

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



Тула 2019



Зелёный щит планеты : информационный список статей. Вып.2 / 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. - 20 с.

# **ЗЕЛЕНЫЙ ЩИТ ПЛАНЕТЫ**

Информационный список статей

Выпуск 2

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. ....	10
2.4 Проблема уничтожения флоры и фауны. ....	11
2.5 Проблема загрязнения поверхности и обезображивания ландшафтов.....	12
ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИИ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ .....	15

## **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.** Вторая жизнь отходов : Мусор станет ценным товаром / Елена Березина // Рос. газ. – 2019. – 31 окт. – С. 1.

Министерство промышленности и торговли внесло в правительство законопроект, регулирующий обращение вторичных ресурсов, полученных в процессе производства из твердых коммунальных отходов.

**Березкина, Е.** Дать «зелёный» свет : На Московской бирже заработали новые правила листинга / Елена Березина // Рос. газ. – 2019. – 16 авг. – С. 5.

Спрос на «зеленые» облигации в мире очень высок, рынок за 2 года увеличился вдвое.

**Вилами по воде** : Причины паводка в Центральной России – запустение сельских территорий страны / подгот. : Ольга Бухарова, Анна Скудаева, Элина Труханова, Светлана Цыганкова // Рос. газ. – 2019. – 8 нояб. – С. 1 ; 5.

**Гайда, Е.** Туристов зовут на тропу : В России введут единые правила взимания платы в нацпарках / Евгений Гайва // Евгений Гайва // Рос. газ. – 2019. – 20 сент. – С. 2.

Проект Агентства стратегических инициатив по развитию экотуризма: в России могут ввести единые правила взимания платы за посещение особо охраняемых природных территорий (ООПТ).

**Какие перспективы ?** : Экологи из восьми стран обсудят проблемы озеленения городов // Рос. газ. – 2019. – 4 – 10 сент. – С. 18.

Третья международная научно-практическая конференция «Зеленая инфраструктура городской среды : современное состояние и перспективы развития» пройдет в Воронеже 4 – 5 сентября.

**Кузьмин, В.** Главная река : Дмитрий Медведев призвал к экологическому оздоровлению Волги / Владимир Кузьмин // Рос. газ. – 2019. – 2 сент. - С. 2.

Глава правительства России в Астрахани на совещании о развитии водохозяйственного комплекса Волги.

**Латухина, К.** Не просто озеро : Глава государства дал поручения по сохранению Байкала / Кира Латухина // Рос. газ. – 2019. – 16 авг. – С. 2.

**Мельников, Р.** Экоскауты с Волги : В России зарождается новое молодежное движение / Руслан Мельников // Рос. газ. – 2019. – 15 окт. – С. 6.

В Волгограде начала действовать программа экологического просвещения «Экоскауты», предназначенная для обучения детей реальному сбору мусора.

**Юркова, А.** В отпуск - чтобы поработать : Волонтерство становится отличной заменой туризму / Анна Юркова // Рос. газ. – 2019. – 14 – 20 авг. – С. 12.

Тысячи людей приезжают в заповедники и национальные парки, чтобы помочь природе. О том, как стать участником «зеленой акции».

## **2. ГЛОБАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИИ**

### **2. 1 Проблема истощения мирового океана.**

**Березина, Е.** Не течет Волга : Река принимает почти половину грязных сточных вод по стране / Елена Березина // Рос. газ. – 2019. – 2 окт. – С. 1 ; 11.

О том, как помочь её экосистеме, рассказывает директор Института водных проблем Российской академии наук (ИВП РАН), доктор физико-математических наук, ученый-гидролог А. Гельфан.

**Гусенко, М.** Генеральная уборка : Со дна Волги поднимут несколько сот затопленных судов / Марина Гусенко // Рос. газ. – 2019. – 26 июня. – С. 4.

Доступ туристов к озеру Байкал может быть ограничен.

**Дмитренко, О.** Дожди спасли реку : Благодаря обильным осадкам уровень воды в Волге приблизился к норме / Ольга Дмитренко // Рос. газ. – 2019. – 9 авг. – С. 10.

**Мерзляков, Р.** Новые правила Элтона : ЮНЕСКО повысило статус крупнейшего соленого озера Европы / Роман Мерзляков // Рос. газ. – 2019. – 7 авг. – С. 6.

Элтонский природный парк (Волгоградская область) включен во всемирную сеть биосферных резерватов.

