

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

Земля – наш общий дом

Информационный список статей

Выпуск 2



Тула, 2018



Земля – наш общий дом : 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.], 2018. – 28 с.

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

ЗЕМЛЯ – НАШ ОБЩИЙ ДОМ

Информационный список статей

Выпуск 2

Тула 2018

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1. ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ЭКОЛОГИИ.....	5
Природоохранное законодательство. Органы государственного управления.	5
2. ГЛОБАЛЬНЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ.....	8
2.1 Проблема истощения мирового океана.	8
2.2 Проблема изменения климата	10
2.3 Проблема загрязнения атмосферы.	12
2.4 Проблема уничтожения флоры и фауны.	13
2.5 Проблема загрязнения поверхности и обезобразивания ландшафтов.	15
ЭКОЛОГИЯ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ	17
ЗАПОВЕДНЫЕ МЕСТА МИРА.....	27

ВВЕДЕНИЕ

Тема экологии с каждым годом не теряет свою актуальность в мире. Взаимодействие человека и природы настолько тесно, что каждое его действие отражается на состоянии среды, которая его окружает. В последнее время люди стали более активно вмешиваться в размеренную жизнь окружающей их природы. В связи с этим перед человечеством встали экологические проблемы современности. Они требуют немедленного решения. Их масштаб настолько велик, что затрагивает не отдельно взятую страну, а весь мир.

Слово экология произошло от греческого слова «ойкос», что означает «дом». Забота о «доме» в данном случае означает любить, беречь и охранять природу, всё живое, что нас окружает. Земля – наш «общий дом».

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, завершают – статьи о заповедных местах мира. 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. Безотходная ситуация / Елена Березина // Рос. газ. – 2018. – 30 июля. – С. 1 ; 4.

Глава минприроды Дмитрий Кобылкин – о раздельном сборе мусора, тарифах на его вывоз и всероссийской карте «горячих» точек.

Березина, Е. Идите верной дорогой : Развитие экологических троп могут включить в нацпроект / Елена Березина // Рос. газ. – 2018. – 20 авг. – С. 3.

Общероссийский народный фронт (ОНФ) направил в нацпроект по демографии предложения по развитию туристической индустрии.

Грант, И. Берлин на зеленой волне / Ирина Грант // Discovery. – 2018. – № 5. – С. 32 – 33 : ил.

Немецкая столица оказалась одним из первых мегаполисов мира, подхвативших моду на все «зелёное». Сегодня можно с уверенностью сказать: забота об экологическом благополучии стала частью местного стиля жизни.



Грант, И. Со всей ответственностью / Ира Грант // Discovery. – 2018. – № 5. – С. 32 – 33 : ил.

О тонкостях эколайфстайла. Экологический образ жизни давно не религия, приверженцы которой чают спасти планету, а модный тренд. Как всякое модное увлечение, он успел обрасти немалым количеством атрибутов, мифов и заблуждений.

Гусенко, М. Каменный пляж : Морские берега России нуждаются в укреплении / Марина Гусенко // Рос. газ. – 2018. – 20 авг. – С. 3.

Регионы могут обязать заниматься укреплением берегов морей. Правда, на средства федерального бюджета. Такие поправки в Водный кодекс внесены в Госдуму.

Кульбачевский, А. Столица продышалась : [интервью руководителя департамента природопользования и охраны окружающей среды Москвы] / Антон Кульбачевский ; беседовал Августин Северин // Культура. – 2018. – 29 июня – 5 июля (№ 22). – С. 5.

О том, как удалось добиться того, что со временем воздух в столице стал чище. Ещё 10 лет назад экологи били тревогу: если количество машин увеличится, а промышленные предприятия не будут выведены за пределы столицы, то город начнет буквально погибать от смога.



Осипьянс, И. Генеральная уборка / Ирина Осипьянс // Discovery. – 2018. – № 5. – С. 22 – 26 : ил.

Идея голландского предпринимателя Бояна Слата сохранить планету: человечество должно и может, используя всю мощь современных технологий, остановить деградацию окружающей среды и восстановить естественный баланс в природе.

Осипьянс, И. Чистый мир / Ирина Осипьянс // Discovery. – 2018. – № 5. – С. 12 – 19 : ил.

Современные технологии и экологические инициативы XXI века доказали: чистый мир вполне достижим.

