

МУК «Тульская библиотечная система»
Центральная городская библиотека им. Л.Н. Толстого
Отдел информационных и справочных услуг

Зеленый щит планеты

Информационный список статей

Выпуск 1



Тула 2019



Зелёный щит планеты : информационный список статей.
Вып.1 / МУК «Тульская библиотечная система», ЦГБ им.
Л.Н. Толстого : отдел информационных и справочных услуг
; сост. Л.Г. Гурова ; дизайн А.Ю. Карпунина. – Тула : [б.и.],
2019. - 24 с.

**Муниципальное учреждение культуры
«Тульская библиотечная система»
Отдел информационных и справочных услуг
ЦГБ им. Л.Н.Толстого**

ЗЕЛЕНый ЩИТ ПЛАНЕТЫ

Информационный список статей

Выпуск 1

Предлагаем Вашему вниманию новые публикации в
периодике по проблемам экологии.

Тула 2019

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1. ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ЭКОЛОГИИ.....	4
Природоохранное законодательство. Органы государственного управления.	4
2. ГЛОБАЛЬНЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ.....	6
2.1 Проблема истощения мирового океана.	6
2.2 Проблема изменения климата	7
2.3 Проблема загрязнения атмосферы.	9
2.4 Проблема уничтожения флоры и фауны.	10
2.5 Проблема загрязнения поверхности и обезобразивания ландшафтов.	13
ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИИ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ	15
ЗАПОВЕДНЫЕ МЕСТА МИРА.....	18
ЭТО ИНТЕРЕСНО.....	19

ВВЕДЕНИЕ

Сегодняшняя действительность диктует нам потребность в получении экологических знаний. Чтобы сберечь природу, сохранить ее для наших потомков необходимо новое экологическое мышление.

Эффективность любых природоохранных мероприятий во многом зависит от экологической грамотности и экологической культуры населения.

Посредством распространения знаний об экологической безопасности, информации о состоянии окружающей среды и об использовании природных ресурсов осуществляется экологическое просвещение в целях формирования экологической культуры населения.

Цель пособия – информировать о ситуации в экологической сфере современности и способствовать формированию экологической культуры в обществе.

Пособие выходит два раза в год. В каждом выпуске мы предлагаем новые публикации в периодике по проблемам экологии. Представлены статьи из периодических изданий, находящихся в фонде Тульской библиотечной системы.

Список начинают статьи, в которых освещены вопросы экологии в мире и в нашей стране, продолжают – краеведческие статьи. Материал расположен в алфавите авторов и заглавий. Многие записи в пособии сопровождаются аннотацией, которая раскрывает содержание статьи.

Информационный список адресован широкому кругу читателей.

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ЭКОЛОГИИ.

Природоохранное законодательство. Органы государственного управления.

Березина, Е. Зеленый свет : Экологические инвестпроекты получают льготы / Елена Березина // Рос. газ. – 2019. – 13 мая. – С. 7.

Правительство утвердило правила субсидирования «зелёных облигаций», которые станут ещё одним финансовым механизмом реализации задач национального проекта «Экология».

Бухарова, О. Чисто. Конкретно : С 1 января 2019 года по всей стране стартует «мусорная» реформа / Ольга Бухарова, Денис Передельский // Рос. газ. – 2018. – 26 дек. – С. 1 ; 11.

Министр природных ресурсов и экологии Д. Кобылкин на «Деловом завтраке» в «Российской Газете».

Грищенко, Н. Объединила экология / Николай Грищенко // Рос. газ. – 2019. – 26 апр. – С. 10.

В Астраханском государственном архитектурно-строительном университете прошел VIII международный научный форум молодых ученых, инноваторов, студентов и школьников. Главная тема обсуждения – «зеленое», или экологическое строительство.

Егоров, И. Природа а особом режиме : В Генпрокуратуре создано новое экологическое управление / Иван Егоров // Рос. газ. – 2019. – 3 апр. – С. 1 – 2.

