, выдвигая на первый план их защиту, как в настоящее время, так и в будущем.

25 мая - День Нерпенка (Иркутская область)

Из-за того, что изделия из нерпы стали модными, на Байкале резко увеличилась нелегальная охота на нерпу и ее двухнедельных детенышей. «День Нерпёнка» - детской молодёжный проект в защиту нерпы и её детёнышей. Цель мероприятий - воспитание бережного отношения к природе Байкала и байкальского нерпёнка у молодого поколения, воспитание чувства любви и сострадания к живым существам. В этот день в Иркутской и других областях проходят акции, конкурсы, выставки рисунков и поделок ребят под девизами «Я хочу жить!», «Защити меня», «Живая нерпа лучше простой шапки», «Они не шкуры, а дети». Такие работы трогают своей неподдельной искренностью и тревогой за судьбу Байкала и его очаровательного обитателя - байкальской нерпы.

Июнь

5 июня - Всемирный день охраны окружающей среды

«Грандиозные вещи делаются грандиозными средствами. Одна природа делает великое даром». ***А. Герцен*** 15 декабря 1972 г. на XXVII сессии Генеральной Ассамблеи ООН в Нью-Йорке (США) была принята Резолюция ООН по вопросам организации со стороны ООН поддержки и финансирования мероприятий по международному сотрудничеству в области окружающей среды и об объявлении 5 июня Всемирным днем охраны окружающей среды (ВДОС).

Так этот день стал главным событием всемирного экологического календаря. С 1973 г. он ежегодно отмечается во всех странах - членах ООН, в том числе и в России - с 1974 г. Всемирный день окружающей среды считается одним из самых важных событий экологического календаря.

Основная цель этой общественно-политической акции – привлечь внимание правительств и мировой общественности к проблемам окружающейсреды и устойчивого развития цивилизации, повысить информированность общества о проблемах окружающей среды и способствовать повышению уровня экологических знаний каждого человека.

Каждый год один из городов мира избирается центральным местом проведения Всемирного дня окружающей среды, разрабатываются тема, девиз и логотип, которые определяют направленность мероприятия.

К этой дате, которая завершает цикл Дней защиты окружающей среды от экологической опасности, можно приурочить экологические праздники и научно-практические конференции, защиту экологических проектов, подведение итогов экологических конкурсов, вручение грамот за активное участие в экологическом движении, выступления экологических театров и т. д.

Это еще одно напоминание людям об их роли в охране природной среды.

5 июня - День эколога

Долгое время 5 июня - наряду с Всемирным днем охраны окружающей среды и по инициативе общественных организаций отмечался как неофициальный профессиональный праздник экологов.

С 2008 г. 5 июня отечественные экологи отмечают в этот день свой профессиональный праздник. Соответствующий указ № 933 «О Дне эколога» **21** июня 2007 г. подписал Президент РФ В.В. Путин «1. Установить профессиональный праздник - День эколога и отмечать его 5 июня». Это праздник для сотрудников всех природоохранных структур, других государственных и частных экологических организаций, всех тех, кто принимает активное участие в охране и оздоровлении родной природы. В списке почетных званий России есть звание «Заслуженный эколог Российской Федерации».

6 июня - Меяедународный день очистки водоёмов

Международный день очистки водоёмов (англ. International Cleanup Day) - субботник, ежегодно проводящийся под эгидой PADI во многих странах мира с 1995 года (на территории СНГ - с 2003 года). PADI (англ. Professional Association of Diving Instructors) - профессиональная Ассоциация Дайвинг Инструкторов (ПАДИ). PADI имеет своё представительство в России.

За границей мероприятие проводится в начале осени, а в России, из-за более суровых климатических условий, - в первое воскресенье июня. В этот день клубы подводного плавания организуют выезд на местные водоёмы, где и производится чистка прибрежной полосы и дна силами аквалангистов, а также групп «береговой поддержки». Участие в Дне очистки водоёмов является добровольным. Во время проведения мероприятия обычно проводятся соревнования между командами по различным категориям.

8 июня - Всемирный день океанов

Этот день был провозглашен в 1992 г. на Конференции по окружающей среде и развитию в Рио-де-Жанейро. Провозглашением этого праздника ООН подчеркнула жизненную важность океанов для планеты, а также необходимость заботы об их состоянии. Океаны играют огромную роль в жизни планеты и людей. Некоторые ученые считают, что сама жизнь, главная загадка эволюции, зародилась на дне океана. Океан - это не только 70% площади Земли, но и мощный источник пищевых, энергетических, минеральных и других ресурсов. Океан - «кухня» погоды, он во многом определяет климат на планете. Сегодня создана информационно-аналитическая сеть «Атлас океанов ООН», которая содержит информацию об экологическом

состоянии океанической среды, о международных политических соглашениях между странами мира, касающихся экономических и экологических аспектов использования океанских ресурсов. Этот праздник отмечается всеми людьми, которые имеют даже самое отдаленное отношение к Мировому океану. В этот день сотрудники многих зоопарков, аквариумов, дельфинариев направляют свои усилия на то, чтобы бороться за права обитателей морских глубин и стабильную экологическую обстановку.

15 июня - День создания юннатского движения в России

15 июня 1918 г. сотрудники возникшей в этом же году Станции юных любителей природы в Сокольниках (Москва) провели первую организованную экскурсию. Этот день стал официальной датой создания первого внешкольного учреждения - Станции юных любителей природы (Биостанции юных натуралистов - БЮН). Через год при станции было сформировано четыре кружка: «Огородники» (ботаники), «Птичники» (орнитологи), «Насекомники» (энтомологи), «Водолюбы» (гидробиологи). Потом она стала называться Центральной биостанцией юных натуралистов имени К. А. Тимирязева. Здесь и зародилось юннатское движение страны.

