

**Список литературы
к звуковому научно-популярному журналу
«Экология и мы»:
Судьба природы – наша судьба
Выпуск 2
за 2022 год**

I. Мир, в котором мы живем

1. ШАРКОВСКАЯ Мария. БЕЛЫЕ МЕДВЕДИ МИГРИРУЮТ В РОССИЮ // Аргументы недели, № 5, 09 февраля 2022. – С. 20.

В середине 2022 г. в России будут приняты обновлённые климатические температурные нормы, которые метеорологи пересматривают примерно каждые 30 лет. С чем это связано?

2. ПРОКОФЬЕВ Вячеслав, ТИХОНОВ Сергей. БРОСОК ЧЕРЕЗ ЯДРО // Российская газета, № 32, 14 февраля 2022. С. 1.

Президент Франции Э. Макрон о перспективах развития энергетики во Франции.

3. ТИХОНОВ Сергей. УГОЛЬ СНОВА АКТИВИРОВАН // Российская газета, № 60, 22 марта 2022. С. 5.

Мировой рост спроса на уголь в Европе разгоняется попытками отказаться от экспорта нефти и газа из России. Не находя альтернативных источников поставок, страны Старого Света вынуждены возвращаться к основному энергетическому сырью начала XX века - углю, использование которого для генерации электричества еще год назад Евросоюз хотел запретить.

4. ЗАГАЙНОВ Михаил. ПО ЗАКОНАМ ПРИРОДЫ // Российская газета, № 71, 04 апреля 2022. С. 2.

Введенные западными странами санкции против России не повлияют на качество экологического контроля. Об этом заявил глава минприроды Александр Козлов, выступая с докладом на заседании Комитета Госдумы по экологии, природным ресурсам и охране окружающей среды.

5. ЧЕРНИЦЫН Василий. МАСЛО, ЦЕНЫ И "ЗЕЛЕНАЯ ПОВЕСТКА" // Профиль, № 13-14, 11 апреля 2022. С. 26-28

Почему в Германии дорожают продукты, и стоит ли немцам ждать продовольственного кризиса

6. БЕЗ ГАЗА НИКУДА: ЭКОЛОГИ ПРИЗНАЛИ ВОДОРОДНОЕ ТОПЛИВО ВРЕДНЫМ ДЛЯ КЛИМАТА // Новые Известия (web версия), 18 апреля 2022.

Эксперты все больше склоняются к мысли, что будущая энергетика будет совмещать природный газ и возобновляемые источники. Энергетический кризис, вызванные антироссийскими санкциями будоражит политиков, заставляя их включать решение этой проблемы в свои программы.

7. ОЗЕРОВА Марина. ДОРОГИ ОБОГНУТ ЗАПОВЕДНИКИ // Московский комсомолец, № 70, 20 апреля 2022. С. 2.

13% России — это охраняемые природные территории, и там строить не будут. Госдума приняла во втором чтении законопроект об упрощении строительства объектов инфраструктуры. Первоначальная версия предложенного правительством документа обеспокоила общество, потому что допускала строительство без экологической экспертизы любых объектов, кроме жилья, на землях заповедников. Доработанный ко второму чтению текст стал «намного экологичнее», считают эксперты.

8. ЭКОЛОГИ: К СЕРЕДИНЕ ВЕКА СИБИРСКУЮ ТУНДРУ ПОГЛОТЯТ ЛИСТВЕННИЧНЫЕ ЛЕСА // Новые Известия (web версия), 30 мая 2022.

Опубликовано исследование экологов из Института Альфреда Вегенера (Германия), изучивших влияние глобального потепления на Арктику. Вывод ученых неутешителен: даже если будут приняты самые решительные меры по защите климата, к середине тысячелетия останется лишь 30% сибирской тундры. При всех других, менее благоприятных, сценариях эта природная среда окончательно исчезнет.

II. Острая проблема

9. ПЕТУХОВ Павел. ТРОИЦКИЙ ЛЕС: СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРОДОЛЖАЕТСЯ // Советская Россия, № 13, 08 февраля 2022. С. 2.

Продолжается противостояние местных жителей с застройщиками в наукограде Троицк (Новая Москва). Они считают, что еще не поздно предотвратить целенаправленную вырубку и застройку зеленых массивов Москвы и Московской области.

10. ПЕТУХОВ Павел. БИТЦЕВСКИЙ ЛЕС В ОПАСНОСТИ // Советская Россия, № 19, 22 февраля 2022. С. 2.

В столице обостряется борьба вокруг городских лесов. В продолжение истории о ситуации, сложившейся в наукограде Троицк, новая статья о вырубке леса ради строительства школы-гиганта в Новой Москве. Здесь застройщики не остановились перед силовым подавлением народных протестов при помощи наемников из ЧОПов, а правоохранительные органы, вместо того чтобы защищать мирно протестующих граждан от беспредела, их же и задерживают, выписывая огромные штрафы. Похожая ситуация складывается и в других частях столичного мегаполиса.