**Миракян, Н.** Пластик в леднике : Микропластик попадает даже в корм рыбам / Нива Миракян // Рос. газ. – 2019. – 3 окт. – С. 5.

Морские биологи бьют тревогу – уровень микропластика в Средиземноморье повышается с каждым годом.

**Таюрский, В.** Якутск сел на мель : Из-за аномально низкого уровня воды в Лене водоснабжение в столице республики под угрозой / Владимир Таюрский // Рос. газ. – 2019. – 3 сент. – С. 10.

**Таюрский, В.** Город сел на мель : В Якутске введен режим ЧС из-за низкого уровня воды в реке Лена / Владимир Таюрский // Рос. газ. – 2019. – 4 – 10 сент. – С. 9.

Аномальное обмеление реки.

**Юрков, А.** Байкал уперся в берег : Ликвидация последствий негативного воздействия на экосистему озера зашла в тупик / Анатолий Юрков // Рос. газ. – 2019. – 3 дек. – С. 11.

## **2. 2 Проблема изменения климата.**

**Березина, Е.** Градус растет : Развитие АПК способствует глобальному потеплению / Елена Березина // Рос. газ. – 2019. – 13 авг. – С. 3.

Планете грозит климатический кризис, если не усилить меры по защите лесов и не снизить выбросы парниковых газов, связанные с пищевой промышленностью. Эксперты Организации Объединенных Наций (ООН) призывают есть меньше мяса и восстанавливать больше леса.

**Деменко, С.** Шубы отдыхают : Почему зима будет «розовой» / Сергей Деменко // Рос. газ. – 2019. – 13 нояб. – С. 13.

Ученые утверждают: землянам придется привыкать к капризам климата.

**Игнатова, О.** Природа повышает градус / Ольга Игнатова // Рос. газ. – 2019. – 12 нояб. – С. 4.

Объяснение ученых двухкратного роста экстремальных погодных явлений. Климатические аномалии.

**Киселёв, А.** Что происходит с погодой : [беседа с климатологом, ведущим научным сотрудником главной геофизической обсерватории им. Вoeйкова, соавтором книги «Парадоксы климата»] / Андрей Киселёв ; беседовал Дмитрий Писаренко // Аргументы и факты. – 2019. – 21 – 27 авг. (№ 34). – С. 3.

В ближайшие годы в России можно ожидать мощного потепления.

**Кондратенко, А.** Французский чемодан без ручки : Россия одна из немногих стран, которые получают от глобального потепления больше плюсов, чем минусов / Александр Кондратенко // Рос. газ. – 2019. – 17 сент. – С. 4.

В конце сентября ООН проведет очередной климатический саммит, на котором призовет страны мира начать выполнять свои обязательства по Парижскому соглашению. Россия подписала его еще в 2015 году, но ратифицировать не спешит.

**Мационт, Е.** В жаркой – жаркой Арктике : Ученые рассказали, как животные переживают глобальное потепление / Елена Мационт // Рос. газ. – 2019. – 28 авг. – 3 сент. – С. 22.

**Медведев, Ю.** Рубикон пройден : Теорию глобального потепления могут пересмотреть / Юрий Медведев // Рос. газ. – 2019. – 27 нояб. – С. 9.

Климат меняется так быстро, что уже в этом веке Северный Ледовитый океан впервые за тысячу лет может лишиться льда.

**Медведев, Ю.** Уникальный градус : Такого климата не было минимум 2000 лет / Юрий Медведев // Рос. газ. – 2019. – 7 авг. – С. 10.

Глобальное потепление. Аномальная летняя жара в Европе.

**Мерзлота** не вечна : Её таяние запустит эффект ещё большего потепления // Рос. газ. – газ. – 2019. – 28 авг. – 3 сент. – С. 22.

**Меркулов, А.** Нагреет холодом : Эксперты ООН предрекают катастрофу / Андрей Меркулов // Рос. газ. – 2019. – 2 окт. – С. 12.

**Огилько, И.** Удар по почкам : почему ольха распустилась осенью ? / Ирина Огилько // Рос. газ. – 2019. – 5 нояб. – С. 10.

Потепление климата.

**Симонов, А.** Вошли в синус : Аномалии климата уже не удивляют / Аркадий Симонов // Рос. газ. – 2019. – 26 июня. – С. 9.

**Симонов, А.** Вскрыли консервы : Микробы показали климат будущего / Аркадий Симонов // Рос. газ. – 2019. – 4 сент. – С. 14.