Через несколько лет станции юных натуралистов начали работу в Омской, Ленинградской, Ивановской и других областях Российской Федерации. В настоящее время в Российской Федерации с юными исследователями природы и экологами работают свыше 12 тысяч специалистов на станциях юных натуралистов, эколого-биологических центрах, научных обществах, экологических лагерях, школьных лесничествах.

Сейчас у юннатов очень много различных направлений работы: они не только наблюдают природные явления, но и проводят большую опытническую и исследовательскую работу, являются активными участниками природоохранных акций.

17 июня - Всемирный день по борьбе с опустыниванием и засухой

Опустынивание - глобальная социальная и экономическая проблема современного мира. Оно проявляется как исчезновение растительности, происходящее одновременно с параллельным заполнением земель движущимися песками, что в конечном итоге приводит к значительному сокращению объемов плодородных почв, потере их биологической и экономической эффективности. Опустынивание влечет за собой катастрофические неурожаи, падеж скота, пересыхание источников воды, засоление пахотных участков, наступление песков на жилища людей.

Все это оказывает влияние на массивную миграцию, конфликты и рост бедности. Россия тоже не осталась в стороне. В различных регионах России опустынивание проявляется как практически полное оскудение растительного покрова на значительных территориях и образование ландшафтов с подвижными песками. Эти процессы являются основной причиной глобального сокращения ресурсов плодородных земель.

17 июня 1994 г. в Париже была подписана Международная конвенция по борьбе с опустыниванием, которую подписали 170 государств.

В знак этого события 17 июня отмечается как Всемирный день борьбы с опустыниванием и засухой.

27 июня - Всемирный день рыболовства.

Был установлен решением Международной конференции по регулированию и развитию рыболовства, состоявшейся в июле 1984 г. в Риме. Отмечается с 1985 г. В этот день необходимо проводить мероприятия, направленные против браконьерства, за рациональное использование рыбных ресурсов.

Июль

11 июля - Международный день народонаселения. Этот день отмечается с июля 1987 г., когда население планеты достигло 5 млрд человек. Призван обратить внимание общества на неотложность и важность решения демографических и других связанных с нею проблем.

Второе воскресенье июля - День действий против рыбной ловли. В 2003 г. во время II Всероссийского съезда защитников прав животных было принято решение о проведении Дня действий против рыбной ловли и приурочить его к Дню рыбака. Экологи и с участием представителей средств массовой информации в этот день проводят акции с пикетированием и с раздачей листовок, направленных на борьбу с массовым выловом рыбы.

Август

6 августа - Всемирный день борьбы за запрещение ядерного оружия (День Хиросимы). В августе 1945 г. Соединенные Штаты провели атомную бомбардировку японских городов Хиросимы и Нагасаки. Взрывы в этих городах унесли жизни более 200 тысяч японцев. Через десять лет, 6 августа 1955 г., в Хиросиме состоялась первая международная конференция за запрещение атомного и водородного оружия.

16 августа - Международный день бездомных животных

Этот день вошел в международный календарь согласно предложению международного Общества Прав Животных (ISAR) США.

В последние 10-15 лет в России наблюдается резкий рост численности бездомных животных. Эта проблема бездомных животных знакома каждому крупному городу, где остро стоит вопрос строительства приютов для бездомных животных. Люди по самым разным причинам расстаются с домашними животными, - семейным, финансовым, психологическим... Но какой бы уважительной и серьезной ни казалась причина - выбрасывать животное на улицу немилосердно! И если одни люди поступают жестоко, то обязательно должны быть другие, которые проявят милосердие, помощь, заботу. Представители общественных организаций и простые граждане в этот день могут выразить свое отношение к тому, как на сегодняшний день власти решают проблему снижения численности бездомных животных в городе.

Важно отметить, что проблема бездомных животных тесно связана с более глобальными экоэтическими проблемами. Давно доказано, что уровень духовности человека определяется не только окружающей его социальной средой, но и характером общения с миром природы. Жестокость к животным вполне может обернуться жестокостью к людям.

Сентябрь

11 сентября - День рождения Всемирного фонда дикой природы (WWF).

11 сентября 1961 г. в маленьком швейцарском городке Морге, где находится штаб Международного Союза Охраны Природы, возник WWF, целью которого было провозглашено сохранение жизни на земле.

Созданный содружеством крупных бизнесменов, ученых и правительственных лидеров, WWF превратился во влиятельную и независимую международную организацию. В 1962 г. фонд обратился ко всем странам с призывом подписать «Всемирную хартию по охране диких животных». Сегодня Всемирный фонд дикой природы (WWF) - крупнейшая в мире неправительственная международная природоохранная организация, объединяющая более национальных отделений во всем мире, а также около 5 млн. индивидуальных членов.

Средства на осуществление своих программ WWF получает в виде благотворительных пожертвований от частных лиц, правительств, международных агентств и компаний. Он занимается охраной отдельных биологических видов, почв, ландшафтов, воды и воздуха. За время своего существования он осуществил более 2 000 проектов, среди которых - «Операция тигр», «Моря должны жить», «Кампания - тропический дождевой лес». Им сформулированы «Задачи правительств в деле охраны природы» и «9 правил охраны природы». Фонд начал работу в России в 1994 г., в различных регионах России ведет более 50 проектов.

15 сентября - День рождения Гринпис

Гринпис, GREENPEACE, «Зелёный мир» - самая известная независимая международная общественная организация.

Гринпис борется против ядерных испытаний, загрязнения среды промышленными отходами, уничтожения редких видов животных и растений, вырубки лесов и т. д. Организация Гринпис была создана в 1971г. в Канаде.

Тогда небольшая группа людей арендовала видавшее виды судно и отправилась на нем в район полигона США на остров Амчитка (штат Аляска) в знак протеста против ядерных испытаний, после чего США отказались от использования этого полигона. Так свершилось рождение «Гринписа», которые многие считают силой, способной изменить мир.

Более всего Гринпис известен своими провокационными акциями.