11. ТАРАТОРИН Дмитрий. ПОЛЬСКАЯ ОХОТА НА МИГРАНТОВ ОПАСНА ДЛЯ ЗУБРОВ // Независимая газета, № 56, 21 марта 2022. С. 3.

В Беловежской пушке начато строительство многокилометровой пограничной стены. Польша приступила к строительству мощного заградительного сооружения на границе с Белоруссией. Стена расчленила территорию всемирно известного заповедника. Варшава утверждает, что делается это во избежание проникновения в страну нелегальных мигрантов. Белорусские природоохранные организации уверены, что эти действия нанесут серьезный ущерб уникальной экосистеме Беловежской пушки.

12. МИШИНА Ирина. ВАНДАЛИЗМ БЕЗ ГРАНИЦ И ПРАВИЛ: ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ЗЕМЛИ ПОЙДУТ ПОД КОВШИ СТРОИТЕЛЕЙ // Новые Известия (web версия), 16 апреля 2022.

Строительство без экологической экспертизы могут разрешить в заповедниках, национальных парках и федеральных заказниках России. Такой законопроект в первом чтении приняла Госдума. Что это будет означать для экологической безопасности страны и для населения?

13. ВЛАСТИ ЯПОНИИ ПЛАНИРУЮТ СЛИТЬ РАДИОАКТИВНУЮ ВОДУ С «ФУКУСИМЫ» В ТИХИЙ ОКЕАН // Новые Известия (web версия), 19 мая 2022.

Несмотря на протесты местного населения, японские власти одобрили план по сбросу 1 млн. тонн радиоактивной воды с атомной электростанции «Фукусима-1». АЭС была разрушена в результате атомной аварии в 2011 году.

14. ГИЛЯЗОВ Хахим. ИЗЛУЧАЮЩИЙ АМБАР // Советская Россия, № 53, 21 мая 2022. С. 22.

Самое большое число онкологических больных в Татарстане медики насчитали в Азнакаевском районе республики - 530 случаев на 100 тыс. населения. Об этом на пресс-конференции в агентстве "Татар-информ" рассказал главный врач Республиканского клинического онкологического диспансера. Прошло немало времени, сделано ли что-нибудь по нормализации ситуации?

III. Экологически ответственный образ жизни

15. УЛАНОВА Татьяна. ОТЕЦ ПЯТИ МИЛЛИОНОВ // Аргументы и факты, № 8, 23 февраля 2022. С. 44.

Построить дом, посадить дерево, родить сына - так классически звучит программа-минимум для настоящего мужчины. 67-летний Иван Санжаров возвёл дом, поднял двух сыновей и вырастил... Пять миллионов деревьев. Зачем он променял Сахалин на Балтику и в чём нашёл смысл жизни?

16. ЧЕРЕЗ ЭКОЗНАНИЯ - К ЭКОКАРЬЕРЕ: МОСКВА ЗАДАЕТ ТРЕНДЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ПРОСВЕЩЕНИЯ // Московская правда, № 34, 25 февраля 2022. С. 8.

Сделать жизнь москвичей более экологичной, не снижая ее ритма позволит проект "ЭкоЗнания. ЭкоКарьера", ставший победителем конкурса грантов мэра Москвы в номинации "Молодежь Москвы". На практике это будет два совершенно новых раздела на портале "Экодиктанта" - эколого-просветительский и профориентационный, - наполнение которых позволит столичной молодежи сформировать "зеленые" привычки. Об этом рассказала руководитель проекта, эколог Наталья Соколова.

17. МЕНЬШЕ ДЖИНСОВ, МЯСА И КОФЕ: КАК ПРАВИЛЬНО ЭКОНОМИТЬ ВОДУ // Московская правда, № 35, 28 февраля 2022. С. 7.

Нужно ли выключать кран, пока чистишь зубы? Стоит ли запрещать себе принимать ванну и, вообще, ограничивать себя в потреблении воды в быту? Оказывается, есть более эффективные способы экономить воду. Популярные объяснения от эколога и блогера Анастасии Чижевской.

18. ЛАРИНА: Алена. ПРО ЗАПАС // Российская газета, № 58, 18 марта 2022. С.8.

В Ингушетии перед началом строительства государственных объектов будут собирать верхний слой почвы в специальное хранилище для плодородной земли. О том, зачем это нужно делать, рассказывает начальник управления экологической безопасности и охраны окружающей среды республиканского министерства природных ресурсов и экологии.

