



Экологический календарь
2018 год





Заповедники и национальные парки — особо охраняемые природные территории — сегодня, пожалуй, единственный способ уберечь от гибели хотя бы небольшую часть дикой природы и животного мира.

*11 ЯНВАРЯ
ДЕНЬ
ЗАПОВЕДНИКОВ И
НАЦИОНАЛЬНЫХ
ПАРКОВ.*



21 января *Всемирный день снега*

По замыслу FIS, в этот день должны проходить «снежные фестивали», во время которых дети и взрослые смогут принять участие в соревнованиях на коньках, лыжах или сноубордах. Как задумывают организаторы, «этот день даст всем возможность насладиться снегом, познакомиться с кем-то и окунуться в светлое будущее зимних видов спорта, которые будут восприниматься не только как соревнование, но и как развлечение».



28 января День открытия Антарктиды

Открытие Антарктиды



Ф. Ф. Беллинсгаузен



М. П. Лазарев

Начальником был назначен капитан второго ранга Фаддей Фаддеевич Беллинсгаузен, под его же началом шел трехмачтовый шлюп «Восток». Лейтенант Михаил Петрович Лазарев являлся капитаном шлюпа «Мирный». Задача, которую поставили перед опытными мореплавателями, была очень серьезной. Необходимо было любой ценой продвинуться к Южному полюсу как можно ближе, «открывая по пути неизвестные земли».



*2 февраля
Всемирный день
водно-болотных
угодий*



Это событие призвано
обратить внимание
общественности и
Правительств различных
стран мира на ценность
водно-болотных угодий
для поддержания
устойчивого развития
нашей планеты.



*27 февраля
Международный
день полярного
медведя*



Международный день полярного медведя возник при поддержке организации Polar Bears International. Целью этого Дня является повышение осведомленности широкой общественности о катастрофических воздействиях глобального потепления на площадь ледового покрытия вод, где находится естественная среда обитания полярного медведя.

3 марта

Всемирный день дикой природы



Известно, что летучие мыши являются единственными млекопитающими, которые могут летать. Летучие мыши всегда поворачивают налево при вылете из пещеры. Муравьеды едят более 35000 муравьев в день. Пчелы имеют крошечные волоски на глазах, чтобы и ними собирать пыльцу. Бабочки различают вкус своими ногами. Взрослый панда может потратить до 12 часов в день для приема пищи.



*20 марта
Всемирный день
Земли*



Наша планета Земля – наш родной дом, в котором созданы для нас особые благоприятные условия, способствующие нашему существованию и жизнедеятельности, открывающие для нас изобилие возможностей и достаточное пространство для их реализации. Далек не каждая планета наделена таким уникальным потенциалом и расположена в таких уникальных условиях, которые позволили бы такой бурный расцвет жизни

1 апреля День геолога



Большую часть XIX века геология вращалась вокруг вопроса о наиболее точном возрасте нашей планеты. Оценки варьировались от 100 000 до нескольких миллиардов лет. Самым значительным достижением геологии в XX веке было развитие теории тектоники плит. В 1956 году радиометрическое датирование позволило определить возраст Земли от 2 до 4,5 миллиардов лет.

*26 апреля
Международный
день памяти о
чернобыльской
катастрофе*



Авария на Чернобыльской АЭС стала одним из мрачных символов трагедии, к которой может привести техногенная катастрофа.

Напомним, что ночью 26 апреля 1986 года в 1:23 на АЭС, находящейся на территории Украины, произошел взрыв. Здание четвёртого энергоблока, кровля машинного зала частично обрушились. В различных помещениях и на крыше возникло более 30 очагов пожара. В результате аварии произошел выброс в окружающую среду до 380 000 000 кюри радиоактивных веществ



3 мая *День Солнца*

Температура на нашей планете колеблется примерно от -50° до $+50^{\circ}$. Земля удалена от Солнца ровно настолько, насколько необходимо, чтобы Солнце надлежащим образом обогревало нас, причем ни больше, ни меньше! Если бы расстояние от земли до Солнца сократилось на 5%, то Земля стала бы непригодна для жизни. А если бы это расстояние увеличилось всего на 1%, то наша планета бы оледенела.



27 мая День химика



Наибольшее количество химических элементов открыл Карл Шелли, ведущий канадский исследователь. К тончайшей материи, которую может увидеть человек, относятся стенки мыльного пузыря.

Переход вещества из твердого в газообразное состояние называется в химии сублимацией, а вот кроме ртути при комнатной температуре в жидкое вещество переходят франций и галлий.





