

**Список литературы  
к звуковому научно-популярному журналу  
«Экология и мы»:  
В судьбе природы – наша судьба  
Выпуск 4  
за 2022 год**

**I. Мир, в котором мы живем**

1. ШАБЛОВСКИЙ Владислав. РАЗРЫЛИ КОСУ // Российская газета, № 209, 19 сентября 2022. – С.8.

Польские власти ввели в эксплуатацию судоходный канал, проходящий через Балтийскую косу и напрямую связывающий польский порт Эльблонг с Балтийским морем. При его прокладке польские власти не обращали внимания на ущерб, наносимый экологии. Вырубка деревьев, нарушение экосистемы и риск утраты уникальной фауны Балтийской косы - такова цена новой польской "достопримечательности".

2. ШАРКОВСКАЯ Мария. ЛУГА ЦВЕТУТ, А КИТЫ ГИБНУТ // Аргументы недели, № 38, 28 сентября 2022. – С. 18.

Генетики из Гарвардской медицинской школы перешли от научной фантастики к реальному восстановлению ДНК мамонта. Цель эксперимента - возродить пребывание мамонта в арктической тундре. По словам одного из участников, восстановление популяции мамонтов оживит арктические луга.

3. РАЗГОРАЕТСЯ СКАНДАЛ МЕЖДУ ГЕРМАНИЕЙ И ПОЛЬШЕЙ ПОСЛЕ МАССОВОЙ ГИБЕЛИ РЫБЫ В ОДЕРЕ // Новые Известия (web версия), 29 сентября 2022.

Германо-польская экспертная комиссия, которая должна выяснить причину массовой гибели рыбы в Одере, заявила о провале переговоров между Берлином и Варшавой. Польша в категорической форме отвергла обвинения немцев в отравлении реки химическими отходами.

4. НА ПРЕДСТОЯЩЕМ САММИТЕ В ПРАГЕ ЛИДЕРЫ ЕС ОБСУДЯТ ДИВЕРСИЮ НА НЕФТЕПРОВОДАХ // Новые Известия (web версия), 02 октября 2022.

На очередном саммите Евросоюза, который намечено провести в Праге, стороны, прежде всего, обсудят безопасность морских подводных коммуникаций ЕС. Об этом заявил председатель Евросовета Шарль Мишель. По мнению европейского чиновника этот вопрос носит чрезвычайный характер после повреждения газопроводов «Северный поток».

5. ЦЕНА НА ГАЗ В ЕВРОПЕ РУХНУЛА НИЖЕ \$1600 ЗА ТЫСЯЧУ КУБОМЕТРОВ // Новые Известия (web версия), 05 октября 2022.

Биржевые цены на газ в Европе впервые с конца июля опустились ниже 1,6 тысячи долларов за тысячу кубометров, следует из данных лондонской биржи ICE. На снижение цены сказались договоренности о возобновлении поставок российского газа в Италию через Австрию. Итальянская Eni подтвердила возобновление поставок.

6. РЖЕВСКИЙ Владислав. ПОД КОГО КОПАЕМ? // Труд, № 71-72, 07 октября 2022. – С. 8.

Поляки перекопали Вислинскую косу, чтобы плавать, "не кланяясь России". Чем это может обернуться?

7. ШАБЛОВСКИЙ Владислав. ДЕНЬГИ ИЗ ВОЗДУХА // Российская газета, № 230, 12 октября 2022. – С. 8.

В Новой Зеландии обложат налогом коровью отрыжку и мочу. Диковинное предложение озвучила премьер страны Джасинда Ардерн. Тем самым правительство Новой Зеландии планирует решить проблему парниковых выбросов. Фермерам придется платить, поскольку естественные потребности животных якобы больно бьют по экологии.

8. ВЛАСТИ ПОЗВОЛЯТ ПЕРЕРАБАТЫВАТЬ МУСОР РЯДОМ С АЭРОПОРТАМИ // Новые Известия (web версия), 18 октября 2022

Владельцы объектов по обращению с твердыми коммунальными, пищевыми и биологическими отходами, находящихся рядом с аэропортами, должны до 1 сентября следующего года провести их орнитологическое исследование на предмет скопления птиц.