19. ДУЭЛЬ Алексей. ЕЛОВОЕ ПОПОЛНЕНИЕ // Российская газета, № 61, 23 марта 2022. С.11.

Высадить новый лес на площади в 1,25 млн га планируют в этом году в Рослехозе. Причем 700 тысяч га будут включены в систему агротехнического ухода.

По мнению многих экологов, именно отсутствие ухода за молодыми деревьями в прошлые годы приводило к тому, что зачастую вместо рощ и дубрав на месте посадок вырастали лишь редкие одинокие деревья.

20. ВТОРУШИНА Елена, ПОЛОНСКАЯ Ирина. ЗА ВОДОЙ БАЙКАЛА ВВЕЛИ ЦИФРОВОЙ КОНТРОЛЬ // Российская газета, № 61, 23 марта 2022. С. 6.

Ученые Лимнологического института Сибирского отделения РАН представили одну из своих глобальных разработок - Центр интерактивного мониторинга Байкала. Теперь следить за состоянием озера можно непрерывно и в режиме реального времени.

21. ДЕМЕНТЬЕВА Екатерина, ПЛАТОНОВ Олег. БОЛЬШАЯ УБОРКА НА ВОДЕ // Российская газета, № 91, 27 апреля 2022. С. 6.

Акция под названием "Генеральная уборка" проходит по всей стране в рамках нацпроекта "Экология". В Татарстане начнутся масштабные работы по поднятию утонувших судов из Волги и Камы. В результате многолетней незаконной утилизации кораблей акватория рек сильно пострадала: вода и почва подверглись серьезному загрязнению нефтепродуктами. Они создают проблему и для судоходства.

22. ВОКАЧ Евгения. ДАЧНЫЕ ПОДЖИГАТЕЛИ // Московский комсомолец, № 76, 28 апреля 2022. С.4.

С наступлением устойчивой теплой погоды в лесах Московской области начинается пожароопасный сезон. Статья подробно рассказывает о том, что можно и чего нельзя делать на природе, чтобы отдых за городом не превратился в экстремальную ситуацию.

23. В РОССИИ АНОНСИРОВАН ЗАПУСК ЕДИНОГО ЦИФРОВОГО РЕЕСТРА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ // Новые Известия (web версия), 17 мая 2022.

Минприроды РФ сообщило о скором появлении Единого цифрового реестра питьевой воды. Он будет объединять базы данных Роснедр, Росводресурсов, Роспотребнадзора и субъектов. При этом к платформе будет предоставлен открытый доступ.

24. ЕЛКОВ Игорь. ЗАДАЧА: ОЧИСТИТЬ ГАВАЙИ // Российская газета, № 114, 30 мая 2022. С. 6.

Русское географическое общество (РГО) разработало новые экологические экспедиции. Одна из них – на российские Гавайи: так называется мыс на острове Врангеля, где планируется масштабная генеральная арктическая уборка. Все экспедиции РГО пройдут совместно с экологами Минобороны. К проектам организаторы обещают привлекать волонтеров. Русское географическое общество приглашает людей до 35 лет принять участие в его экопрограммах.

IV. «Зеленые» технологии

25. СУВОРОВА Тамара. "ЗЕЛЕННЫЕ" ТЕХНОЛОГИИ В ДЕЙСТВИИ // Учительская газета, № 11, 15 марта 2022. С. 16.

Об опыте работы образовательно-научного центра "Ойкумена" на Камчатке по формированию современного экологического мышления у подрастающего поколения.

26. РОССИЙСКИЕ УЧЕНЫЕ РАЗРАБАТЫВАЮТ ТЕХНОЛОГИЮ СЖИГАНИЯ ТОПЛИВА ИЗ «ГОРЮЧЕГО ЛЬДА» // Новые Известия (web версия), 24 марта 2022.

Ученые Томского политехнического университета к 2025 году разработают отечественную технологию сжигания нового типа топлива — на основе газовых гидратов природного и искусственного происхождения. Эти соединения из газа в ледяной и водной оболочке добывают со дна морей и океанов и называют замерзшим топливом будущего, или горючим льдом.

27. ЛАТОНОВ Владимир МИРНЫЙ АТОМ // Медицинская газета, № 17, 06 мая 2022. С. 10.

Расширение производства изотопа кобальта-60 предусмотрено Национальным проектом "Здравоохранение". Его для медицинской отрасли поставляла Ленинградская АЭС, теперь к ней добавляется Смоленская. В статье мнения экспертов о том, почему это необходимо.

V. Братья наши меньшие

28. ФЁДОРОВА Алина. ТИГРЕНОК ДОМА – ЭТО ВАМ БОЛЬШЕ НЕ ЗАБАВА // Московская правда, № 22, 08 февраля 2022. С. 12.