Гринписовцы убеждены, что ведомственную халатность и бюрократическое равнодушие может победить только общественное негодование. Они сознательно идут на рискованные акции, чтобы привлечь внимание общественности к той или иной экологической проблеме. Эти

действия, которые называют «прямыми акциями», занимают небольшое место в общем объеме работы, но это наиболее известная ее часть.

Немалая доля в работе приходится на конструктивную работу - сбор и распространение экологической информации, проектирование новых охраняемых территорий, судебное противодействие экологически опасным проектам. Высокий уровень научных изысканий, независимость от партийных и правительственных связей сделали возможным официальное признание Greenpeace Организацией Объединенных Наций. Это дало право присутствовать на всех конференциях ООН по вопросам окружающей среды.

Сейчас активистов Greenpeace в мире насчитывается 3,5 миллиона. Гринпис имеет свои региональные и национальные отделения в 39 странах мира почти на всех континентах планеты (кроме Африки и Антарктиды). На сегодняшний день Гринпис России насчитывает около 5000 сторонников - людей разного возраста, различных профессий и социального положения.

16 сентября - Международный день охраны озонового слоя

Озоновый слой, этот тонкий газовый щит, защищает Землю от губительного воздействия солнечной радиации, способствуя тем самым сохранению жизни на планете. Проблема сохранения озонового слоя относится к числу первостепенных для всех стран мира. Ею заняты ученые, экологи, производственники. В 1974 г. американский химик Марио Молина высказал гипотезу о том, что разрушение стратосферного озонового слоя происходит вследствие чрезмерного применения хлорфторуглеродов (ХФУ) - веществ, применяющихся в холодильниках, кондиционерах, аэрозольных баллончиках.

В развитие гипотезы Молина в 1977 г. в Вашингтоне представителями 32 стран был разработан первый план действий мирового сообщества по защите озонового слоя. В результате в США, а затем в Швеции, Норвегии и Канаде было запрещено использование ХФУ в аэрозольных упаковках.

В марте 1985 г. в Вене на специально созванной конференции была принята международная Конвенция по защите озонового слоя от воздействия антропогенных факторов, участником которой в настоящее время является и Россия. В 1994 г. Генеральная Ассамблея ООН провозгласила 16 сентября Международным днем охраны озонового слоя. Государствам предлагается посвятить этот день пропаганде деятельности в соответствии с задачами и целями, изложенными в Монреальском протоколе и поправках к нему.

15-17 сентября - Российские дни леса

В эти дни активисты постоянно проводят различные акции по защите леса, лесопосадки.

Ночь с 20 на 21 сентября - Международная ночь летучих мышей.

Проходит в России с 2003 г. Один из самых необычных природоохранных праздников. Главной его целью является привлечение внимания населения к проблеме охраны рукокрылых и популяризация этих животных, перед которыми многие люди испытывают страх.

22 сентября - День без автомобилей, Европейский день пешеходов

Слишком большое количество машин - проблема уже не только столиц и больших городов. Автотранспорт находится на одном из первых мест по вкладу в загрязнение атмосферного воздуха, а каждую минуту с конвейеров сходят новые автомобили, и темпы их производства продолжают расти.

В сентябре 1999 г. на улицах Парижа можно было увидеть странную картину: на работу и учебу горожане добирались исключительно на велосипедах, роликовых коньках, электромобилях или, в крайнем случае, на трамвае. Во время акции уровень шума в городах снизился наполовину, а загрязнение воздуха - на четверть, что стало стимулом сделать такой день ежегодным. С тех пор во всем мире 22 сентября проводится «World car-free day» - «Всемирный день без машин».

Понимая, что в современных условиях полностью отказаться от автомобилей просто невозможно, главы городов и руководители различных организаций хотят напомнить общественности о негативном влиянии автомобилей на окружающую среду и побудить как можно большее число людей воспользоваться альтернативными или экологически чистыми видами транспорта или собственными ногами. Хотя бы раз в год.

Крупные города Европы в этот день сокращают использование автомобилей для поездок по городу в пользу трамвая, троллейбуса, автобуса, метро и других видов общественного транспорта, а также велосипедов и пешей ходьбы. В России этот день проходит без особого успеха.

27 сентября - Международный день туризма

Всемирный день туризма учрежден на III сессии Генеральной Ассамблеи Всемирная туристская организация (ВТО), состоявшейся в 1979 г. в Маниле и отмечается с 1980 г. Туризм - это один из самых распространенных видов активного здорового отдыха и считается, что День туризма будет способствовать поддержанию здоровья населения многих стран.

Экологический туризм начался в 1980-х гг., а 2002 г. по инициативе Экономического и Социального Совета Генеральной Ассамблеи ООН был провозглашен Международным годом экотуризма и проходил под девизом: «Экотуризм - ключ к достойному прогрессу».

Это решение является признанием растущей роли экотуризма не только как сектора, способного ускорить экономическое развитие, особенно в отдаленных регионах, где практически нет других возможностей, но и как эффективного инструмента охраны окружающей среды, устойчивого развития природных территорий, сохранения биоразнообразия, природных и культурных ресурсов, вовлечения местного населения в природоохранную деятельность, расширения экологических и культурных знаний и ослабления экологического воздействия на посещаемые туристами районы.

К странам с хорошо развитым экологическим туризмом относятся Бразилия, Индонезия, Непал и Перу. Сегодня поощряются формы туризма, щадящие окружающую среду, умеренные в использовании естественных ресурсов и поддерживающие местные культуры.

Сентябрь (второе воскресенье) - Всемирный день журавля

Символом организаций, охраняющих природу, журавль впервые стал в Соединенных Штатах. Там, спасая исчезающего американского журавля, ученые подкладывали его яйца в гнезда журавлей других популяций, которые отправлялись на гнездование в безопасные места.

