Календарь экологических дат 2023

Январь

11 января - День заповедников и национальных парков

15 января - День зимующих птиц России. Общероссийская культурно-экологическая акция «Покормите птиц!»

29 января - День мобилизации против угрозы ядерной войны

Февраль

2 февраля - Всемирный день водно-болотных угодий

11 февраля - Велесов День (середина зимы)

19 февраля - Всемирный день защиты морских млекопитающих

25 февраля - День Рождения Ассоциации заповедников и национальных парков Северо-запада России

Март

1 марта - День кошек в России

14 марта - День действий против плотин в защиту Рек, Воды и Жизни

15 марта - Международный день защиты бельков

20-21 марта – День весеннего равноденствия, День Земли

21 марта - Международный день леса

21 марта - Всемирный день цветов

22 марта - Всемирный День Воды

29 - 30 марта - День защиты Земли

Апрель

1 апреля - Домовый воробей
2 апреля - День геолога
15 апреля - 5 июня - Общероссийские дни защиты окружающей среды от экологической опасности
15 апреля - День экологических знаний
18-22 апреля - Марш Парков
19 апреля - День подснежника. Операция "Первоцвет" в России
22 апреля - Всемирный день Земли
22 апреля - День биолога
24 апреля - Всемирный день защиты лабораторных животных
26 апреля - День памяти погибших в радиационных авариях и катастрофах)
28 апреля - День химической безопасности

Май

1-10 мая - Весенняя декада наблюдений птиц
3 мая - День Солнца
12 мая - День экологического образования
14 мая - Всероссийский день посадки леса
14-15 мая - Всемирный день мигрирующих птиц
15 мая - Международный день климата
15 мая - 15 июня - Единые дни действий в защиту малых рек и водоемов
23 мая - Международный день биологического разнообразия
24 мая - Всемирный день черепахи
31 мая - Всемирный день против курения

Июнь

4 июня - Международный день очистки водоемов
4 июня - День мелиоратора
5 июня - Всемирный день охраны окружающей среды
5 июня - День эколога
8 июня - Всемирный день океанов
15 июня - Всемирный день ветра
15 июня - День создания юннатского движения в России
17 июня - Всемирный день борьбы с опустыниванием и засухами
21 июня - Международный день цветка
27 июня - Всемирный день рыболовства

Июль

4 июля - Международный день дельфинов пленников

9 июля - День действий против рыбной ловли в России

11 июля - Международный день народонаселения

18 июля - День пожарного надзора

23 июля - Всемирный день китов и дельфинов

29 июля - Международный день тигра

Август

6 августа - Всемирный день борьбы за запрещение ядерного оружия

8 августа - Всемирный день кошек

9 августа - Всемирный день коренных малочисленных народов мира

19 августа - Международный День бездомных животных

31 августа - Лошадиный праздник

Сентябрь

10 сентября - Всемирный день Журавля
10 сентября - День Байкала
11 сентября - День рождения Всемирного фонда дикой природы
15 сентября - День рождения международной экологической организации «Гринпис»
16 сентября - Международный день охраны озонового слоя
17 сентября - День работников леса
20-21 сентября - Международная ночь летучих мышей
21 сентября - Международный День мира
21-27 сентября - Неделя Всемирной Акции "Очистим планету от мусора"
27 сентября - Всемирный день туризма
29 сентября - Всемирный день моря

Октябрь

1 октября - Всемирный вегетарианский день
2 октября - Всемирный день сельскохозяйственных животных
4 октября - Всемирный День защиты животных
5 октября - День образования Международного союза охраны природы
6 октября - Всемирный день охраны мест обитания
7-8 октября - Всемирные дни наблюдения птиц
14 октября - День работников государственных природных заповедников
31 октября - Международный День Черного моря

Ноябрь

1 ноября - День образования Российского экологического союза

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

12 ноября - День встречи зимующих птиц

15 ноября - День вторичной переработки

16 ноября - День образования ЮНЕСКО

16 ноября - Международный день отказа от курения

24 ноября - День моржа

29 ноября - День образования Всероссийского общества охраны природы

30 ноября - Всемирный день домашних животных

Декабрь

1 декабря - Всемирный день борьбы со СПИДом
3 декабря - Международный день борьбы с пестицидами
5 декабря - Международный день добровольца
10 декабря - Международный день акций за принятие Декларации прав животных
11 декабря - Международный день гор
15 декабря - День образования организации ООН по охране окружающей среды (ЮНЕП)