Удивительным событием для людей, ехавших на машине недалеко от г. Дмитрова Московской области, оказалась встреча с тигренком на шоссе. Понятно, что такое краснокнижное животное здесь не живет и на дороге оказалось случайно. И что скорее всего оно убежало от своих хозяев. Как поступить в таком случае людям, встретившим на своем пути опасное животное? Можно ли содержать дома диких животных? Какую ответственность несут люди за неправильное содержание диких животных? На эти вопросы отвечает читателям эта статья.

29. ШИГАРЕВА Юлия и др. СОБАКИ СТРАШНЫЕ // Аргументы и факты, № 6, 09 февраля 2022. С. 6.

Почему своры бездомных псов терроризируют российские города и посёлки? Нападения на людей бездомных собак участились настолько, что этим занялась Госдума. Совместно с регионами и зоозащитниками будут выработаны предложения по изменению законодательства. Отнесутся ли чиновники на местах более ответственно к ситуации с бездомными животными? И что можем мы сами сделать для того, чтобы собаки не превращались в людоедов?

30. ВАСИЛЬЕВА Анна. ПРОБЛЕМЫ ПОЛУВОЛКА В СРЕДНЕЙ ПОЛОСЕ // Коммерсантъ, № 29, 17 февраля 2022. С. 5.

В 2021 году Минприроды выдало в четыре раза больше разрешений на мероприятия по «регулированию численности» животных на особо охраняемых природных территориях – в заповедниках, национальных парках и заказниках. Законодательство предусматривает ряд оснований для отстрела обитателей заповедных земель: угроза жизни людей, угроза жизни других животных, эпидемиологическая опасность или крайне высокая плотность вида. Однако «Гринпис России» сомневается в обоснованности выдачи некоторых разрешений и просит Генпрокуратуру проверить ситуацию. По мнению «зеленых», механизм «регулирования численности» может использоваться как прикрытие для нелегальной охоты в заповедниках и нацпарках.

31. БАХАРЕВ Константин, КОРОТЧЕНКО Наталья. САЙГАКИ ЛЕДНИКОВОГО ПЕРИОДА // Российская газета, № 46, 03 марта 2022. С. 11.

Сайгаков - редких степных антилоп, занесенных в Красную книгу России, разводят в Астраханской области. Они ровесники мамонтов, одни из немногих сохранившихся до наших дней представителей фауны ледникового периода!

Охота на сайгака запрещена, однако антилоп нещадно истребляют браконьеры. Все дело в рогах. Восточные лекари приписали им целебную силу. И хотя это не имеет научного подтверждения, рога пользуются большим спросом в странах Юго-Восточной Азии. В результате численность животных резко упала с 800 тысяч голов в середине прошлого века до 2,5 тысячи в 2010-х. В Астраханской области активно борются за сохранение популяции.

32. БОНДАРЕНКО Анна. ЛЕО В ЛОВУШКЕ // Российская газета, № 60, 22 марта 2022. С. 8.

Первые фотоловушки для наблюдения за леопардами установили в Уссурийском заповеднике, который в 2021 году перешел под управление национального парка "Земля леопарда". Ученые надеются, что со временем на территории этой особо охраняемой природной территории поселются 20-25 редких хищников, и готовы им в этом помочь.

33. МАКАРОВА Юлия. ОДИНОКИЕ БОБРЫ ОККУПИРОВАЛИ ПОДМОСКОВНЫЕ УЛИЦЫ // Московский комсомолец, № 75, 27 апреля 2022. С. 1.

Бобра, пытавшегося перейти дорогу через МКАД, спасли полицейские. За помощью к стражам порядка обратились неравнодушные свидетели бобрового променада.

34. ЦЫГАНКОВА Светлана. ЗУБР ДАЮ // Российская газета, № 92, 27 апреля 2022. С. 24.

Уже 30 лет в Усть-Кубинском районе Вологодской области живет стадо зубров. Сначала в регион завезли всего три особи, посмотреть, будет ли им здесь комфортно. А они не только прижились, но и расплодились. На начало нынешнего года насчитывается уже 120 "лохматых чудищ с рогами" разных возрастов.

35. ВИННИК Сергей. МЕРТВЫЙ СЕЗОН // Российская газета, № 117, 01 июня 2022. С. 25.

Экологи пытаются разгадать тайну массовой гибели дельфинов в Черном море. Волонтеры бьют тревогу: с начала года в Крыму значительно возросло число случаев гибели морских млекопитающих у берегов полуострова. Животные выбрасываются на берег, заплывают на мелководье, что для них нетипично и, как привило, погибают. И хотя эксперты расходятся в оценке масштаба бедствия, все согласны, что основания для тревоги есть.

Составитель: Е. Н. Лебедева