Степаницкий, В. Государством заповедано / Всеволод Степаницкий // Рос. газ. – 2018. – 23 мая. – С. 12.

Экологи считают несовместимым экотуризм с застройкой заповедников и нацпарков. Экотуризм – это не просто пикник на природе, а туризм, направленный на охрану флоры и фауны.



2. ГЛОБАЛЬНЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ

Глобальные проблемы требуют решения на мировом уровне. Они носят катастрофический характер и касаются состояния окружающей среды всей планеты. Наиболее актуальными из глобальных экологических проблем к настоящему времени являются: рост численности населения Земли; усиление парникового эффекта; разрушение озонового слоя; загрязнение Мирового океана; сокращение площади тропических лесов; опустынивание плодородных земель; загрязнение пресных вод.

2. 1 Проблема истощения мирового океана.

Мировой океан не только истощается в результате уничтожения живых организмов, но и перестает быть регулятором природных процессов.



Бондаренко, А. Русская Амазонка / Анна Бондаренко // Рос. газ. – 2018. – 5 июля. – С. 10.

Долина реки Бикин, которая проходит по территории одноименного национального парка, включена в состав объекта Всемирного наследия ЮНЕСКО «Центральный Сихотэ-Алинь».

Данилов-Данильян, В. И. Я – эколог ! : [интервью члена-корреспондента РАН, научного руководителя ИВП] / Виктор Иванович Данилов-Данильян ; беседовала Наталья Лескова // Наука и жизнь. – 2018. - № 10. – С. 2 – 12 : ил.

Об актуальных экологических водных проблемах, о тематике, которой сегодня занимается Институт водных проблем Российской академии наук.

Емельяненко, А. Из Антарктиды с надеждой / Александр Емельяненко // Рос. газ. - 2018. – 8 июня. – С. 12.

Во Всемирный день океанов, 8 июня, учёные и экологи со всего мира призывают встать на защиту Белого континента.

Рокоссовская, А. Кола выживания : Производители напитков осознали опасность пластиковых бутылок и отказались от них. Что взамен ? / Ариадна Рокоссовская // Рос. газ. – 2018. – 1-7 нояб. – С. 21.

По прогнозам экологов, к 2050 году пластика в океане может стать больше, чем рыбы. 8 млн. т. изделий из пластика в год попадает в водоёмы и, следовательно, в пищевую цепочку.

Ясинский, С. Почему «цветёт» Волга ? / Сергей Ясинский, Николай Коронкевич // Наука и жизнь. – 2018. - № 10. – С. 14-20 : ил.

О проблемах экологии главной реки - Волги.

2. 2 Проблема изменения климата.

Катастрофическое потепление и сокращение озонового слоя планеты является угрозой всему человечеству. Это также связано с активной деятельностью людей и развитием промышленности.



Ладыгина, О. Что ждет Сахару ? / Ольга Ладыгина // Discovery. – 2018. – № 5. – С. 32 – 33 : ил.

Что ждет самую большую пустыню планеты и нас вместе с ней – в свете последних изменений климата?

Мационг, Е. Мишка-наружка : Наблюдение за белыми медведями позволяет оценить изменения климата / Елена Мационг // Рос. газ. – 2018. – 23 -29 авг. – С. 9.

Об изменениях климата в Арктике.

Медведев, Ю. Жара – что дальше ? / Юрий Медведев // Рос. газ. – 2018. – 3 авг. – С. 1 ; 6.

Самый жаркий день задает вопросы о будущем планеты Земля. Нам придется привыкать к разнообразным сюрпризам непостоянного климата.

Медведев, Ю. Золотая капля : ООН : в 2050 году для половины земель вода будет дефицитом / Юрий Медведев // Рос. газ. – 2018. – 22 авг. – С. 9.

Глобальное потепление. Ученые предупреждают: если не принять меры, землям грозит общемировая жажда.

Медведев, Ю. Согреть холодом : Арктика может превратить Землю в парник / Юрий Медведев // Рос. газ. – 2018. – 15 авг. – С. 9.

Глобальное потепление к концу века очистит Арктику от Льда.

Симонов, А. Градус в ударе : в ближайшие годы аномалии температуры станут нормой / Аркадий Симонов // Рос. газ. – 2018. – 22 авг. – С. 9.