Емельяненко, А. Другой Земли нам не дано : Глава Росприроднадзора Светлана Радионова считает неизбежным диалог экологов и бизнеса / Александр Емельяненко // Рос. газ. – 2019. – 15 апр. – С. 1 ; 8.

В Москве состоялась расширенная коллегия Федеральной службы по надзору в сфере природопользования.

Иванов, А. В конструктивном диалоге с правительством / Алексей Иванов // Рос. газ. – 2019. – 27 марта. – С. 4.

Глава «ЕвроХима», первый заместитель председателя Комитета РСПП по экологии и природопользования Игорь Иванов о реализации национального проекта «Экология».

Кузьмин, В. Кабинет министров одобрил «экологические» поправки в Налоговый кодекс / Владимир Кузьмин // Рос. газ. - 2019. – 8 февр. – С. 3.

Латухина, К. От Волги до Белого моря : Владимиру Путину рассказали об экологической ситуации / Кира Латухина // Рос. газ. – 2019. – 21 мая. – С. 2.

О реализации нацпроекта «Экология» президент России поговорил с министром природных ресурсов и экологии Д. Кобылкиным.



Оуян, Цзе. Ради будущего планеты : Страны «Одного пояса, одного пути» совместно стимулируют «зеленые» инвестиции / Цзе Оуян // Рос. газ. – 2019. – 24 апр. – С. 13.

Решения об инвестициях должны полностью учитывать влияние проектов на окружающую среду.

Труханова, Э. Ставка на чистоту : В экологическую безопасность Ярославской области вложено 400 миллионов рублей / Элина Труханова // Рос. газ. – 2019. – 14 мая. – С. 18.

По заключенному в 2018 году соглашению между правительством Москвы и Ярославской области в рамках трансферта средств усилена экологическая безопасность верхневолжского региона.

Узбекова, А. Встали стеной : В России принят закон о защитных лесах / Алена Узбекова // Рос. газ. – 2018. – 25 дек. – С. 11.

2. ГЛОБАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ

2.1 Проблема истощения мирового океана.

Гусенко, М. Как пить дать : Россия занимает второе место в мире по запасам пресной воды. Но всем ли она доступна ? / Марина Гусенко // Рос. газ. – 2019. – 19 апр. – С. 1 ; 4.

Многие предприятия сильно загрязняют реки и озёра. Что с этим делать? Как спасти Байкал и Волгу? Об этом и многом другом в рассказе руководителя Федерального агентства водных ресурсов России Д. Кириллова.

Чистой воды секрет : Что мешает напоить россиян качественной водой / подгот. : Тимур Алиев и др. // Рос. газ. – 2019. – 13 мая. – С. 1 ; 7.

Экологическая обстановка. О выполнении федерального проекта «Чистая вода» (входит в национальный проект «Экология») и рассчитан на 2019 – 2024 гг.).

Юрков, А. Акты и факты / Анатолий Юрков // Рос. газ. – 2019. – 29 янв. – С. 11.

Охрана озера Байкал: проблемы и решения.

Юрков, А. Капля Бога-2 : Милость богов была запредельной, когда они решали, что вода в Байкале не должна иссякнуть никогда. Тем самым дали России и человечеству шанс / Анатолий Юрков // Рос. газ. – 2019. – 22 апр. – С. 11.

Экология озера Байкал. Федеральная целевая программа «Охрана озера Байкал и социально-экономическое развитие Байкальской природной территории на 2012 – 2020годы».

2. 2 Проблема изменения климата.

Акоев, В. Океан наступает / Продолжаются споры вокруг будущего климата Земли / Владимир Акоев // Лит. газ. – 2019. – 13 – 19 марта (№ 10). – С. 29.



Волков, К. А снег идёт : В штате Вашингтон из-за погодных аномалий ввели осадное положение / Константин Волков // Рос. газ. – 2019. – 11 февр. – С. 6.

Идущий из Канады вдоль Тихоокеанского побережья арктический циклон принес в регион за последние дни больше снега, чем обычно в тех местах выпадает за целый год. Толщина снежного покрова 15 – 20 см, что очень много для этих мест.