День, когда на гнездование отправился целый выводок спасенных птиц, и стал экологическим праздником. В России гнездятся 7 видов, всего в мировой фауне насчитывают около 15 видов из этого семейства. Многие виды отнесены к краснокнижным (редким, даже исчезающим), например, японский журавль.

Во всем мире существуют только три центра по разведению журавлей - в России, США и Голландии. В начале сентября проводятся учеты журавлей в предотлетный период и наблюдение птиц на пролете с подсчетом их количества. В этот день организуются журавлиные фестивали, викторины, беседы о журавлях, конкурсы рисунков, выступления в средствах массовой информации и другие мероприятия, направленные на распространение информации о журавлях, их образе жизни и охране.

Сентябрь (второе воскресенье) - День Байкала

Байкал - центр, формирующий единое духовное, культурное, социальное, экономическое, информационное пространство огромной части России - Байкальского региона. Он является неотъемлемой частью культуры народов, населяющих регион. Байкал имеет непреходящую ценность не только для россиян, но и для всего человечества, поскольку это действительно самое древнее озеро на планете, самое глубокое (1637 м) и одно из самых больших, оно содержит 22% мировых запасов чистейшей пресной воды, более 3500 видов растений и животных, населяющих его.

В декабре 1996 г. озеро Байкал было включено в Список объектов Всемирного природного наследия ЮНЕСКО. Но это не отменило беспокойства за судьбу озера - ведь с 1966 г. на его берегу работает целлюлозно-бумажный комбинат - одно из самых экологически «грязных» производств.

Праздник День Байкала учрежден в 1999 г. по инициативе иркутской общественной организации «Байкальская Экологическая Волна» и при поддержке органов власти субъектов РФ Байкальского региона. Хотя день Байкала - региональный праздник, но уникальность этого озера для России и всей планеты делает его общим для всех людей. День Байкала позволяет обратить все внимание полностью и исключительно на Байкал, его непреходящую ценность, привлечь все силы на решение угрожающих ему проблем. Сохранение чистоты Байкала - выпавшая нам большая честь и большая ответственность перед современниками и потомками.

Сентябрь (третье воскресенье) - День работников леса

В сентябре 1977 г. в Советском Союзе было принято «Лесное законодательство», регулирующее вопросы лесного хозяйства. С этого дня было решено официально отмечать День работников леса.

В этот день чествуют лесозаготовителей, работников лесного хозяйства,

лесоохраны, деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности, сотрудников научно-исследовательских учреждений, студентов, преподавателей учебных заведений, где получают образование будущие лесники, инженеры, технологи, учащихся - членов школьных лесничеств. Лес - национальное богатство России, кажущееся таким же неисчерпаемым, как вода и воздух. На самом деле леса России давно нуждаются в эффективной защите, охране и восстановлении. Поэтому в этот день активисты постоянно проводят различные акции по защите леса.

Сегодня необходимо направить все усилия на восстановление лесного комплекса, научиться рационально использовать лесосырьевые ресурсы, активно внедрять в производство новые технологии, добиваться отдачи в лесовосстановлении, сохранении и приумножении лесных богатств.

Неделя в сентябре - Всемирная акция «Очистим планету от мусора»

Проблема чистоты планеты, городов, утилизации промышленных, сельскохозяйственных, бытовых и фармацевтических отходов давно превратилась в глобальную экологическую проблему для всех стран.

Многие городские свалки - новые чудовища XXI в. -не только занимают обширные территории, но и представляют опасность для здоровья людей, являются потенциальным источником загрязнения подземных вод и распространения вредных газов.

Всемирная акция «Очистим планету от мусора» впервые была проведена в сентябре 1993 г. жителями Австралии, которые очищали океанские пляжи.

Постепенно к ней присоединились граждане многих стран, и теперь в ней участвуют миллионы добровольцев из 100 государств на всей Земле.

В первую очередь очищают от мусора места отдыха, пляжи, лесопарки и водоемы, пригородные территории и реки, проводят акции «Отходам нет хода», «Парк вместо свалок», «Атака на пластик».

Сентябрь (последняя неделя) - Всемирный день моря

Моря - источники благосостояния во всем мире. Это и биоресурсы и энергия, смягчение климата и рекреационный ресурс. Но человечество само себя лишает великого дара природы, превращая моря в могильники радиоактивных отходов, полигоны для испытания ядерного и химического оружия, в места аварий нефтяных танкеров и хищнической добычи морепродуктов. Всемирный День моря отмечается с 1978 г. по решению X сессии Ассамблеи Межправительственной морской организации (ИМО), состоявшейся в ноябре 1977 г. Отмечается в разных странах в наиболее приемлемый день последней недели сентября.

Целью Всемирного дня моря во всем мире является привлечение внимания общественности, государственных и частных структур к проблеме сохранения морей и их биоресурсов, к тому, какой невосполнимый ущерб морям и океанам наносят перелов рыбы, загрязнение водоемов и глобальное потепление. Особенно большой урон морям наносят аварии нефтяных танкеров. Всемирный фонд охраны дикой природы (WWF) России ведет

специальную Морскую программу в морях Дальнего Востока и Баренцевом море. День моря проводится в детских садах, школах, библиотеках в форме конкурсов, фестивалей, рассказывающих подрастающему поколению о богатстве подводного мира, о пользе морей и океанов для человека, а также о том, что каждый житель может сделать для их сохранения.

Часто общественные организации отмечают этот праздник уборкой публичных пляжей, а также митингами и шествиями в защиту морей.

Октябрь

Первые выходные октября — Международные дни наблюдения птиц

Международные Дни наблюдений птиц пропагандируются как новый вид отдыха - наблюдений птиц в природе. В эти дни сотни тысяч людей на планете отправятся в леса и парки, на луга и болота, на морские и речные побережья наблюдать за пернатыми. Наблюдатели будут стремиться встретить в природе как можно больше видов птиц из 10 000, известных в мировой фауне.

