

Совсем скоро Декабрь — последняя глава года.

Декабрь — это месяц, который завершает год. В Южном полушарии Земли является первым месяцем лета, в Северном полушарии — зимы. Его название произошло от латинского «desem», что в переводе означает «десять». Сначала он был десятым, но после завершения календарной реформы в Древнем Риме он стал двенадцатым. В наш язык слово перекочевало вместе с новым календарем из Византии в средние века и в изначальном варианта

выглядело, как «декемврием». Большинство европейских стран используют латинский вариант названия данного месяца, но в Чехии он называется «волчий месяц». Древнерусские названия первого зимнего месяца — «студень» (от морозов все стынет) и «хмурень» (небо становится хмурым, и очень редко выглядывает солнце). По-украински декабрь — «грудень», а по-белорусски — «снежень».

Давайте посмотрим, богат ли декабрь на праздники?

1 декабря - Договор об Антарктиде



Конференция по Антарктике открылась 15 октября 1959 года, участие в ней приняли делегации нескольких государств. В результате обсуждения, проходившего в жестких спорах, удалось создать устраивающий все стороны, и в то же время довольно компактный, документ, получивший название Договор об Антарктике, который на многие десятилетия определил судьбу этого региона нашей планеты, предусматривающий демилитаризацию района

Антарктиды, использование его в исключительно мирных целях и превращение в зону, свободную от ядерного оружия, – был заключен 1 декабря 1959 года в Вашингтоне. Договор вступил в силу 23 июня 1961 года после его ратификации 12 государствами – первоначальными участниками, чьи ученые проводили активные исследования на территории Антарктики и вокруг нее в течение Международного геофизического года (МГГ) 1957-58 годов. За несколько десятилетий действия Договора к нему присоединились многие другие государства. Сейчас членами Договора являются 48 стран, часть из которых являются консультативными сторонами. Главная цель Договора, который устанавливает особый международно-правовой режим в Антарктике, – обеспечить использование данного региона и его природных ресурсов в интересах всего человечества. Согласно Договору в Антарктике определено несколько категорий охраняемых районов: Особо охраняемые районы (ООР), Участки особого научного интереса (УОНИ), Исторические места и памятники (ИМП), Районы ограниченного доступа (РОД) и Районы планирования многопрофильного использования (РПМИ). Некоторые районы, отнесенные к одной категории, частично совпадают или включают районы другой категории. Что касается живых ресурсов, то государства жестко регламентируют их промысел. Любая деятельность в Антарктике, даже туризм, а тем более судоходство, рыболовство, прокладка кабелей и трубопроводов, прежде чем она будет разрешена, должна на международном уровне пройти процедуру предварительной оценки ее воздействия на окружающую среду Антарктики.

3 декабря- Международный день борьбы с пестицидами



3 декабря население планеты отмечает **Международный день борьбы с пестицидами**. Выбору этой даты предшествовали трагические события. 3 декабря 1984 года на пестицидном заводе в Бхопале (Индия) произошла экологическая катастрофа, в память которой и был

учрежден этот день. Цель дня борьбы с пестицидами – привлечь внимание мировой общественности к решению проблем, возникших в результате производства и использования этих опасных химикатов. Пестициды – это синтетические химические вещества, которые многие страны во второй половине 20 века широко использовали для повышения урожайности сельскохозяйственных культур. Однако, как выяснилось позднее, промышленный выпуск этих химикатов принес населению планеты больше вреда, чем пользы. Пестициды били не только по поставленной цели, позволяя

получать высокие урожаи с сельских полей (что, впрочем, позднее тоже было поставлено под сомнение), но и по воде, почве, растениям, животным и людям, нанося им непоправимый вред. В последние десятилетия 20 века в ряде стран пестициды стали одним из важнейших факторов риска для жизни и здоровья человека и всей живой природы. Если в СССР в 60-х годах прошлого века количество пестицидов на душу населения в год не достигало одного килограмма, то уже к концу Перестройки этот показатель увеличился в три раза. Именно пестициды, по мнению экспертов ООН, стали главной причиной «тихой катастрофы» – так называют сегодняшнее состояние почв в Европе. Более того, выяснилось: стойкость пестицидов настолько высока, а их распространение настолько глобально, что их обнаружили даже в организмах пингвинов

Антарктики, куда пестициды были занесены воздушными и океанскими потоками. Последствия химического воздействия на биосферу Земли плачевны. Они ведут к различным мутациям и заболеваниям у людей и животных, к нарушению работы репродуктивной и гормональной систем, иммунного статуса, к онкологическим заболеваниям и врожденным дефектам. Сейчас в противовес «пестицидному» сельскому хозяйству ученые выдвигают концепцию «органического земледелия», основанного на сочетании различных видов растений, природном контроле над вредителями, замене химических удобрений на органические. Правда, вопрос, когда эта концепция найдет масштабное практическое применение, остается пока открытым.