Климат. Глобальное потепление.



Симонов, А. Холод под градусом : Тайфуны, наводнения, рекорды температуры станут обыденностью / Аркадий Симонов // Рос. газ. – 2018. – 26 сент. – С. 9.

В нашей стране потепление идет быстрее, чем в остальном мире, что может во многих регионах привести к технологическим катастрофам.

2. 3 Проблема загрязнения атмосферы.

Загрязнение среды может быть вызвано искусственными или естественными процессами. Развитие промышленности и рост населения ведет к большому загрязнению среды. Поэтому эта проблема требует незамедлительного решения.



Алексеев, И. Как улучшить экологию на Черноморских курортах ? / Иван Алексеев // Аргументы и факты. – 2018. – 26 сент.-2 окт. (№ 39). – С. 10.

Бензин «ЕВРО-6» - новый продукт нефтяной компании «Роснефть», более улучшенное, экологичное топливо.

Баршев, В. Сгинь, нечистое ! / Владимир Баршев // Рос. газ. – 2018. – 2 июля. – С. 3.

В России ввели экологические знаки для автомобилей.

2. 4 Проблема уничтожения флоры и фауны.

В последнее время люди стремительно занимаются вырубкой лесных насаждений, не осуществляя при этом посадку новых деревьев. Земли распахиваются под пашни и отдаются под пастбища. Это приводит к нарушениям экологического равновесия и вызывает экологические проблемы современности.



Амирханов, А. Медвежья заслуга / Амирхан Амирханов // Рос. газ. – 2018. – 30 июля. – С. 10.

Что порадовало комиссию ЮНЕСКО на острове Врангеля, а что и огорчило. Остров – родильный дом белых медведей, а Западная окраина российского Заполярья – родильный дом белух.

Степаницкий, В. Государством заповедано / Всеволод Степаницкий // Рос. газ. – 2018. – 23 мая. – С. 12.

Экологи считают несовместимым экотуризм с застройкой заповедников и нацпарков. Экотуризм - это не просто пикник на природе, а туризм, направленный на охрану флоры и фауны.

Юрков, А. Заповедник 2018 : Уникальные животные не находят защиты от браконьеров даже на особо охраняемых территориях / Анатолий Юрков // Рос. газ. – 2018. – 29 авг. – С. 11.

Юрков, А. Уроки «Амурского тигра» : Россия успешно восстанавливает поголовье краснокнижных амурских хищников / Анатолий Юрков // Рос. Газ. – 2018. – 21 нояб. – С. 9.



2. 5 Проблема загрязнения поверхности и обезображивания ландшафтов.

Загрязнение окружающей среды в большей степени происходит и за счет мусора и отходов. В основном их утилизация происходит за счет закапывания и сжигания. Но эти методы не безопасны для всего экологического фона и требуют все больших территорий. Необходимо наладить переработку отходов, которая не только позволит бережно относиться к природе, но и принесет определенную экономическую выгоду.



Акопова, К. Лукошко из картошки / Кристина Акопова // Рос. газ. – 2018. – 1-7 нояб. – С. 21.

Идея учёных: из картофельного крахмала можно создавать вещи любой формы и, если добавить краситель, цвета.

Аникеева, В. Седьмой континент / Вероника Аникеева // Discovery. – 2018. – № 5. – С. 28 - 30 : ил.

В 1997 году американский океанограф и яхтсмен Чарльз Мур нашел седьмой «континент», рукотворный: сам первооткрыватель назвал его «Большим тихоокеанским мусорным супом». Со временем прижилось другое название – Большое мусорное пятно. И оно всё растет.

Березина, Е. Найдут пути отходов / Елена Березина // Рос. газ. – 2018. – 5 июля. – С. 4.

К 2024 году в городах уничтожат 191 нелегальную свалку.

Большая уборка : Волонтёры прибрались на необитаемом острове в Арктике // Рос. газ. – 2018. – 23 – 29 авг. – С. 9.

Остров Вилькицкого (Карское море). Экологи уточняют: остров лишь условно необитаем. Люди его покинули. А белые медведи здесь живут.

Ершов, Ю. Пакет на обед / Юрий Ершов // Рос. газ. – 2018. – 1-7 нояб. – С. 21.