Глобальное потепление обещает преподнести человеку немало сюрпризов. Бомбой замедленного действия называют ученые вечную мерзлоту. Она покрывает 25% суши Земли и 60% территории России. При таянии на поверхность вырвутся огромные массы парниковых газов, что грозит планете экологической катастрофой. Исследования и прогнозы ученых : таяние вечной мерзлоты в Арктике усилит парниковый эффект.

**Смирнова, Ю.** Лесные пожары этого лета ускорят глобальное потепление / Юлия Смирнова // Комс. правда. – 2019. – 28 авг. – С. 9.

Дым от Сибири дошел до Арктики, которая и без того страдает от потепления.

**Чуриков, А.** Точка невозврата : Изменения в климате могут принять необратимый характер / Алексей Чуриков // Рос. газ. – 2019. – 5 июня. – С. 6.

Выводы доклада Австралийского центра по изучению климатических изменений.

## **2. 3 Проблема загрязнения атмосферы.**

**Гусенко, М.** Воздух ! : Минприроды назвало города с самым грязным воздухом / Марина Гусенко // Рос. газ. – 2019. – 5 сент. – С. 1 ; 4.

**Лю И.** Дышится легко : Китай активно усиливает экологическую защиту / И Лю, Сунь Сюйянь // Рос. газ. – 2019. – 1 окт. – С. 12.

**Скрипка, А.** Позитивная энергетика : В регионах намерены перевести транспорт на экологичное топливо / Анна Скрипка // Рос. газ. – 2019. – 8 окт. – С. 17.

## **2. 4 Проблема уничтожения флоры и фауны.**

**Березина, Е.** Зеленый пояс затянули / Елена Березина // Рос. газ. – 2019. – 15 окт. – С. 5.

Города остаются без защитных лесов.

**Березина, Е.** Сосны вьются в небо : В России стартовала акция по высадке деревьев «Сохраним лес» / Елена Березина // Рос. газ. – 2019. – 16 сент. – С. 8.

**Бондаренко, А.** Ушли на волю : Первую партию касаток и белух из «китовой тюрьмы» выпустили в море / Анна Бондаренко // Анна Бондаренко // Рос. газ. - 2019. – 28 июня. – С. 11.

Мыс Перовского. Хабаровский край.

**Гусенко, М.** Эффект ирбиса : Снежные барсы в России на грани исчезновения / Марина Гусенко // Рос. газ. – 2019. – 6 авг. – С. 9.

Минприроды ведет активную работу по восстановлению популяции этого вида животных.

**Зюзин, С.** В гостях у Мишки : На Алтае открыли экологическую тропу «Межвежья» / Сергей Зюзин // Рос. газ. – 2019. – 27 июня. – С. 10.

**Клоны** из Белгорода : Леса Сибири могут засадить деревьями новых видов // Рос. газ. – 2019. – 14 – 20 авг. – С. 19.

В Белгородском государственном университете (БелГУ) есть хорошая база для ускорения селекции растений, и её можно использовать с целью выведения лесных насаждений. Метод клоноразмножения растений опробуют в Ботаническом саду университета.

**Труханова, Э.** Живи, лес ! / Элина Труханова // Рос. газ. – 2019. – 2 – 8 окт. – С. 20.

Ярославские участники ежегодной всероссийской акции «Живи, лес!» посадили более 300 тысяч елей и сосен.

**Юрков, А.** Без леса не будет Байкала : Ученые и специалисты предупреждают : лес вырастить - нужно время, спалить огнем можно и за час / Анатолий Юрков // Рос. газ. – 2019. – 14 авг. – С. 9.

## **2.5 Проблема загрязнения поверхности и обезображивания ландшафтов.**

**Время** собирать мусор : В городах России готовятся к Всемирному дню чистоты / подгот. Татьяна Дмитракова [ и др.] // Рос. газ. – 2019. – 20 сент. – С. 6.

Во Всемирный день чистоты 21 сентября глобальную уборку проведут в 70 регионах.

**Голубкова, М.** Витамины для парка : В Петербурге отходы кафе и ресторанов превратят в компост / Мария Голубкова // Рос. газ. – 2019. – 15 авг. – С. 10.

**Голубкова, М.** Природе помогут : Санкт-Петербург передал Минприроды России свою часть мусорного полигона / Мария Голубкова // Рос. газ. – 2019. – 28 июня. – С. 11.

**Емельяненко, В.** Грязь № 2 : Зачем волонтеры собрали миллионы мешков с мусором / Владимир Емельяненко // Рос. газ. – 2019. – 10 окт. – С. 7.