5 декабря - Всемирный день почв



Всемирный день почв

Почва — это живой ресурс, на который приходится более 25% биоразнообразия нашей планеты. Все торжество жизни происходит благодаря удивительному и уникальному свойству почвы, ее плодородию: нежное пробуждение растений после зимы, яркое сочное

лето, сбор дикоросов, сенокос... Зеленый покров Земли производит нужный всем кислород. Важно осознавать, что почва — это отдельное царство природы. Это своеобразная «кожа» Земли, через которую постоянно происходит обмен веществами и энергией между всеми остальными сферами планеты. Почва влияет на эволюцию всей планеты. Всемирный день почв проводится ежегодно 5 декабря, чтобы привлечь внимание к важности здоровья почв и устойчивого управления почвенными ресурсами.

Международный день почв был рекомендован Международным союзом наук о почве в 2002 году. Под руководством Королевства Таиланд и в рамках Глобального почвенного партнерства ФАО поддержала официальное учреждение Дня в качестве глобальной платформы для

повышения осведомленности. Конференция ФАО единогласно одобрила проведение Всемирного дня почв в июне 2013 года и обратилась с просьбой о его официальном утверждении на 68-й сессии Генеральной Ассамблеи ООН.

10 декабря - Международный день прав животных



Международный день прав животных был учрежден в этот день 1998 года - в 50-ю годовщину подписания Декларации прав человека. Ежегодно 10-го декабря проходит Демонстрация зажжения свечей - по всей Европе, Северной и Южной Америке и во многих других странах, где права животных игнорируются и где животные страдают и гибнут. Зажжение свечей - дань Всемирной декларации прав человека, которая имеет огромное значение для защиты человеческих жизней, а

также знак движения вперед, к применению принципов Декларации ко всем разумным и чувствующим существам.

Всемирная декларация прав животных провозглашает право на жизнь без намеренно причиняемой боли, страданий, эксплуатации и смерти. Декларация подписана большими и малыми организациями, представляющими сотни тысяч человек в Великобритании, Аргентине, Бельгии, Бразилии, Болгарии, Канаде, Чили, Хорватии, Кипре, Франции, Германии, Гонконге, Индии, Италии, Ирландии, Израиле, Мексике, Люксембурге, Нидерландах, Новой Зеландии, Нигерии, Филиппинах, Польше, России, Словении, Южной Африке, Испании, Швеции, Швейцарии и Соединенных Штатах Америки.

11 декабря- Международный день гор



1 декабря отмечается **Международный день гор**, установленный по решению 57-й Генеральной Ассамблеи ООН в январе 2003 года. Генеральная Ассамблея ООН призвала международное сообщество организовывать в этот день мероприятия на всех уровнях с целью пропаганды значения устойчивого развития горных регионов. В соответствующей резолюции отмечена особая актуальность действий, направленных на устойчивое развитие горных регионов. Просветительские мероприятия, как правило, включают тематические книжные ярмарки, симпозиумы, лекции и семинары, также проводятся тематические занятия в школах. Общества

любителей гор обычно проводят познавательно-развлекательные мероприятия на неделе, включающей 11 декабря. Горы занимают около одной четвертой поверхности суши и являются домом почти 10 процентов 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. Европа также славится своими горными курортами, среди которых популярны Альпы. Самой высокой горой в Западной Европе считается Монблан (расположен в Альпах, на границе Франции и Италии). В июле 1965 года под Монбланом был торжественно открыт туннель, связавший курортные центры Франции и Италии. Кстати, Япония выдвигала самую высокую гору Японии, «визитную карточку» страны - гору Фудзи - кандидатом на занесение в Список Всемирного наследия ЮНЕСКО. Но кандидатура Фудзи была отклонена в связи с сильной замусоренностью горы.