Изобретение: использованную упаковку можно не просто отправить в компост, но даже ... съесть.

Забродина, Е. Мусор под колёса / Екатерина Забродина // Рос. газ. – 2018. – 1 -7 нояб. – С. 21.

Инновация: в Голландии начали строить дороги из переработанного пластика, который смешивают с асфальтом.

Кривошапко, Ю. Не в той тарелке : Через три года Европа полностью откажется от пластиковой посуды / Юлия Кривошапко // Рос. газ. – 2018. – 26 окт. – С. 7.

Пластик загрязняет не только морские воды, но и землю.

Пластиковый стон планеты / подгот. : Юлия Шигарева, Алексей Макурин и др. // Аргументы и факты. – 2018. – 4 – 10 июля (№ 27). – С. 16 – 17.

Пластиковый мусор убьёт нас быстрее, чем ядерная война или рак. Есть ли спасение?

Рыбникова, И. Штаб чистоты сообщает / Ирина Рыбникова // Рос. газ. – 2018. – 9 авг. – С. 5.

О работе штаба по ликвидации свалок. В Подмосковье убрали больше 7 тысяч мусорных куч, а в лесах появились первые контейнеры для сбора мусора.

ЭКОЛОГИЯ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

Экологические проблемы Тульской области и Тулы в последнее время стоят наиболее остро.



Абушов, А. Бизнес на мусоре / Арсений Абушов // Тульские известия. – 2018. – 31 мая. – С. 6.

В Тульской области будут работать два оператора по обращению с отходами.

Абушов, А. В Туле проходит форум Общественной палаты РФ «Сообщество» / Арсений Абушов, Елена Кузнецова // Тульские известия. - 2018. – 19 июля. – С. 2.

Тема – «Природа и общество: как достичь гармонии».

Александрова, Ю. Мы лесопатологи / Юлия Александрова // Слобода. – 2018. – 7 нояб. (№ 45). – С. 16.

О работе в Туле подразделения ФБУ «Рослесзащита» Центра защиты леса.

Баранов, В. Начать с элементарного : [беседа с руководителем общественной организации «Экологическая защита» (г. Новомосковск) об экологических инициативах, которые хотел бы реализовать в Туле] / Вадим Баранов ; вела Татьяна Моторина // Тула. – 2018. – 14 июня. – С. 14.

В Туле высадят 12,5 тысяч саженцев // Слобода. – 2018. – 2 мая (№18). – С. 4.

В городе-герое начались масштабные работы по озеленению.



В Тульской области появился самый большой в России растительный лабиринт // Комс. правда. – 2018. – 1 июня. – С. 7.

Лабиринт «Лес межнационального единства» в туристско-рекреационном ландшафтном парке «Бежин луг XXI век» внесен в российскую «Книгу рекордов и достижений».

В Тульской области пройдут «Чистые игры» // Тула. – 2018. – 30 мая. – С. 16.

Министерство природных ресурсов и экологии Тульской области совместно с ТРОО «Экологическая защита» проведет акцию «Чистые игры».

Вода России // Тульские известия. – 2018. – 16 авг. – С. 2.

На берегу Романцевских озер в деревне Кондуки Узловского района пройдут командные соревнования по селективному сбору отходов в рамках Всероссийской акции «Вода России».

Детские конкурсы от Ясной // Тул. Молодой коммунар. – 2018. – 5 окт. – С. 40.

С 1 октября 2018 года по 1 марта 2019 года Музей-усадьба Л. Н. Толстого «Ясная Поляна» проводит детские экологические конкурсы «Помоги птицам» и «Береги природу».



«Зелёный щит» Тульской области // Тульские известия. – 2018. – 24 окт.

В Тульской области создают так называемый «Зелёный щит». Первый в регионе лесопарковый пояс площадью более 2 тысяч гектаров. И это не предел: муниципальные образования области предлагают все новые и новые площади. В охранных зонах нашего края восстановят зелёные насаждения. Две тысячи клёнов и сеянцев сосны уже высадили на месте бывшего мусорного полигона около посёлка Судаково.

Иванова, Л. Разделить – значит сделать чище / Людмила Иванова // Тульские известия. – 2018. - 24 июля.