«Бомба замедленного действия» - бытовые и промышленные отходы вдоль берегов водоемов. Свыше 1 миллиона добровольцев из 30 регионов приняли участие в акции «Вода России» по уборке мусора на водоемах.

**Иванов, С.** Порядок на планете / Сергей Иванов // Детская роман-газета. – 2019. - № 8. – С. 32 – 35 : ил.

Исторические примеры из русской жизни о безотходной жизнедеятельности людей. Короткие советы о том, как очистить планету от мусора.

**Игнатова, О.** Пиво в бумаге : Тару для пенного хотят делать из биоразлагаемых материалов / Ольга Игнатова // Рос. газ. – 2019. – 14 окт. – С. 4.

Возможно, уже в ближайшем будущем пивные бутылки будут делать не из стекла, пластика или алюминия, а из бумаги. Технологии тестируются, но в целом переход на экологическую тару – европейский тренд.

**Кутищева, М.** Сад угрей и Голубая дыра в опасности ! / Марина Кутищева // Путеводная звезда. – 2019. - № 9. – С. 38 – 39 : ил.

15 сентября - международный день очистки береговой зоны от пластика и мусора. Почему это важно – рассказ юного корреспондента, которая в феврале 2019 года побывала на Синае, где посещала научно-биологический лагерь для изучения флоры и фауны рифов.

**Макарычев, М.** Бордо против пластика : Французский город отказался от пластиковых изделий / Максим Макарычев // Рос. газ. – 2019. – 20 нояб. – С. 8.

**Ткачева, Т.** Коробочное решение : В Черноземье начали перерабатывать картонную упаковку / Татьяна Ткачева // Рос. газ. – 2019. – 8 окт. – С. 20.

**Труханова, Э.** Батарейки – на утилизацию / Элина Труханова // Рос. газ. – 2019. – 4 – 10 сент. – С. 17.

В ярославских МФЦ появились современные пункты приема батареек.

**Шамаева, Я.** Не в своей тарелке : В Удмуртии предложили отказаться от одноразовой посуды / Яна Шамаева // Рос. газ. – 2019. – 27 авг. – С. 8.

**Шемшученко, В.** Сохраним природу – сохраним себя / Владимир Шемшученко // Лит газ. – 2019. – 28 авг. – 3 сент. (№ 34). – С. 24.

В Санкт-Петербурге предотвратили экологическую катастрофу: ликвидировали разлив нефти в акватории Невы.

# **ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИИ**

## **ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Абушов, А.** Чистота – залог туризма / Арсений Абушов // Тульские известия. – 2019. – 12 сент. – С. 7.

Экомарафон в деревне Кондуки, на Романцевских озерах.

**Александрова, Ю.** В Кондуках состоялась Всероссийская акция «Вода России» / Юлия Александрова // Юлия Александрова // Слобода. – 2019. – 28 авг. – (№ 35). – С. 9.

Экологическая акция по уборке берегов от мусора на Романцевских озерах.

**Белкина, А.** Пластику – своё место / Александра Белкина // Аргументы и факты. – 2019. – 28 авг. – 3 сент. (№ 35). – С. 23 (регион. прил. «Аргументы и факты в Туле»).

Косметический бренд «Чистая линия» и розничная сеть «Магнит» запускают совместную программу по сбору пластика в Тульской области.

**Будущее Волги и Оки** // Тула. – 2019. – 27 нояб. – С. 2.

В Туле прошел Первый Межрегиональный форум рационального природопользования «Ока – путь к оздоровлению!»

**В Туле** прошел XIII Международный ясонополянский форум «Устойчивое развитие. Рациональное природопользование. Технологии здоровья» // Рос. газ. – 2019. – 4 июня. – С. 13.

Насущные проблемы экологии обсудили ведущие представители российской науки, экологически и социально ориентированного бизнеса, представители федеральных и региональных органов власти.

**В экологии мелочей не бывает** // Комс. правда. – 2019. – 6 – 13 нояб. – С. 9.

О реализации в Тульском регионе нацпроекта «Экология» рассказывает министр природных ресурсов и экологии Тульской области Ю. Панфилов.

**Дементьева, А.** Формирование экологической культуры – вопрос актуальный / Анастасия Дементьева // Комс. правда. - 2019. – 7-14 авг. – С. 10.

Экологический праздник прошел в Туле 31 июля во дворе дома № 111 по ул. Л. Толстого. Тема – вопросы экологии, в том числе раздельный сбор коммунальных отходов. Тула присоединилась к всероссийскому проекту «Экодвор» в этом году.