9. ШАБЛОВСКИЙ Владислав. МОНЕ УГОСТИЛИ ПЮРЕ // Российская газета, № 241, 25 октября 2022. – С. 6.

В Германии экологические экстремисты, выступающие против использования углеводородов в стране, напали на известную картину Клода Моне "Стога сена", швырнув в нее картофельным пюре.

10. РУТМАН Михаил. ЦЕНА ЧИСТОЙ ВОДЫ // Санкт-Петербургские ведомости, № 203, 28 октября 2022. – С. 1.

Интервью с доцентом кафедры уголовного права Санкт-Петербургского университета МВД России Натальей Кузнецовой на тему совершенствования экологического законодательства

11. В НЬЮ-ДЕЛИ ВЛАСТИ ЗАКРЫВАЮТ ШКОЛЫ ИЗ-ЗА ТЯЖЕЛОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКИ // Новые Известия (web версия), 04 ноября 2022.

По причине тяжелой экологической обстановки, угрожающей жизни и здоровью людей, власти индийской столицы объявили о закрытии всех школ в Нью-Дели. Взрослому населению рекомендовано оставаться дома и работать «на удаленке». Об этом сообщил мэр города.

12. ФЕДОРЦЕВ Василий. ВЗГЛЯД ИЗ ГЕРМАНИИ // Российская газета, № 251, 08 ноября 2022. – С. 6.

Спасательные службы в Берлине не смогли вовремя попасть на место тяжелого ДТП. Причиной стала очередная акция радикальных экологов из группы "Последнее поколение", перекрывших одну из центральных автомагистралей немецкой столицы. Радикализация экологов серьезно тревожит население.

13. БОДРИЕНО Алёна. ЭКСПЕРТ НАЗВАЛА ТРИ ГЛАВНЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ УГРОЗЫ БЛИЖАЙШИХ 30 ЛЕТ // Московская правда, № 208, 08 ноября 2022. – С. 9.

Ураганы, тайфуны, аномальные погодные явления: природа в последние годы всё чаще предупреждает человечество о том, что к экологии Земли нужно относиться бережно. Директор Фонда поддержки и развития природоохранных и

других социально значимых проектов «Наш фонд» Ольга Лакусова поделилась своим мнением о том, какие основные экологические вызовы ждут нас в ближайшие десятилетия.

14. БЕЛОРУСЦЕВА Анна. "ЗЕЛЕНЫЙ" ТЕРРОР // Российская газета, № 251, 08 ноября 2022. – С. 6.

Потомки американских нефтяных магнатов финансируют эоактивистов, выступающих за прекращение добычи природного топлива

15. МОИСЕЕВ Данила. "КЛИМАТИЧЕСКИЙ АД" АНТОНИУ ГУТЕРРИША // Независимая газета, № 244, 08 ноября 2022. – С. 7.

На 27-й Конференции сторон Рамочной конвенции ООН об изменении климата генсек ООН Антониу Гутерриш заявил, что человечество находится на пороге «климатического ада», к которому оно же само себя и ведет.

16. ВАЖНЕЙШАЯ ЗАБОТА - ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ Правда, № 126, 11 ноября 2022. – С. 5.

На пресс-конференции в рамках XX съезда Коммунистической партии Китая заместитель министра экологии и окружающей среды КНР Чжай Цин заявил, что значительный прогресс в продвижении строительства Китая за последнее десятилетие был достигнут благодаря совместным усилиям по улучшению экологии и состояния окружающей среды в стране.

## II. Острая проблема

17. СТАРИКОВА Мария. ПРАВИТЕЛЬСТВО ПРОСЯТ НЕ ПАРНИКОВАТЬ Коммерсантъ, № 169, 14 сентября 2022. – С. 5.