5 июня День эколога

Трудно определить, когда именно стартовало изучение экологии. Отдельные дисциплины биологии и наук о Земле относятся к древним цивилизациям. Этим занимались греки, египтяне и римляне. К примеру, Гиппократ и Аристотель были среди первых зарегистрированных учёных, которые записывали свои наблюдения о том, что сейчас можно считать экологией.

Осторожно, нас окружает среда!



8 июня Всемирный день океанов



Ученым больше известно о поверхности Луны, чем о глубинах мирового океана. К примеру, 12 человек уже ступили на Луну, но только три были в Марианской впадине. 94% жизни на Земле сосредоточено в воде. Около двух третей всех морских обитателей остается неисследованными, а когда обнаруживаются новые разновидности, это поднимает ещё больше вопросов о морской жизни.



7 июля День работника природно- заповедного дела

Размах, с которым наша современная цивилизация научилась осваивать окружающие нас земли, по истине может поразить всякое воображение.

Вырубить тысячи гектаров леса, организовать какой-нибудь карьер или устроить грандиозное строительство, добычу руды или минералов в промышленных масштабах, освоить степь, равнину, горные комплексы, водоёмы или что-нибудь ещё - не вопрос.



8 июля День рыбака



Работа профессиональных рыбаков - это не простой труд. Она часто связана с прямыми рисками и даже в нашей современности, при достаточно развитых технологиях вылова, никто не может дать гарантий, что всё пройдёт гладко.



8 августа Всемирный День кошки

Всемирный День кошки или International Cat Day, отмечаемый 8 августа, возник по инициативе Международного фонда защиты животных - International Fund for Animal Welfare (IFAW) в 2002 году и является одним из объединяющих событий в миссии по спасению и защите этих животных.



29 августа

*Международный день
действий против
ядерных испытаний*



С тех пор, как прогрессивная научная мысль достигла понимания того, что атом и сам по себе обладает колоссальными силами, наступила совершенно новая эра в истории нашего развития. Польза и вред, который сопутствовал учёным, разработчикам технологий практического использования ядерной энергии, были очевидны с самого начала. Мирный атом – весьма условное определение.

9 сентября День Байкала



Озеро Байкал называют "жемчужиной Сибири". Это огромное, глубочайшее в мире озеро с максимальной глубинной отметкой 1642 метров. Чтобы подтвердить глубину Байкала, собравшиеся в 2002 году исследователи были вынуждены сделать замеры в 1 312 788 точках озера.



21 сентября Международный день мира

Для некоторых из нас мир — это повседневная реальность. На наших улицах спокойно, наши дети ходят в школу. Там, где устои общества прочны, бесценный дар мира может никем особенно и не замечаться. Однако для слишком многих людей в современном мире этот дар — не более чем сказочная мечта. Они живут в оковах - атмосфере нестабильности и страха.



*4 октября
Всемирный день
животных*



Статистика неумолима:
каждый час с лица нашей
матушки Земли
безвозвратно исчезают три
вида животных. Даже не
верится! Каждый день
уходят в историю около 70-
ти видов флоры и фауны
нашей планеты.
Биологическое разнообразие
Земли неуклонно
сокращается громадными
темпами.

16 октября Всемирный день здорового питания



Здоровое, правильное питание, является одним из наиболее значимых аспектов образа жизни человека и факторов его здоровья. Древняя мудрость гласит: «Мы есть то, что мы едим». Цель Всемирного дня здорового питания - привлечение внимания общественности к проблемам питания в современном обществе.



10 ноября Всемирный день науки



depositphotos

Image ID: 133139950 | www.depositphotos.com

Никто не знает когда именно это произошло или какая именно наука первой появилась на свет, однако доподлинно известно, что до сих пор человечеству так и не удалось исчерпать всю многогранность направлений и потенциала человеческого познания, для которого мы смело определяем ту или иную ветвь научного направления. Это невероятно, но это так.





16 ноября
Международный день
терпимости
(толерантности)

Каждый из нас должен стремиться поддерживать принципы терпимости, плюрализма, взаимного уважения и мирного сосуществования. Мы должны быть всегда готовы устранять стереотипы и искаженные представления и выступать в защиту жертв дискриминации.



*5 декабря
Всемирный
день почв*



В 2002 году Международный союз почвенных наук принял резолюцию, предложившую праздновать 5 декабря Всемирный день почв в качестве напоминания о важности почвенных ресурсов и той роли, которую они играют в сохранении экосистем и обеспечении роста благосостояния человека