Организаторы Дней наблюдений ставят перед собой две основные цели - привлечь внимание людей к миру птиц и проблемам сохранении мест их обитания и получить данные по миграциям птиц, позволяющие оценить численность разных видов и выяснить пути их перелетов.

Главная задача участников Дней наблюдений - переписать всех встреченных за определенный промежуток времени пернатых и направить результаты в национальные Координационные центры. Наблюдать и учитывать птиц можно повсюду - на улицах, в парке, за городом, в лесу. В этих учетах участвуют взрослые и дети, орнитологи-профессионалы и любители природы самых разных профессий, которых объединяет интерес к птицам. Результаты такого массового одновременного учета птиц имеют огромное научное значение. Во многих странах проводятся национальные состязания: побеждают в них те, кто сумел встретить больше всех видов птиц, кто учел наибольшее количество особей. Россия участвует в Днях наблюдений с 1995 г.

4 октября - Всемирный день защиты животных

Это день памяти святого Франциска Ассизского - основателя Ордена францисканцев римско-католической церкви, уважаемого католического угодника, который считался покровителем всех беззащитных, включая животных. Франциск Ассизский одним из первых не только в христианстве, но и в западной культурной традиции стал подчеркивать духовное равноправие человека с природой, проповедовал любовь и сострадание ко всему живому, пытался заменить идею о безграничности владычества человека на идею равенства всех живых созданий, включая

человека. Он верил, что природа сама по себе имеет значение, потому что создана Богом и не зависит от ценности, придаваемой ей человеком.

В 1931 г. во Флоренции на форуме, посвященном защите прав животных, 4 октября было провозглашено Международным день защиты животных. Это решение поддержали организации, созданные с целью защиты животных в разных странах мира. В 1979 г. Папа Иоанн Павел II официально назвал святого Франциска Ассизского патроном экологов. Премия имени святого Франциска присуждается за выдающиеся заслуги в защиту природы. В нашей стране этот день отмечается с 2000 г.

Миссия Всемирного дня защиты животных: прославлять взаимоотношения людей и животных; выразить благодарность животным за различные роли в нашей жизни; обеспечение пищей, компаньонство, поддержка и помощь, привнесение в нашу жизнь ощущения чуда; выразить благодарность за то, что животные духовно обогащают нашу жизнь.

Сегодня в человеческой защите нуждаются многие виды диких животных. В этот день рекомендуется обратить особое внимание и на своих домашних питомцев.

Международный День защиты животных призван заставить нас задуматься, насколько мы гуманны по отношению к нашим меньшим братьям и сделать все возможное для их защиты и помощи им.

5 октября - День образования Международного союза охраны природы (с 1990 г. - Всемирный союз охраны природы)

Международный союз охраны природы и природных ресурсов - (МСОП), международная неправительственная организация с консультативным статусом при ЮНЕСКО. Создан в 1948 г., объединяет более 600 национальных научных, государственных и других учреждений и организаций из 130 стран. С 1979 г. официальный программный документ МСОП - Всемирная стратегия охраны природы. В состав союза, кроме его организаций-членов, входят 6 научных комиссий - Комиссия по выживанию видов, Всемирная комиссия по охраняемым территориям, Комиссия по экологическому праву, Комиссия по экологической, экономической и социальной политике, Комиссия по образованию и коммуникации, Комиссия по управлению экосистемами.

На 17-й Генеральной Ассамблее МСОП (1988 г., г. Сан-Хосе, Коста-Рика) союз переименован во Всемирный союз охраны природы.

Благодаря деятельности МСОП создана Красная книга редких и исчезающих видов животных и растений.

6 октября - Всемирный день охраны мест обитания

Этот праздник был утвержден в 1979 г. у в рамках Конвенции об охране дикой фауны и флоры и природных сред обитания в Европе.

За 20 веков нашей эры на земном шаре исчезло 150 видов млекопитающих, в основном крупных, и 139 видов птиц. Каждый исчезнувший вид - очень тяжелая и невосполнимая потеря. Человек научился очень многому: вырвался в космос, долетел до Луны, но он не сможет вновь создать

тура или стеллерову корову. Все, что исчезает в животном мире, исчезает навсегда.

Красные книги и списки - наиболее широко используемые в сфере охраны природы всех стран мира документы, предназначенные для сосредоточения внимания на видах, имеющих высокую природоохранную значимость. Красная книга содержит сведения о состоянии вида, характере и степени угрозы его существованию. Одна из задач Красной книги - обеспечить доступ к информации о тех видах, которые подвергаются наиболее высокому риску исчезновения.

14 октября – День работников заповедного дела

Праздник «День работников заповедного дела» учрежден во время всероссийского семинара-совещания директоров государственных природных заповедников «Роль и место государственных природных заповедников в регионах России», который проходил в октябре 1999 г. во Владивостоке.

Именно в ходе этого форума был поднят вопрос о том, чтобы учредить свой «заповедный» праздник. И поскольку резолюция семинара-совещания принималась 14 октября, то собравшиеся решили именно этот день считать заповедным праздником.

31 октября - Международный День Черного моря

Черное море омывает берега России, Украины, Румынии, Болгарии, Турции и Грузии. Черное море - важный район транспортных перевозок, а также один из крупнейших курортных регионов Евразии. Помимо этого, море сохраняет стратегическое значение. В Севастополе и Новороссийске находятся основные военные базы российского Черноморского флота.

31 октября 1996 г. в Стамбуле (Турция) представители правительств России, Украины, Болгарии, Румынии, Турции и Грузии подписали стратегический план действий по спасению Черного моря. Необходимость в таком документе возникла в связи с опасностью разрушения уникальных природных комплексов водной территории.