Всё, чем наполняются наши мусорные вёдра, пригодно для вторичной переработки, а значит, есть смысл разделять отходы, пускать их в дело и тем самым, снижать нагрузку на окружающую среду.

Иванова, Л. Рыжее облако над мутной рекой / Людмила Иванова // Тульские известия. – 2018. – 29 мая.

Экологические проблемы в Тульской области.

Иванова, Л. Экология под контролем / Людмила Иванова // Тульские известия. – 2018. – 22 нояб. – С. 22.

Состоялась прямая линия с природоохранным прокурором М. Ратниковой.

Лес-лабиринт в парке «Бежин Луг XXI век» в Чернском районе внесут в Книгу рекордов Гиннеса // Тул. Молодой коммунар. – 2018. - 11 мая. – С. 11.

Медведева, С. За чистые Кондуки / Софья Медведева // Тульские известия. – 2018. – 21 авг.

На Романцевских озерах, близ деревни Кондуки в рамках экологической акции «Вода России» прошёл массовый субботник.

Медведева, С. Отходы. Когда меньше – это лучше / Софья Медведева // Тульские известия. – 2018. – 7 авг.

О том, какие меры принимаются в регионе для уменьшения негативного воздействия на окружающую среду рассказал профильный министр Ю. Панфилов.

Медведева, С. По чистым тропам / Софья Медведева // Тульские известия. – 2018. - 17 июля.

Более 100 волонтеров приняли участие в субботнике на экологической тропе в Малиновой засеке на Косой Горе. Подобные мероприятия прошли в этот день по всей стране.

Миллионы на экологию // Аргументы и факты. – 2018. - 16-22 мая (№ 20). – С. 20 (регион. прил. «Аргументы и факты в Туле»).

Москва перечислила в региональный бюджет средства, которые будут в первую очередь направлены на природоохранные мероприятия.

Митрофанов, С. Операторы ТКО : ответственные за чистоту / Сергей Митрофанов // Тульские известия. – 2018. – 28 сент.

В регионе продолжается подготовка к внедрению новой системы сбора и утилизации твердых коммунальных отходов (ТКО).

Митрофанов, С. Свалки под контролем / Сергей Митрофанов // Тульские известия. – 2018. – 2 авг. – С. 3.

О деятельности по ликвидации и рекультивации свалок в Тульской области.

Моторина, Т. Раздельный сбор : перспективы / Татьяна Моторина // Тула. – 2018. – 25 июля. – С. 13.

Осуждение вопроса на круглом столе «Общественные инициативы по организации системы раздельного сбора и сортировки мусора», который состоялся в рамках недавнего форума «Сообщество».

Олейник, Е. Мусор в головах : [беседа с региональным руководителем отделения Зелёного движения России «ЭКА» о прошедшей акции «Чистые игры» - активисты собрали команды, выехали на карьеры и чистили территорию от мусора] / Екатерина Олейник ; вела Антонина Позднякова // Аргументы и факты. – 2018. – 6 – 12 июня (№ 23). – С. 3 (регион. прил. «Аргументы и факты в Туле»).

Олейник, Е. Уборка всем миром / Екатерина Олейник // Тула. – 2018. – 25 июля. – С. 13.

Россия в целом и Тульская область в частности планируют присоединиться к акции «Всемирный день чистоты». Днем грандиозной уборки выбрано 15 сентября 2018 года. О подготовке к акции рассказ координатора проекта в нашем регионе, руководителя тульского отделения экологической организации «ЭКА».

Петров, Р. Экологическая безопасность : миссия выполнима / Роман Петров, Елена Кузнецова // Тульские известия. – 2018. – 20 июля.

На два дня Тула стала экологической столицей России. Здесь прошёл форум Общественной палаты РФ «Сообщество». Его тема – «Природа и общество: как достичь гармонии».

Позднякова, А. Цивилизованный подход / Антонина Позднякова // Аргументы и факты. – 2018. – 30 мая – 5 июня (№ 22). – С. 6 (регион. прил. «Аргументы и факты в Туле»).

О модернизации мусороперерабатывающей инфраструктуры в регионе.

Романцевские озера в Кондуках получают статус охраняемой природной территории // Слобода. – 2018. – 22 авг. (№ 34). – С. 3.

Сдаём и спасаем // Тул. Молодой коммунары. – 2018. – 26 окт. – С. 12.