Деменко, С. Ливни атакуют : Как за 50 лет изменился характер осадков в России / Сергей Деменко // Рос. газ. – 2019. – 24 апр. – С. 11.

Климат меняется, причем не в лучшую сторону. Он становится более капризным. Ливни станут обычным явлением.

Мационг, Е. Медвежий патруль : Потепление климата отразилось на поведении медведей / Елена Мационг // Рос. газ. – 2019. – 14 – 20 февр. (№ 33). – С. 9.

Медведев, Ю. Градус конфликта : Причиной массовой миграции в Европу мог стать климат / Юрий Медведев // Рос. газ. – 2019. – 27 февр. – С. 11.

По утверждению климатологов резкий приток мигрантов в Европу в значительной мере связан с глобальным изменением климата в странах Африки и Ближнего Востока. В Германии дискутируют о климатических беженцах. Может ли человек претендовать на убежище, заявив, что из-за изменения климата жить в стране невыносимо, и вынужден эмигрировать. Не исключено, что может появиться статус «климатические беженцы».

Медведев, Ю. Нагреет холодом : Арктика и Антарктика Могут превратить Землю в парник / Юрий Медведев // Рос. газ. – 2019. – 14 мая. – С. 12.

Последствия изменения климата на Земле: Северный Ледовитый океан может освободиться ото льда в 2040 году, на 60 лет раньше, чем считалось еще 10 лет назад.

Медведев, Ю. Океан впадает в стресс : Тревожные сценарии климата становятся реальностью / Юрий Медведев // Рос. газ. – 2018. – 26 дек. – С. 12.

2. 3 Проблема загрязнения атмосферы.

Баршев, В. Не дыми : Кого и когда начнут наказывать за грязный выхлоп / Владимир Баршев // Рос. газ. – 2019. – 13 – 19 марта. – С. 16.

Проект. База об экологических классах автомобилей будет готова в 2021 году.

Дым коромыслом : Названы 15 российских городов с самым грязным воздухом // Рос. газ. - 2019. – 13 – 19 марта. – С. 6.

За чистый космос : Роскосмос поставит три станции слежения за мусором в космосе // Рос. газ. – 2019. – 13 – 19 марта. – С. 15.



Ткачева, Т. Чтобы не пахло : В Воронеже будут сушить ил из очистных сооружений / Татьяна Ткачева // Рос. газ. – 2019. – 15 янв. – С. 18.

В городе заработал цех механического обезвоживания осадка: теперь грязь, которая извлекается из сточных вод, будут не сбрасывать на поля, а «отжимать», как в стиральной машинке. Подсушенный ил (кек), похожий на консистенную глину, не имеет дурного запаха и может использоваться для изоляции мусора на полигонах.

2. 4 Проблема уничтожения флоры и фауны.

Березина, Е. Полосатый рейд : Двух амурских тигров выпустят весной в дикую природу / Елена Березина // Рос. газ. – 2018. – 25 дек. – С. 1 ; 7.

Березина, Е. Чувство когтя : Популяция амурских тигров устойчиво растет / Елена Березина // Рос. газ. – 2019. – 31 янв. – 6 февр. – С. 32 – 33.

О возрождении популяции рассказ гендиректора Центра «Амурский тигр» С. Арамилева.

Бондаренко, А. Вольному – море : Косатки и белухи из «Китовой тюрьмы» могут отправиться в дикую природу / Анна Бондаренко // Рос. газ. – 2019. – 14 мая. – С. 6.

Приморский край. Центр адаптации в бухте Средняя. Выловленные в Охотском море животные предназначались для продажи в океанариумы. Для каждого животного предстоит разработать индивидуальный план возвращения на волю в тех местах, где их выловили.

Горе кофемана // Рос. газ. – 2019. – 31 янв. - 6 февр. - С. 25.

Дикие кофейные деревья гибнут, из 124 видов – 75 (60%) могут совсем исчезнуть. Ученые не теряют оптимизма и предлагают организовать работу по сохранению деревьев: лечить их от болезней, оберегать от вредителей и не вырубать подчистую леса.