Эоактивисты, юристы и представители двух НКО подали в Верховный суд России, в котором оспаривают указ президента и распоряжение правительства по снижению объема выбросов парниковых газов. В иске сказано, что действующая в РФ стратегия приведет к повышению глобальной температуры на 4 °С, что может вызвать «по меньшей мере 710 тыс. избыточных смертей» во всем мире.

18. ЗАДЕРА Светлана. РАСПОЛАГАЕМЫЕ ОТХОДЫ // Российская газета, № 215, 26 сентября 2022. – С. 1.

Технический проект шахты "Листвяжная" в Кузбассе, где погиб 51 человек, может быть одобрен уже в этом году, после этого она может начать работу. О сомнениях по поводу отходов космодрома Восточный, опасных предприятиях и экологическом образовании в интервью "Российской газете" рассказала глава Росприроднадзора Светлана Радионова.

19. МАКСИМОВА: Екатерина. ЭКОЛОГИ - О КАТАСТРОФЕ НА "СЕВЕРНЫХ ПОТОКАХ": ДАЖЕ ХУЖЕ, ЧЕМ МОЖНО ПРЕДСТАВИТЬ // Новые Известия (web версия), 29 сентября 2022

Растерзанные на дне Балтийского моря газопроводы - "Северный поток -1" и заполненный техническим газом, но не проработавший ни дня "Северный поток -2" - это экологическая катастрофа, ущерб от которой еще только предстоит выяснить. Ученые уже делятся предварительными выводами об отравлении Балтики и атмосферы.

20. ШАРКОВСКАЯ Мария. ЭЛЕКТРОННЫЙ МУСОР НЕСЁТ УГРОЗУ // Аргументы недели, № 41, 19 октября 2022. – С. 18.

Более 5 млрд сотовых телефонов станут отходами в 2022 году. Эксперты бьют тревогу и призывают к большей переработке опасных материалов, которые они содержат. Несмотря на содержание ценного золота, меди, серебра, палладия и других перерабатываемых компонентов, почти все эти нежелательные устройства будут накапливаться, выбрасываться на свалки или сжигаться, нанося значительный вред здоровью и окружающей среде.

21. ЗУБОВ Иван. ОСТОРОЖНО, ВОДА! НАЗВАНА ГЛАВНАЯ ПРИЧИНА СМЕРТНОСТИ, СВЯЗАННАЯ С ЭКОЛОГИЕЙ // Новые Известия (web версия), 28 октября 2022

Загрязнение питьевой воды стало для россиян основным фактором заболеваемости и смертности, связанных с состоянием окружающей среды.

22. ЗУБОВ Иван. SOS! - КРИЧИТ ЧЕРНОЕ МОРЕ. ЭКОЛОГИ ТРЕБУЮТ РЕШЕНИЯ МУСОРНОГО КРИЗИСА В СОЧИ // Новые Известия (web версия), 31 октября 2022

31 октября отмечается Международный день Черного моря. В этот день движение ЭКА призывает жителей всех регионов России обратить внимание на угрозы экосистемам и обитателям Черного моря, возникшие из-за несвоевременного вывоза мусора в Сочи

23. ВАСИЛЬЕВА Анна, НИКИФОРОВ Влад. БАЙКАЛ ОБЕЩАЮТ НЕ ЗАМЫЛИВАТЬ // Коммерсантъ, № 202р, 31 октября 2022. – С. 5.

Минприроды отказалось от идеи ослабить требования к чистоте сточных вод, сбрасываемых в Байкал. Вместо этого министерство изменило нормативы по трем видам загрязнений для промышленных стоков в реки, питающие озеро.

24. ПОЛУХИН Алексей. ЗОЛОТО БЕЗ РЫБКИ // Известия, № 206, 01 ноября 2022. – С. 1.

Популяция лососёвых на Камчатке, где добывается до 50% этих видов рыбы в России, оказалась под угрозой, считают экологи.

25. ШАРКОВСКАЯ Мария. ПУСТЫНЯ НАСТУПАЕТ НА РЕКИ // Аргументы недели, № 43, 02 ноября 2022. – С. 17.