Этот документ вызван необходимостью взять на себя обязательства разработать общую стратегию защиты и восстановления Черного моря, управления его береговыми и морскими ресурсами на 20 лет. Тогда же было решено сделать 31 октября Международным днем Черного моря. Основным международным документом, регулирующим вопросы охраны Черного моря, является Конвенция о защите Черного моря от загрязнения, подписанная шестью черноморскими странами - Болгарией, Грузией, Россией, Румынией, Турцией и Украиной в 1992 г. в Бухаресте (Бухарестская конвенция). В этот день важно показать взаимосвязь судьбы человека с судьбой моря и его обитателей.

Октябрь (вторая среда) - Международный день по уменьшению опасности стихийных бедствий

Впервые этот день отмечался согласно резолюции Г енеральнойАссамблеи ООН 1989 г. в рамках Международного десятилетия по уменьшению опасности стихийных бедствий (1990-1999 гг.).

В 1999 г. Генеральная Ассамблея решила продолжать ежегодно отмечать эту дату как Международный день по уменьшению опасности стихийных бедствий во вторую среду октября в качестве одного из инструментов, содействующих предотвращению стихийных бедствий, смягчению их последствий и обеспечению готовности к ним.

Человечество платит все большую дань стихийным бедствиям. Число пострадавших от землетрясений, циклонов, наводнений и засух стремительно растет. Ежегодный ущерб составляет сотни миллионов долларов.

В последние годы Европа и Америка испытали на себе стихию ливней и наводнений. Происходит перераспределение климатических зон: где-то неожиданно начинают лить проливные дожди, где-то свирепствуют небывалые прежде засухи, полыхают лесные и степные пожары. Возрастающие колебания климатической системы - именно это будет наносить все больший и больший урон. Увы, многих явлений уже не избежать, и мы должны насколько возможно к ним подготовиться - как в деле охраны природы, так и в повседневной жизни.

Данные за 100 лет показывают, что около 70 % всей стихийных бедствий происходят за счет метеорологических и гидрологических факторов. Поэтому это день тесно связан с Всемирным метеорологическим днем. Всемирная метеорологическая организация принимает активное участие в осуществлении Международной стратегии по уменьшению опасности стихийных бедствий.

Одним из наиболее действенных средств для снижения ущерба является хорошо функционирующая система раннего предупреждения - за счет своевременного использования гидрометеоинформации удается уменьшить возможные экономические потери в среднем на 40%. Поэтому в развитых странах

Ноябрь

6 ноября - Международный день предотвращения эксплуатации окружающей среды во время войны и вооруженных конфликтов

В ноябре 2001 г. Генеральная Ассамблея ООН объявила 6 ноября каждого года Международным днем предотвращения эксплуатации окружающей среды во время войны и вооруженных конфликтов.

Принимая это решение, она учитывала, что ущерб, причиняемый окружающей среде во время вооруженных конфликтов, приводит к ухудшению состояния экосистем и природных ресурсов на длительный период после прекращения конфликтов и часто затрагивает не только одно государство и не только нынешнее поколение.

Война, какими бы ни были ее причины, приносит ужасы для гражданского населения и может в течение считанных минут уничтожить то, что иногда было создано целыми поколениями. Помимо человеческих страданий, которые причиняет война, она также ведет к разрушению

окружающей среды.

Международный день предотвращения эксплуатации окружающей среды во время войны и вооруженных конфликтов был учрежден Генеральной Ассамблеей для привлечения внимания к экологическим последствиям войны и важному значению отказа как от эксплуатации, так и бессмысленного причинения ущерба экосистемам в стремлении достичь военных целей.

Настало время, для того чтобы пересмотреть международные соглашения, касающиеся войн и вооруженных конфликтов, с тем чтобы обеспечить, чтобы они также охватывали как преднамеренное, так и непреднамеренное причинение ущерба окружающей среде.

9 ноября - День антиядерных акций

Под девизом «Мы выбираем будущее без радиации!» в этот день проходят акции протеста против развития атомной энергетики, за повышение ее безопасности, использование альтернативных источников энергии, устраиваются антиядерные лагеря около опасных объектов, устанавливаются знаки радиационной опасности в местах, зараженных радиацией.

11 ноября - Международный день энергосбережения

В 2008 г. впервые отмечался международный День энергосбережения. Решение об этом было принято в апреле 2008 г. в Казахстане на международном совещании координаторов SPARE - международной экологической сети «Школьный проект по использованию ресурсов и энергии». Поскольку участие в проекте принимают на сегодня около 20 стран, это сразу придало провозглашенному Дню энергосбережения статус международного.

Международный день энергосбережения привлекает в очередной раз внимание властей и общественности к рациональному использованию ресурсов и развитию возобновляемых источников энергии.

Этот день — отличная возможность рассказать об энергосбережении и возобновляемых источниках энергии своим друзьям и близким, объяснить, почему так важно этим заниматься, и провести акции для широкой общественности. Самые простые и элементарные меры энергосбережения доступны для каждого и могут быть применены в быту фактически повсеместно. В рамках Международного дня энергосбережения в странах, которые вовлечены в проект, проходят самые разные мероприятия - от практических мер по утеплению школьных классов до уличных акций. Участие в мероприятии принимают ученики, педагоги, представители природоохранных организаций, сотрудники государственных учреждений и специалисты из научно-исследовательских институтов.

12 ноября - Синичкин день

По старинному русскому календарю 12 ноября отмечается день памяти священномученика Зиновия Синичника или Синичкин день - праздник синиц, рыбаков и псарных охотников. Считалось, что к этому дню прилетают птицы-зимники - синицы, щеглы, снегири, сойки, чечетки, свиристели. Летом они живут в лесу, а с приближением холодов в поисках корма перебираются

поближе к человеческому жилью. Появление зимних птиц в саду предвещает скорый приход холодов - «Синица - она порошам вестница».

Чтобы задобрить птиц в деревнях строили разнообразные кормушки и привязывали кусочки сала к веткам деревьев: «Покорми синицу зимой, вспомнит тебя весной». Уже несколько лет подряд по инициативе Союза охраны птиц России этот день в нашей стране отмечают как День встречи зимующих птиц и начинают подкормку пернатых.