Лаговский, В. Ученые предупреждают : Через сто лет на земле не останется насекомых / Владимир Лаговский // Комс. правда. – 2019. – 27 февр. – 6 марта. – С. 33.

Вслед за жуками могут исчезнуть растения, животные и люди. Справка «КП»: Ученые выделяют пять массовых вымираний.

Медведев, Ю. Шестое вымирание : По вине человека может исчезнуть миллион видов животных и растений / Юрий Медведев // Рос. газ. – 2019. – 22 мая. – С. 12.

Как набат по будущему планеты звучит доклад Межправительственной научно-политической платформы по биоразнообразию и экологическим системам (IPBES). Деятельность человека угрожает животным и растениям в тысячи раз сильнее, чем это происходило за последние 10 миллионов лет.

Набатникова, М. Спасти Черноморского дельфина : При поддержке «Роснефти» возобновились научные исследования / Марина Набатникова // Аргументы и факты. – 2019. – 6 – 12 февр. (№ 6). – С. 12.

Сколько дельфинов в Черном море? В 2018 году стартовала программа наблюдений, рассчитанная на 3 года.

Рипинская, Н. Ловушка для вредителя : В Орле начали «лечить» каштаны / Надежда Рипинская // Рос. газ. – 2019. – 21 мая. – С. 19.

Восстановление лесов в Орловской области.

Рипинская, Н. Достаточно одной инъекции : В Орле начинается эксперимент по спасению каштанов / Надежда Рипинская // Рос. газ. – 2019. – 19 марта. – С. 19.

Белгородские ученые разработали, запатентовали и начали использование препарата для обработки деревьев, пораженных каштановой молью.

Рыбникова, И. Подарили миллион : В Подмосковье прошла акция «Лес Победы» / Ирина Рыбникова // Рос. газ. – 2019. – 13 мая. – С. 10.

Экологическая акция посадки деревьев. Приняли участие жители и чиновники всех рангов. Было высажено более одного миллиона деревьев и кустарников.

Юрков, А. Смертельный номер : Китобойный промысел заменила цирковая кабала млекопитающих / Анатолий Юрков // Рос. газ. – 2019. – 28 мая. – С. 11.

Браконьерство китов. Экологическая обстановка.



2.5 Проблема загрязнения поверхности и обезображивания ландшафтов.

Березина, Е. Как построить свалку : Генеральный директор австрийской компании «Экоком» Оливер Кайзер превращает наши помойки в мусорные полигоны / Елена Березина // Рос. газ. – 2019. – 6 февр. – С. 1 ; 4.

Сколько лет вырабатывается свалочный газ, и как превратить его в энергию.

Медведев, Ю. Сортируем с умом : Искусственный интеллект бросили на мусор / Юрий Медведев // Рос. газ. – 2019. – 13 марта. – С. 14.

Один из проектов Национальной технологической инициативы – система искусственного интеллекта сортировки мусора.

Медведев, Ю. Танцуем от печи : Установка по сжиганию мусора может стать таким брендом как автомат Калашникова / Юрий Медведев // Рос. газ. – 2019. – 23 янв. – С. 12.

Просто, эффективно и без шлака – российские ученые нашли экологический способ уничтожения коммунальных отходов.



Не мусор, а сплошная красота : Дизайнеры превращают отходы в красивые и полезные вещи // Рос. газ. – 2019. – 20 – 26 марта (№ 61). – С. 8.

В странах ЕС всё активнее ищут варианты утилизации мусора. В Гамбургском музее прикладного искусства представлены мебель и другие предметы быта, сделанные из переработанного пластика, отходов дерева, металла.

Скрипка, А. Недалеко от яблони : На Белгородчине может появиться «чистый» завод / Анна Скрипка // Рос. газ. – 2019. – 9 апр. – С. 20.

Завод по выпуску моющих средств на основе пектина (полное отсутствие фосфатов).

Ткачева, Т. Полигоны дают огня : «Мусорная» реформа в Черноземье началась с закрытия свалок / Татьяна Ткачева // Рос. газ. – 2019. – 29 янв. – С. 19.