Эксперты составили рейтинг регионов России по уровню экологических проблем.

26. ОРЛОВА Наталья. "ГАЗОВАЯ КАМЕРА" ДЛЯ МОРЯ // Санкт-Петербургские ведомости, № 210, 09 ноября 2022. – С. 4.

Что именно случилось с газопроводами "Северный поток" и "Северный поток-2", еще предстоит расследовать. Но какое влияние эта катастрофа оказала на окружающую среду? Пострадала ли Балтика?

27. В РАН НАЗВАЛИ ПРИЧИНУ МАССОВОЙ ГИБЕЛИ КОСУЛЬ В КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ // Новые Известия (web версия), 10 ноября 2022

Институт экологии растений и животных Уральского отделения РАН озвучил причины неадекватного поведения косуль в Курганской области и последующей массовой гибели животных. После изучения полученных образцов эксперты назвали причиной произошедшего инфекцию клостридиоз.

### III. Экологически ответственный образ жизни

28. ДАНИЛОВ Виктор. "ДОБРЫЙ" БЕРЕГ НА ЗАЛИВЕ // Санкт-Петербургские ведомости, № 175, 20 сентября. – С. 3.

Петербургские волонтеры очистили от мусора часть береговой полосы Финского залива в районе поселка Смолячково (Курортный район), на границе с Ленобластью. Мероприятие прошло там в рамках всероссийской акции по очистке берегов водных объектов "Вода России - берег добрых дел".

29. КОСТЮЧЕНКО Федор. БУМБАТЛ ПРОДЛИТСЯ ДВА МЕСЯЦА // Российская газета, № 217, 28 сентября 2022. – С. 6.

БумБатл - акция по сбору макулатуры. Она помогает не только сохранить природу, но и обзавестись полезной экологической привычкой к сортировке отходов. В школах, колледжах и вузах российских регионов открылись пункты приема макулатуры, начались эко-уроки и лекции. В поддержку БумБатла проходят экскурсии на заводы по переработке макулатуры.

30. АЛИЕВ Тимур. ГОРЫ В МУСОРЕ // Российская газета, № 220, 30 сентября 2022. – С. 10.

Правительство Дагестана заключило соглашение с Республиканским экологическим оператором. Документ предполагает строительство трех мусороперерабатывающих комплексов.

31. ФИЛИППОВА Анастасия. БУМАЖНЫЙ ПАКЕТ ДОРОЖАЕТ ИЗ-ЗА ЛЮБВИ К ПРИРОДЕ // Эксперт, № 40, 03 октября 2022. – С. 42-43.

Пользуясь модой на «зеленое», розничные сети продают бумажные пакеты с большой наценкой, вызывая недовольство производителей, считающих, что такая политика ведет к снижению спроса на их продукцию

32. ВЗРОСЛЫЕ ЗАБОТЫ ЮНЫХ КИНЕМАТОГРАФИСТОВ // Санкт-Петербургские ведомости, № 192, 13 октября 2022. – С. 3.

День детского экологического кино России отметили в городе Волосове Ленинградской области. В этот день были подведены итоги конкурса, который проводился в рамках всероссийского экологического кинофестиваля "Меридиан надежды".

33. ОГИЛЬКО Ирина. ИСКУССТВО ЛЕЧИТ // Российская газета, № 249, 02 ноября 2022. – С. 20.

Деревья в Москве стали спасать с помощью рисунков. Проект по лечению и восстановлению деревьев с помощью изобразительного искусства "ПаркАрт" запустили в Москве сотрудники Мосприроды. В прошлые годы методику опробовали на особо охраняемых природных территориях, а в этом впервые вышли на обычные улицы. Здесь уже появилось несколько десятков деревьев с нарисованными на них картинками.

34. ДЕМЕНТЬЕВА Екатерина, ПЕТРОВ Евгений. ВРЕДНОЕ СТАНЕТ ПОЛЕЗНЫМ // Российская газета, № 248, 02 ноября 2022. – С. 6.