С 6 по 23 ноября Тульская область примет участие в эко-марафоне ПЕРЕРАБОТКА «Сдай макулатуру – Спаси дерево!».

Соломатина, Е. Инвестиции – в мусор / Елена Соломатина // Тул. Молодой коммунар. – 2018. – 25 мая. – С. 5.

С 2019 года две компании ООО «Хартия» и ООО «МСК-НТ» будут заниматься всем комплексом услуг по мусоропереработке.

Соломатина, Е. Наша область стала чище / Елена Соломатина // Тул. Молодой коммунар. – 2018. – 3 авг. – С. 8.

Экологическая ситуация в Тульской области (состояние окружающей среды за 2017 год).

«Тулаточмаш» : Главное – забота о родном городе // Тула. – 2018. – 13 июня. – С. 14.

Создание экологических производств на АО «Тулаточмаш».

«Цветёт ковыль – 2018» : итоги // Тул. Молодой коммунар. – 2018. – 15 июня. – С. 32.

Музей-заповедник «Куликово поле» провёл VI Всероссийский экологический арт-фестиваль.

Чистые игры // Тул. известия. – 2018. – 23 мая.

5 июня, Во Всемирный день охраны окружающей среды и День эколога, министерство природных ресурсов и экологии Тульской области совместно с общественной организацией «Экологическая защита» проведут «Чистые игры». Это командные соревнования по сбору и сортировке мусора на загрязненной территории, призванные дать альтернативу субботникам.

Чистые игры // Тул. известия. – 2018. – 8 июня.

Всероссийская экологическая акция по сбору отходов «Чистые игры» прошла в карьере в деревне Кондуки Узловского района.



«Чистые игры» впервые пройдут в Тульской области // Тул. Молодой коммунар. – 2018. – 25 мая. – С. 11.

Организаторы акции – Министерство природных ресурсов и экологии региона совместно с Тульской региональной общественной организацией «Экологическая защита».

Школьников обучили раздельному сбору мусора // Тульские известия. – 2018. – 26 окт.

359 учителей Тульской области присоединились к проведению всероссийских экологических уроков серии «Разделяй с нами» для школьников 7 – 11-х классов. В уроках с 2016 года приняли участие более 10 тысяч школьников области. Благодаря занятиям ученики в интерактивной и увлекательной форме узнали, как можно внести свой вклад в решение глобальной проблемы мусора, и научились раздельному сбору отходов.

Яснополянский экологический // Тул. Молодой коммунар. – 2018. – 8 июня. – С. 2.

В Доме Дворянского собрания открылся XII Международный экологический Яснополянский форум «Устойчивое развитие. Рациональное природопользование. Технологии здоровья».



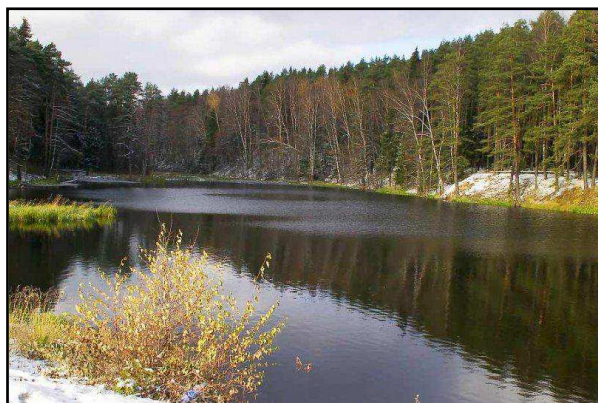
ЗАПОВЕДНЫЕ МЕСТА МИРА

Бабенко, В. Пинежский заповедник : флора и фауна / Владимир Бабенко, Елена Фадеева // Свирель. – 2018. - № 8. – С. 4 – 7 : ил.

Расположен в северной тайге.

Беляев, В. Птичий рай и лес радости / Вячеслав Беляев // Свирель. – 2018. - № 10. – С. 4 – 9 : ил.

Старейший в Индии птичий заповедник «Ранганатхитту».



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
№ 26, 18, 28
троллейбусами
№ 1, 2, 4, 5, 11, 12
трамваями
№ 12, 13, 14
до остановки «Автовокзал»

ТЕЛЕФОН

35-34-38

Наш сайт: www.tbclib.ru