Проблема безопасной утилизации отходов сегодня одна из насущных.

Шестаков, А. Меняют на апельсины : В школах края организуют пункты сбора отработанных батареек / Александр Шестаков // Рос. газ. – 2019. – 27 марта. – С. 10.

В Прикамье началась акция «Батарейки с пользой».



ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИИ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

Алексеева, Т. Депутаты Тульской областной Думы посадили 250 ёлочек в Ясной Поляне. 19 апреля состоялась традиционная акция «Сохраним Ясную Поляну для будущих поколений» / Татьяна Алексеева // Слобода. – 2019. – 24 апр. (№ 17). – С. 4.

Вернигорина, К. «Хартия» проводит экоуроки в школах / Кристина Вернигорина // Слобода. – 2019. – 20 марта (№ 12). – С. 4.

Экологический марафон ООО «Хартия» «Береги природу – сортируй отходы».

В мире «Зелёных» профессий // Тул. Молодой коммунар. – 2019. – 1 февраля. – С. 12.

Движение «ЭКА» приглашает студентов колледжей, техникумов и училищ Тульской области принять участие во всероссийском экологическом квесте «Другая планета».

Где там старые тетрадки ? // Тула. – 2019. – 3 апр. – С. 2.

С 1 по 18 апреля в Тульской области проходит экомарафон «Сдай макулатуру – Спаси дерево». Информация.



Иванова, Л. Инвестпрограмма для экологии / Людмила Иванова // Тульские известия. – 2019. – 21 марта. – С. 8.

Подписание соглашений между министерством природных ресурсов Тульской области и региональными операторами по вывозу твердых коммунальных отходов стало важным этапом на пути к ответственному и экологичному сбору мусора.

Иванова, Л. Экопроект для поколений будущего / Людмила Иванова // Тульские известия. – 2019. – 9 апр.

В Тульских школах реализуется экологическая программа «Школа утилизации: электроника».

И снова цветет ковыль // Тул. Молодой коммунар. – 2019. – 8 февр. – С. 33.

Государственный музей-заповедник «Куликово поле» дал старт VII Всероссийскому экологическому арт-фестивалю «Цветет ковыль – 2019».

Копаница, М. Председатель Тульской областной Думы Сергей Харитонов : Это важное дело для всей России ! / Михаил Копаница // Комс. правда. – 2019. – 24 апр. – 1 мая. – С. 11.

Депутаты Тульской областной Думы посадили 250 ёлочек в рамках участия в акции «Сохраним Ясную Поляну для будущих поколений».



Наумова, Т. Экологический праздник у вас под окнами / Татьяна Наумова // Тула. – 2019. – 24 апр. – С. 14.

Во дворе домов на ул. Л. Толстого 91 и 93 впервые состоялся экологический праздник «Экодвор».

Первый тульский «Экодвор» // Тула. - 2019. – 17 апр. – С. 2.

20 апреля в Туле состоится первый праздник «Экодвора», организованный в рамках Зеленого движения России «ЭКА».

+1 к особо охраняемым // Тульские известия. – 2019. – 17 января. – С. 2.

Романцевские горы получили статус особо охраняемой природной территории местного значения.

Сохранить и приумножить : Более ста гектаров леса восстановят в Тульской области // Рос. газ. – 2019. – 22 – 28 мая (№ 109). – С. 14.

Работы проходят в рамках региональной программы «Сохранение лесов».

Творите и присоединяйтесь к VII Всероссийскому экологическому артфестивалю «Цветет ковыль – 2019» // Тул. Молодой коммунар. – 2019. – 6 марта. – С. 32.

Титова, А. Экопраздник в каждый двор / Анна Титова // Тула. – 2019. – 13 марта. – С. 12.

Проект «Экодвор» реализуют в Туле активисты Зеленого движения России «ЭКА».

Шулепова, Е. Отстояли парк : Туляки смогли защитить зеленую зону в центре города от застройки / Елена Шулепова // Рос. газ. – 2019. – 17 – 23 апр. (№ 85). – С. 14.