К 2024 году по федеральному проекту "Чистая страна" национального проекта "Экология" будет ликвидирована 191 свалка в городах. В зеленые поля превратятся и 88 наиболее опасных объектов накопленного вреда окружающей среде - мусорные полигоны и брошенные промышленные предприятия.

35. ЗАДЕРА Светлана. ВРЕМЯ ДИКТУЕТ // Российская газета, № 251, 08 ноября 2022. – С. 5.

О проведении в России Всероссийского экологического диктанта.

36. ЗАДЕРА Светлана. ДЫХАНИЕ УГЛУБИЛИ // Российская газета, № 251, 08 ноября 2022. – С. 5.

Жители более 100 городов смогут следить за чистотой воздуха. Российский экологический оператор (РЭО) начнет контролировать воздух 103 городов из 15 регионов на опасность, там будут отслеживать содержание частиц PM10 и PM2,5, которые негативно влияют на здоровье.

37. ОДОЕВЦЕВА Станислава. ПРИВЫЧКА ДЕЛАТЬ ДОБРО // Московский комсомолец, № 211, 11 ноября 2022. – С. 5.

О московских семьях, где традиция волонтерства передается по наследству.

#### **IV. «Зелёные» технологии**

38. ВОРОБЬЕВА Татьяна. БАТАРЕЙКА НА ВЕС ЗОЛОТА // Российская газета, № 203, 12 сентября 2022. – С. 8.

Ученые Уральского федерального университета разработали технологию извлечения цветных металлов из севших солевых и щелочных батареек. Причем метод не требует строительства специального перерабатывающего предприятия. А получившиеся в итоге цинк и марганец могут стать сырьем для металлургии.

39. ДЕРЯБИН Антон. ОБРАТНЫЙ ТОК // Российская газета, № 217, 28 сентября 2022. – С. 6.

Ученые Нижегородского государственного технического университета имени Алексева разработали универсальное устройство для повышения эффективности работы электросетей.

40. ПОТАПОВА Юлия. ОТ ВОРОТ ВОДОРОД // Российская газета, № 223, 04 октября 2022. – С. 8.

В Кузбассе стартовал научный эксперимент по эксплуатации автомобиля на водородном топливе. Испытания проходят на базе Государственного технического университета. Цель - протестировать технологию, повышающую эффективность работы двигателя, экономичность расхода топлива и его экологичность.

41. ОГИЛЬКО Ирина. ЗАРЯЖАЙ - И ПОЕХАЛИ // Российская газета, № 224, 05 октября 2022. – С. 5.

Еще до конца этого года на дороги столицы выедет отечественная новинка - первый электрогрузомобиль марки EVM PRO. Создали его в рекордно короткие сроки - меньше чем за год - и сейчас собирают заявки на тест-драйв. Что же это за машина, кому она может быть полезной?

42. ПЕШКОВ Никита. СТУДЕНТ ПРИДУМАЛ УДОБРЕНИЯ ИЗ КУРИНЫХ ПЕРЬЕВ // Российская газета, № 236, 19 октября 2022. – С. 6.

Студент Северо-Кавказского федерального университета Андрей Яковенко победил в конкурсе "Студенческий стартап". Он придумал, как делать новые удобрения из отходов животноводства. Эффективные и безопасные.

43. ПИНКУС Михаил. ЛЕГКИЕ ИЗ МХА // Российская газета, № 248, 02 ноября 2022. – С. 12.

В Южно-Уральском госуниверситете (ЮУрГУ) разработано "умное" дерево для очистки воздуха от вредных газов, пыли и других загрязняющих веществ.

Ученые предлагают принципиально новую технологию вертикального озеленения, в которой в зависимости от времени года предлагается использовать съемные панели из мха или специального сорбента.

44. ГОНТАРЬ Денис. СОФТ БЕРЕТ ПОД КОНТРОЛЬ // Российская газета, № 254, 10 ноября 2022. – С. 8.