Международные десятилетия экологической тематики Организации Объединенных Наций

2014- 2024 - Десятилетие устойчивой энергетики для всех

2018 - 2028 годы - Международное десятилетие действий «Вода для устойчивого развития»

2021 - 2030 годы - Десятилетие науки об океане

2021- 2030 годы - Десятилетие по восстановлению экосистем

Международное десятилетие действий «Вода для устойчивого развития», 2018–2028 годы

Вода — жизненно необходимый ресурс.
Доступ к воде является правом человека. Водные ресурсы имеют решающее значение для устойчивого развития и ликвидации нищеты и голода. Между водными ресурсами, энергетикой, продовольственной безопасностью и питанием существует неразрывная связь. Водные ресурсы абсолютно необходимы для развития людских ресурсов и обеспечения здоровья и благополучия людей и имеют жизненно важное значение для достижения целей в области устойчивого развития и других соответствующих целей в социальной, экологической и экономической областях. Но неэффективные и нерациональные методы хозяйствования и эксплуатации, а также рост неопределенности и рисков, вызванный изменением климата и другими факторами, ставят под угрозу многие связанные с водой экосистемы.
В декабре 2016 года Генеральная Ассамблея ООН приняла резолюцию 71/222, провозглашающую период 2018–2028 годов Международным десятилетием действий «Вода для устойчивого развития», которое начинается во Всемирный день водных ресурсов 22 марта 2018 года и закончится во Всемирный день водных ресурсов 22 марта 2028 года.
Целями Десятилетия станут повышенное внимание к устойчивому развитию и комплексному управлению водными ресурсами для достижения социально-экономических и природоохранных целей и к осуществлению и пропаганде соответствующих программ и проектов, а также к расширению сотрудничества и партнерства на всех уровнях для содействия реализации согласованных на международном уровне целей и задач, связанных с водными ресурсами, в том числе содержащихся в Повестке дня в области устойчивого развития на период до 2030 года.
В резолюции подчеркивается важность пропаганды эффективного водопользования на всех уровнях, принимая во внимание взаимосвязи между водными ресурсами, продовольствием, энергетикой и окружающей средой, в том числе при реализации национальных программ в области развития при всестороннем участии в проведении Десятилетия на всех уровнях всех соответствующих заинтересованных сторон.

Факты:
У 2,1 млрд человек нет доступа к чистой питьевой воде (ВОЗ/ЮНИСЕФ, 2017 год),
У 4,5 млрд человек нет доступа к основным услугам в области санитарии (ВОЗ/ЮНИСЕФ, 2017 год),
Нехватка воды оказывает влияние на 40 процентов населения планеты (ВОЗ),
90 процентов стихийных бедствий связаны с водой (МСУОБ),
80 процентов сточных вод оказываются в среде безокружающей адекватной обработки (ЮНЕСКО, 2017 год).

Десятилетие восстановления экосистем ООН

Предлагает беспрецедентную возможность для создания рабочих мест, обеспечения продовольственной безопасности и решения климатических проблем

1 марта 2019 - Десятилетие восстановления экосистем, провозглашенное Генеральной Ассамблеей ООН, направлено на активизацию усилий по масштабному восстановлению деградированных и поврежденных экосистем в качестве эффективной меры борьбы с изменением климата и повышения продовольственной безопасности, водоснабжения и биоразнообразия.

Деградация наземных и морских экосистем подрывает благосостояние 3,2 миллиарда человек и приводит к экономическим потерям в размере около 10 процентов годового мирового валового продукта в форме потери разновидностей животных и растений и экосистемных услуг. Ключевые экосистемы, которые предоставляют многочисленные услуги, необходимые для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, включая снабжение пресной водой, защиту от опасностей и обеспечение благоприятной среды обитания для таких видов, как рыба и опылители, разрушаются быстрыми темпами.

«Десятилетие, представляющее собой глобальный призыв к действию, объединит политическую поддержку, научные исследования и финансовые возможности с целью масштабного восстановления, начиная с небольших пилотных инициатив и заканчивая восстановлением миллионов гектаров. Исследования показывают, что более двух миллиардов гектаров обезлесенных и деградированных ландшафтов в мире обладают потенциалом к восстановлению.