13 декабря - День медведя

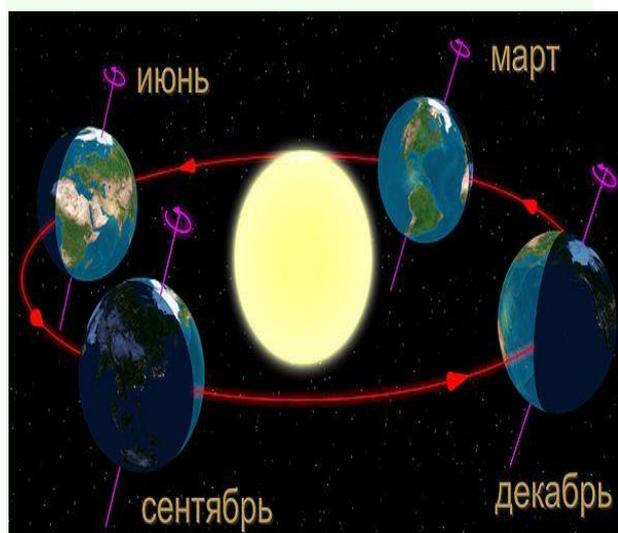


Праздник, посвященный этому животному, не случайно появился в календаре – ведь медведь издавна почитается русскими людьми и считается символом России за свою силу и мощь. Праздник приходится на первый месяц зимы, именно в это время медведи уходят на зимовку в берлоги и впадают в спячку до самой весны. С каждым годом популяция медведей сокращается.

21 декабря - День Зимнего Солнцестояния

Зимнее солнцестояние — момент, когда Солнце проходит для Северного полушария через самую южную точку эклиптики (в XXI веке происходит 20 — в конце века, 21 или 22 декабря), или в Южном полушарии через самую северную. Высота Солнца над горизонтом в момент зимнего солнцестояния — минимальна среди верхних кульминаций Солнца для всех дней данного года. День зимнего солнцестояния — самый короткий в году, а ночь — самая длинная. Сезонное значение зимнего солнцестояния состоит в повороте от постепенного удлинения ночи и сокращения дня к обратному направлению.

В разных культурах истолкование этого события воспринималось по-разному, но у большинства народов оно расценивалось как возрождение, в это время устраивались праздники, встречи, ритуалы и другие торжества



29 декабря- День биологического разнообразия в России



В 1992 году в Рио-де-Жанейро на конференции ООН по окружающей среде и развитию была принята Международная конвенция по сохранению биологического

разнообразия. К настоящему времени Конвенцию подписали около 200 стран, в том числе и Россия. В 1995 году, решением 49-й сессии Генеральной Ассамблеи ООН (ГА ООН), день 29 декабря был провозглашен Международным днем биологического разнообразия. 20 декабря 2000 года, по рекомендации V Конференции участников Конвенции по сохранению биоразнообразия и с целью привлечения большего внимания к мероприятию, День биологического разнообразия был перенесен решением ГА ООН на 22 мая (день принятия Конвенции о

биологическом разнообразии). В России Международный день биологического разнообразия отмечается по-прежнему 29 декабря. Само словосочетание «биологическое разнообразие» впервые применил Г.Бейтс (1892) в работе «Натуралист на Амазонке», когда описывал свои впечатления от встречи около 700 разных видов бабочек за время часовой экскурсии. Но в широкий оборот понятие «биоразнообразие» вошло только в 1972 г. на Стокгольмской конференции ООН по окружающей среде. Целью Дня биоразнообразия является проведение мероприятий и акций, направленных на сохранение разнообразия всех живых организмов и биосферных систем в соответствии с принципами устойчивого развития. Согласно Конвенции, "биологическое разнообразие" означает вариабельность живых организмов из всех источников, включая, среди прочего, наземные, морские и иные водные экосистемы и экологические комплексы, частью которых они являются; это понятие включает в себя разнообразие в рамках вида, между видами и разнообразие экосистем». Иными словами, биоразнообразие – это сохранение максимального количества видов живых существ на планете. За прошедшее

столетие, вследствие возрастания техногенного влияния, процесс разрушения экосистем стремительно увеличил свои темпы. За последние 25 лет биологическое разнообразие Земли сократилось на одну треть. Ежедневно с лица Земли безвозвратно исчезает более 70 видов фауны и флоры. По прогнозам специалистов, уже в ближайшем будущем планета может потерять более 11 тысяч видов растений и животных – иными словами, исчезнет каждый четвертый вид млекопитающих и каждый шестой вид птиц. Всемирный союз охраны природы выделяет семь основных факторов, способствующих потере биологического разнообразия:

- Утеря и фрагментация естественной среды;
- Конкуренция со стороны инвазивных видов;
- Загрязнение окружающей среды;
- Глобальные климатические изменения;
- Опустынивание;
- Рост населения и чрезмерное потребление;
- Безрассудное использование природных ресурсов.