Айтишники из Калининградской области разработали уникальную систему по контролю за выбросами парниковых газов на собственном программном обеспечении. Импортозамещающим ноу-хау уже заинтересовались "ресурсники" в других регионах страны. Первую партию комплекса, получившего название "Зеленое ЖКХ", установят на 250 российских объектах.

## **V. Братья наши меньшие**

45. ЖУРМАН Ольга. ХОЗЯИНУ ТАЙГИ НЕ ХВАТАЕТ ПРОСТОРА // Российская газета, № 217, 28 сентября 2022.– С. 6.

Тиграм спокойно жить на нашей планете мешают три обстоятельства: браконьерство, конфликт зверя с человеком и трудности с кормовой базой.. Но недавно на II Международном форуме по сохранению тигра была названа четвертая угроза.

46. НИКИТИНА Елена. МИШКА, Я ТЕБЯ ЗНАЮ! // Московский комсомолец, № 186, 06 октября 2022. – С. 6.

Информация в СМИ, что за время пандемии в Московской области сильно расплодилось и осмелели бурые медведи, поэтому жителям стало опасно выходить в лес, оказалась сильно преувеличенной. Экологи и охотоведы оценили вероятность такой встречи как одну на миллион и объяснили, как себя вести, если встреча все-таки состоится.

47. КУЛИКОВ Владислав. ПРОДАДУТ БЕЗ МУЧЕНИЙ // Российская газета, № 229, 11 октября 2022. – С. 4.

Правительство России установит требования к птичьим рынкам и прочим местам продажи животных. Закон, который обязывает торговцев соблюдать соответствующие правила, публикует Российская газета.

48. ЛЕЛЬКОВА Елена. САМОГО ИЗВЕСТНОГО МОСКОВСКОГО ЛОСЯ ВЫПУСТИЛИ НА СВОБОДУ // Московский комсомолец, № 194, 18 октября 2022. – С. 1.

Лося Мишу, который больше года прожил на лосиной биостанции в «Лосином Острове», выпустили в естественную среду обитания. Молодой питомец в сентябре прошлого года нахулиганил в районе Новогиреево, после чего его передали под опеку специалистов.

49. КРАПЧАТОВА Елена. "РОСНЕФТЬ" СДЕЛАЛА НОВЫЕ ОТКРЫТИЯ В АРКТИКЕ // Независимая газета, № 233, 24 октября 2022. – С. 6.

Новые открытия в сфере биологии сделали ученые во время третьего полевого сезона в Арктике компании «Роснефть», которая выполняет сразу несколько программ, направленных на сохранение и восстановление природных ресурсов.

50. ДЕНИСЮК Христина. БОЛЬШАЯ БЕЛОЗУБАЯ ЗЕМЛЕРОЙКА - ПЕРВЫЙ НОВЫЙ ВИД МЛЕКОПИТАЮЩЕГО С 1920-Х ГОДОВ // Московская правда, № 202, 28 октября 2022. – С. 4.

Фотография необычного животного, пойманного кошкой, размещенная в популярной социальной сети, привела к открытию первого млекопитающего, появившегося в Великобритании с 1920-х годов. Большая белозубая землеройка никогда ранее не встречалась на материковой части Великобритании.

51. БОНДАРЕНКО Анна. НА ОСТРОВЕ ВРАНГЕЛЯ ПОДСЧИТАЛИ БЕЛЫХ МЕДВЕДЕЙ // Российская газета, № 248, 02 ноября 2022. – С. 6.

Около месяца на острове Врангеля, где находится одноименный государственный заповедник, ученые впервые провели исследование популяции белых медведей с помощью беспилотных летательных аппаратов. Чукотские медведи получили "тройки" и "четверки". Такие оценки их состоянию выставили ученые во время уникальной "Беломедвежьей переписи". Это значит, что все мишки - упитанные или толстые. Для зверей это показатель отличной физической формы.

Составитель: Е. Н. Лебедева