15 ноября - День вторичной переработки

За последние 30 лет человечество потратило треть имеющихся на Земле ресурсов. С каждым годом потребление ресурсов увеличивается. Поэтому такое важное значение приобретает экономия природных ресурсов, поиски альтернативных ресурсов, вторичная переработка сырья. С каждым годом население выбрасывает все больше упаковок, покрышек, бытовой техники. Сегодня вопрос о вторичной переработке отходов вновь поставлен на повестку дня. «Вторая жизнь» отходов помогает сберечь значительное количество сырья и энергии. Во всем мире вторично перерабатываются макулатура, упаковка, стекло, дерево, металл, бытовые приборы - переработка отходов стала одной из самых быстро развивающихся отраслей промышленности в США. Мы же щедрой рукой отправляем все это на свалки. Для привлечения внимания общественности, промышленных структур к проблеме вторичной переработки отходов проводится День вторичной переработки. В этот день проводятся акций рисайклинга (вторичной переработки) цветных и черных металлов, изношенных покрышек от автомобилей, пластиковых бутылок, бумаги.

Конечно, эту проблему не решить усилиями добровольцев. Выход из этой критической ситуации ученые видят в создании в масштабах государства стратегии работы с отходами, привлечении к этому процессу ученых и промышленников, а также в разработке эколого-экономических рычагов стимулирования перехода производства к малоотходным технологиям.

17 ноября - День черного кота (Италия)

В Средние века черный кот ассоциировался с дьяволом и считался непременным спутником ведьм, разгуливавшим с ними по ночам. Сегодня взгляды людей изменились. В Англии обладатель угольно-черного кота считается счастливчиком. В графстве Йоркшир приход черного кота утром в спальню означает удачный день, а если девчонка встретит черного кота на улице - значит, повезет в любви. Для суеверных итальянцев 17 - число несчастливое. Именно поэтому день 17 ноября 2007 г. был объявлен первым общенациональным Днем черного кота по принципу «клин клиномвышибают». Организатором праздника выступила Итальянская ассоциация защиты животных и охраны окружающей среды. Праздник проходит под девизом «Реабилитируем черных котов!». Будем надеяться, что теперь-то уж точно черному коту повезет - и не только в Италии.

24 ноября - День моржа

Моржи - это самые крупные ластоногие, обитающие в северном полушарии нашей планеты. В 2008 г. по инициативе WWF и Совета по морским млекопитающим 24 ноября впервые отмечался как День моржа. Сейчас отмечается во всех арктических регионах России, где встречаются моржи. Выбор празднования дня этих млекопитающих в конце ноября неслучаен: именно в это время моржи покидают арктическое побережье Чукотского моря и отправляются на зимовку в Берингов пролив.

Глобальное изменение климата и значительное уменьшение площади ледяного покрова в летне-осенний период заставляет моржей перемещаться со льда на сушу и образовывать новые береговые лежбища. Массовое скопление тихоокеанских моржей на береговых лежбищах приводит к гибели большого количества молодняка. Население прибрежных арктических районов и ученые, изучающие этот вид, отмечают повсюду признаки того, эти морские скитальцы высоких широт страдают от сокращения ледового покрова.

Кроме того, растет хозяйственное освоение Арктических морей, на шельфе Ледовитого океана разведаны и начинают осваиваться человеком богатые запасы углеводородов, развивается навигация. В России атлантический и лаптевский подвиды моржа внесены в Красную книгу. От того, насколько аккуратно и бережно отнесутся люди к исконным обитателям Арктики, зависит дальнейшее существование этих удивительных животных. Совет по морским млекопитающим и WWF призывают всех чаще вспоминать о нашей общей ответственности за сохранение дикой природы океана.

29 ноября - День создания Всероссийского общества охраны природы (ВООП)

По инициативе и при участии видных российских ученых, общественных и государственных деятелей в 1924 г. создано Всероссийское общество охраны природы - крупнейшая общественная экологическая организация России. Целью создания Всероссийского общества охраны природы была необходимость добровольного объединения научных сил и наиболее прогрессивно мыслящей общественности для восстановления и рационального использования природных ресурсов страны, подорванных беспощадной эксплуатацией, гражданской войной и разрухой.

С 1960 г. ВООП является членом Международного союза охраны природы (МСОП). На всех этапах своего развития Общество оказывало содействие государственным, и, прежде всего, природоохранным, органам в решении многообразных природоохранных и экологических проблем.

Основная цель Общества в настоящее время - организация движения общественности за здоровую и благоприятную экологическую обстановку в России, за создание условий, способствующих ее устойчивому экологически безопасному развитию.

Общество имеет организации во всех субъектах Российской Федерации, в его рядах состоит более 3 млн человек. ВООП призывает население России вступать в ее ряды, чтобы совместными усилиями решать экологические проблемы, оказывать Обществу необходимую поддержку в защите конституционных прав граждан России на благоприятную окружающую среду.

Декабрь

3 декабря - Международный день борьбы с пестицидами

Девиз Международного дня борьбы с пестицидами - «Пестициды - тупик цивилизации». Пестициды - синтетические химические вещества - используются во всем мире на протяжении последних десятилетий для того, чтобы облегчить уход за посевами и повысить урожайность культур.

Без использования этих веществ сложно представить себе сельское хозяйство XX столетия. Производство пестицидов создало отдельную могучую отрасль промышленности. Но они принесли человечество не только пользу. Одно из предупреждений - «Опасно для жизни!», «Опасно!» - всегда присутствует на этикетке пестицидов. А со временем оказалось, что пестициды попадают не только в установленные для них цели. Они проникают в воду, почву, растения, попадают в организмы животных и людей.

Именно пестициды считаются главной причиной «тихой катастрофы» - так эксперты ООН охарактеризовали состояние почв в Европе. Стойкие органические загрязнители разносятся по миру воздушными и океанскими потоками, они обнаружены даже в организмах пингвинов и медведей Антарктики. 3 декабря отмечается Международный день борьбы с пестицидами - в память о крупной аварии на пестицидном заводе в Индии.