**«Живи, лес !»** // Тул. Молодой коммунар. – 2019. – 28 авг. – С. 31.

Ежегодная Всероссийская осенняя акция, в которой приглашают принять участие жителей Тульской области.

**Кузнецова, Е.** «Чистой воде» - чистые берега / Елизавета Кузнецова // Тул. Молодой коммунар. – 2019. – 28 авг. – С. 4.

В Тульской области дан старт масштабной Всероссийской акции «Вода России» по уборке берегов рек и озер от мусора.

**Медведева, С.** По экологической тропе - в национальный парк / Софья Медведева, Геннадий Поляков // Тул. известия. – 2019. – 26 июля. – С. 3.

Национальный парк «Тульские засеки» вошел в 24 новых особо охраняемых природных территорий федерального значения.

**Об экологии** на разных языках // Тульские известия. – 2019. – 4 дек. – С. 9.

В регионе стартует pilotный проект «Международная экология для школьников».

**«Ока – путь к оздоровлению»** - // Тульский Молодой коммунар. – 2019. – 11 окт. – С. 33.

Это IМежрегиональный форум рационального природопользования, который пройдет в Туле на территории творческого индустриального кластера «Октава» 22 ноября.

**Сок, О.** Дубрава на поле Куликовом : На территории музея-заповедника высадили шесть тысяч саженцев деревьев / Ольга Сок // Рос. газ. – 2019. – 23 – 29 окт. – С. 18.

В 15-й раз на Куликовом поле прошла эколого-патриотическая акция «Зеленая Дубрава».

**Титова, А.** Билеты в театр – за пластик и стекло / Анна Титова // Тула. – 2019. – 30 окт. – С. 3.

В рамках нацпроекта «Экология» в Туле стартовала акция «Искусство ради экологии».

**Титова, А.** «Экомобиль» как он есть / Анна Титова // Тула. – 2019. – 7 авг. – С. 12.

Новый проект тульских экоактивистов носит название «Экомобиль» и тесно связан с уже завершившимся проектом «Экодвор».

**Тульские** экологи помогают больным людям // Тул. Молодой коммунар. – 2019. – 6 сент. – С. 3.

Акцию по раздельному сбору вторичного сырья в ЦПК и О им. П.П. Белоусова проводит Тульская региональная общественная организация «Экологическая защита».

**Чуканова, Н.** Свалок становится меньше / Нелли Чуканова // Тульские известия. – 2019. – 30 окт. – С. 3.

В регионе рекультивируются полигоны и несанкционированные свалки.

**Шулепова, Е.** Кто закопал цистерну с мазутом : Под Тулой ликвидируют последствия давнего разлива нефтепродуктов / Елена Шулепова // Рос. газ. – 2019. – 3 сент. - С. 19.

**Щегловский** ручей подвергли очистке // Тул. Молодой коммунар. – 2019. – 4 окт. – С. 10.

Состоялось мероприятие в рамках Всероссийской акции по уборке от мусора водоемов и их берегов «Вода России» и эко-марафона «Чистые берега Дона».

**Экологические** конкурсы Ясной Поляны // Тул. Молодой коммунар. – 2019. – 4 окт. – С. 40.

1 октября стартовали организованные Музеем-усадьбой Л. Н. Толстого детские конкурсы «Береги природу», «Помоги птицам». Информация.

**Экологический** обмен : Туляки за сданный мусор получили билет в музей // Рос. газ. – 2019. – 9 – 15 окт. – С. 24.

В Тульском Баташевском парке прошла экологическая акция «Больше не мусор».

**Экология** в ПАО «Тулачермет» : Безотходное производство, экологический патруль и раздельный сбор мусора // Слобода. – 2019. – 11 сент. (№ 37). – С. 6.

**«Экомобиль»** в новом формате // Слобода. – 2019. – 2 окт. (№ 40). – С. 19.

Проект «Экомобиль», который реализуется на территории Тульской области, переходит в новый формат.

**Эко-марафон** // Тул. Молодой коммунар. – 2019. – 6 сент. – С. 3.

Переработка «Сдай макулатуру – спаси дерево!» пройдет в Тульской области с 15 октября по 1 ноября.

**Якушина, А.** «Искусство ради экологии» : Научись разделять отходы и получи билет в кино или театр / Анастасия Якушина // Слобода. – 2019. – 23 окт. (№ 43). – С. 3.

Экологическая акция.





**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)