Десятилетие будет способствовать ускорению реализации существующих глобальных задач по восстановлению. В настоящее время 57 стран, местные органы власти и частные организации взяли на себя обязательство восстановить более 170 миллионов гектаров. Эти усилия будут базироваться на региональных усилиях.

Восстановление экосистем определяется как процесс восстановления экологической функции ландшафтов, озер и океанов, иными словами, повышение плодородности и продуктивности и способности экосистем удовлетворять потребностям общества. Это может быть реализовано, например, посредством естественного восстановления чрезмерно эксплуатируемых экосистем или путем посадки деревьев и других растений.

Восстановление экосистем имеет основополагающее значение для достижения целей в области устойчивого развития и главным образом в области изменения климата, искоренения нищеты, обеспечения продовольственной безопасности, сохранения водных ресурсов и биоразнообразия. Оно также является основой международных природоохранных конвенций, таких как Рамсарская конвенция о водно-болотных угодьях и Рио-де-Жанейрская конвенция о биоразнообразии, опустынивании и изменении климата.

В настоящее время около 20 процентов покрытой растительностью поверхности планеты демонстрируют тенденцию к снижению плодородия, связанному с эрозией, истощением и загрязнением во всех частях мира. К 2050 году деградация и изменение климата могут привести к снижению урожайности на 10 процентов во всем мире и до 50 процентов в некоторых регионах.

Организация Объединенных Наций объявила десятилетие наук об океане (2021-2030 гг.)

В интересах устойчивого развития (2021-2030 гг.) с целью мобилизации научного сообщества, ответственных политических деятелей, бизнеса и гражданского общества для реализации программы совместных исследований и технологических инноваций.
Объявление о проведении Десятилетия поддерживает усилия Межправительственной океанографической комиссии ЮНЕСКО (МОК) по активизации международного сотрудничества в области наук об океане. Это, в свою очередь, позволит улучшить координацию исследовательских программ, систем наблюдения, развития потенциала, планирования морского пространства и уменьшения морских рисков с целью улучшения управления ресурсами океанических и прибрежных зон.

Океан – это новый рубеж. Он покрывает 71% поверхности земного шара, в то время как мы исследовали менее 5%. Проведение Десятилетия обеспечит большую координацию исследований. Удовлетворение потребностей почти 3 миллиардов человек зависит от морского и прибрежного биоразнообразия. Океан поглощает около трети вырабатываемого людьми CO2, смягчая негативные последствия изменения климата. Однако науке пока еще не удалось всесторонне оценить совокупное воздействие человеческой деятельности на океан, включая воздействие загрязнения окружающей среды, потепления и закисления океана, которые угрожают этой среде, жизненно необходимой для нашего выживания. Согласно Глобальному докладу МОК о состоянии наук об океане, национальные расходы на науки об океане составляют от 0,04 до 4% от общего объема инвестиций в исследования и разработки.

Исследование океана подразумевает наличие дорогостоящих кораблей и оборудования, спутниковых изображений, подводных роботов и автомобилей с дистанционным управлением, требующих привлечения значительных инвестиций. Для исследования океана также необходимо привлечь тысячи ученых, собирающих и анализирующих данные либо в лабораториях, либо в морской среде. Одним из приоритетов Десятилетия является укрепление и диверсификация источников финансирования, особенно в малых островных развивающихся государствах и наименее развитых странах.
Предоставляя природные и одновременно инновационные решения основных задач, стоящих перед планетой - от изменения климата до искоренения нищеты - океан необходим для обеспечения нашего социального, экономического и экологического баланса. Это Десятилетие определит рамки для международной координации и партнерства с целью укрепления исследовательского потенциала в области морских наук и передачи технологий.
Десятилетие наук об океане поможет ускорить прогресс в достижении Цели устойчивого развития по сохранению и рациональному использованию океана, морей и морских ресурсов. Объявление Десятилетия подтверждает поддержку государств-членов ООН инициативы МОК-ЮНЕСКО, озвученной на Конференции по океану ООН (Нью-Йорк, 5-9 июня) и изложенной в Декларации министров по океанам и здоровью человека (Лиссабон, 8 сентября).