В противовес «пестицидному» сельскому хозяйству ученые выдвигают концепцию «органического земледелия». Органическое земледелие исключает использование пестицидов и минеральных удобрений. Оно базируется на сочетании различных видов растений, природном контроле над вредителями, замене химических удобрений на органические. Органическое хозяйствование - не новинка, до эры химизации и интенсификации это был единственный способ производства продукции. Сейчас он возвращается, но уже с учетом знаний современной биологии и экологии.

5 декабря - Международный день волонтеров

Генеральная Ассамблея ООН в 1985 г. предложила правительствам ежегодно отмечать 5 декабря Международный день добровольцев во имя экономического и социального развития. Волонтеры (добровольцы) - это люди, которые свое свободное время тратят на благо общества. Во всемирной декларации добровольцев сказано, что они имеют право посвящать свой талант, время, энергию индивидуальным и коллективным акциям, не ожидая вознаграждения. Волонтеры работают в самых разных сферах, одна из основных - природоохранная деятельность. Волонтеры на добровольной основе участвуют в экологической деятельности организаций вне зависимости от возраста, пола, национальности - главное желание жить в согласии с миром и неравнодушие к тому, что происходит на планете.

Экологические организации немыслимы без волонтеров, ведь добровольцы – их главная сила и опора. Волонтеры принимают активное участие в акциях по посадке деревьев, помогают на особо охраняемых

природных территориях, участвуют в общественной городской инспекции, занимаются вопросами незаконной вырубки деревьев, загрязнением воды, воздуха, почвы, проводят встречи со школьниками на экологические тематики, занимаются сбором информации, сбором подписей, участвуют в международных программах WWF и Гринпис и многое другое.

Волонтерство в общественной организации помогает людям найти единомышленников, друзей, получить опыт в природоохранной работе, внести свой вклад в сохранение природы Земли.

11 декабря - Меяедународный день гор

Международный день гор провозглашён Генеральной Ассамблей ООН в резолюции, посвящённой итогам Международного года гор, цель которого заключалась в повышении международной осведомленности в глобальной значимости горных экосистем. Отмечается ежегодно, 11 декабря, начиная с 2003 г. Генеральная Ассамблея призвала международное сообщество организовывать в этот день мероприятия на всех уровнях с целью пропаганды значения устойчивого развития горных регионов.

Каждый Международный день гор посвящается одной из проблем, относящихся к устойчивому развитию гор. Горы занимают около одной четвертой поверхности планеты и являются домом почти 10 % населения. Это - заповедник для многих уникальных видов растений и животных, источник воды всех основных рек земли. В России горы и возвышенности располагаются в 43 субъектах Федерации и покрывают более половины территории страны.

15 декабря - День образования организации ООН по охране окружающей среды (ЮНЕП)

Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП) создана в 1972 г. по итогам I Конференции ООН по окружающей среде в Стокгольме. Являясь главным органом ООН в области окружающей среды, ЮНЕП разрабатывает глобальную экологическую программу, содействует реализации природоохранной составляющей устойчивого развития в рамках системы ООН, неуклонно выступает в защиту природной среды земного шара. Она прилагает особые усилия для развития партнерских отношений с другими странами ООН, а также способствует вовлечению в свою деятельность гражданского общества — частного сектора, научного сообщества, НПО, молодежных и других организаций.

Программы финансируются Экологическим фондом, образованным из добровольных взносов правительств с привлечением доверительных фондов и небольших ассигнований из регулярного бюджета ООН.

Именно под эгидой ЮНЕП ежегодно отмечается Всемирный день окружающей среды.

3. ПЛАН ПРОВЕДЕНИЯ ПРИРОДООХРАННЫХ АКЦИЙ

№	Период выполнения	Мероприятия
1	11 января	Акции-флешмоб «Поздравь свой заповедный остров».
2	3 марта 16-17 марта 20 марта - День Земли. 22 марта 24 марта 21 марта - Международный день леса 22 марта - Всемирный день водных ресурсов (День воды)	Круглый стол «Экология современной жизни: правильно ли мы живем?». Экологическая акция «Преданное сердце» и экологический урок «Заповедные острова» в г. Хвалынске Акция «Колокол мира» Субботник по благоустройству родников природного парка «кумысная поляна». Экологический урок «Заповедные острова» Экологическая акция «День дерева» Викторина «Вода для жизни»
3	17 апреля - День экологических знаний 24 апреля - Всемирный день защиты лабораторных животных 29 апреля 29 апреля	Семинар «Биоэтика» Акция красота без жестокости Экологический урок «Заповедные острова» Акция «Волге - чистые берега»
4	4 мая, 18 мая 12 мая - День экологического образования 22 мая - День Волги 23 мая	Экологическая акция «Зеленая весна - 2017» Цикл уроков для школьников «Экологическая культура» Акция «Волге - чистые берега» Экологический урок «Заповедные острова. Сохраняя будущее»
5	5 июня - Всемирный день охраны окружающей среды (День эколога) 9 июня	Брифинг «Календарь профессий» ЭкоИгра «Чистый Саратов» Эколого-просветительское мероприятие, посвященное Всемирному Дню охраны окружающей среды под девизом «Дети Саратовской области за сохранение природы!»
6	19-23 сентября - Всемирная акция «Очистим планету от мусора»	Цикл субботников
7	4 октября - Всемирный день защиты животных 12 октября 19 октября	Акция «Мы в ответе, за тех, кого приручили» Научно-экологический квест «Аудитория загадок» Акция «Бумага во благо»
8	11 ноября - Синичкин день - День встречи зимующих птиц	Акция «Накорми зимующих птиц»
9	26 декабря - Международный день биологического разнообразия	Экологический урок «Сохранение биоразнообразия»