В Туле появится еще один памятник природы. Парковый участок у ручья Рогожня включат в состав особо охраняемой природной территории «Городской парк «Рогожинский».

ЗАПОВЕДНЫЕ МЕСТА МИРА

Еременко, Н. Курильский заповедник / Наталия Еременко // Свирель. – 2019. - № 3. – С. 4 – 7.

Поссоз, Ю. Несладкая жизнь / Юлия Поссоз // Discovery (Дискавери). - 2018. - № 12/1. - С. 72-76 : цв. ил.
О биосферном заповеднике "Сундарбан" в Бангладеше.

Скопич, Ю. Большие Дивы с маленькими секретами / Юлия Скопич // Чудеса и приключения. - 2018. - № 12. - С. 48-52.

Дивногорье - возвышенность и музей-заповедник в Лискинском районе Воронежской области.



ЭТО ИНТЕРЕСНО

По данным ученых Арктического и антарктического НИИ Росгидромета, за последние 30 лет площадь морских льдов в Арктике, по наблюдениям в летний период, уменьшилась в два раза. По прогнозам учёных, к концу этого века зимы на Крайнем Севере будут теплее на десять градусов, а лето станет жарче – на пять.

Роль климата в развитии цивилизации всегда была очень существенна. Американские специалисты из Колумбийского университета доказали, что великому завоевателю Чингисхану помогли покорить полмира... дожди. Изучая годовые кольца древних сибирских кедров, ученые обнаружили удивительный факт. За 20 лет, с 1210 по 1230 годы, здесь выпало рекордное количество осадков. Обильные дожди способствовали буйному росту растительности, заготовке огромных запасов фуража. Это позволило содержать большое количество лошадей. Ведь конница являлась основой ордынского войска, которое начало завоевывать страны одну за другой.

В другом исследовании международной группе специалистов удалось реконструировать климат Европы за последние 2500 лет. Теплые и влажные периоды совпадают с периодами процветания европейских цивилизаций (Древний Рим и Средневековье). Упадок Римской империи почти точно совпадает с холодным и засушливым периодом. Это стало сокрушительным ударом по сельскому хозяйству – основе римской экономики.

Дополнительное подтверждение получила и версия, что Великое переселение народов III – VII веков также было связано с климатическими изменениями.



Который год тревогу бьет Всемирный фонд дикой природы (WWF). В своем очередном докладе о состоянии биоресурсов земли он сообщил, что эти ресурсы за 40 последних лет сократились примерно на треть. Иными словами, треть нашей планеты мы уже употребили на свои нужды – съели и переварили, сожгли, вырубили, отравили.

Из 68 видов зубатых китов 82 процента их занесены в Красную книгу Международного союза охраны природы. Все 13 видов усатых китов находятся в Красной книге Международного союза охраны природы: у всех проблемы с выживанием.



В России накоплено более 130 миллиардов тонн отходов, примерно 800 тонн на человека. Более 50 процентов поверхностных и 25 процентов подземных вод не соответствуют нормам качества. Сброс загрязненных сточных вод составляет около 43 миллиардов кубических метров в год. Общая площадь полигонов и свалок твердых коммунальных отходов - 107 тысяч гектаров. Они находятся на 1100 полигонах, 150 тысячах санкционированных свалок и 31 тысячах несанкционированных. Ежегодно количество твердых коммунальных отходов прирастает на 40 миллионов тонн.







ДЛЯ ЗАМЕТОК



**Информацию вы можете получить
в Центральной городской библиотеке
им. Л.Н.Толстого.**

ежедневно

с 11.00 до 19.00
в воскресенье с 11.00 до 18.00
выходной день – понедельник

НАШ АДРЕС:

г. Тула
ул. Болдина, д. 149/ 10

ПРОЕЗД:

автобусами
№ 9, 26, 18, 28
троллейбусами
№ 1, 2, 4, 5, 8, 11, 12
трамваями
№ 12, 14
до остановки «Автовокзал»

ТЕЛЕФОН

35-34-38

Наш сайт: [www. tbclib. ru](http://www.tbclib.ru)