

ГУК «Дрибинская библиотечная сеть»
Бельская библиотека-филиал

Мир природы и экологии



Мир природы и экологии

Рекомендательное пособие

Составитель: С. В. Королёва
Редактор: К. В. Астапова

Тираж: 3 экз

Напечатано на принтере Дрибинской
центральной районной библиотеки

ГУК «Дрибинская библиотечная сеть»
Бельская библиотека-филиал
ул. Ф. Скорины, 28
213971 д. Белая,
Дрибинский район.
Могилёвская область
Тел. (802248) 70527

e-mail: belaya@lib-dribin.mogilev.by

Заключение

День за днём Земля всё больше и больше опустошается, отдавая человечеству свои богатства. Каждый день выкачиваются миллионы тонн нефти, природного газа, угля, торфа и других полезных ископаемых. Человек просто безжалостно пожирает их, а ведь они не вечные! Каждый день строятся заводы и фабрики, которые отравляют атмосферу, выпуская в воздух миллионы тонн загрязняющих веществ, не задумываясь при этом, что тем самым мы роем себе яму. Загрязняется не только воздух. Сколько рек, озёр, водоёмов и морей стало жертвой выбросов ядовитых отходов.

Подумайте о будущем. Если каждый будет задумываться о том, чем мы благодарим нашу кормилицу, мать–природу, менять своё отношение к окружающей нас красоте, возможно, что-то и изменится. Нельзя думать: «Мне это не нужно, пускай экологи заботятся об этом», это не так. Их мало, и они не могут полностью предотвратить весь вред, нанесённый природе. Нужно чтобы каждый начал с себя, сегодня, сейчас!

Человек – часть природы. Если гибнет какое-то звено этой цепи, то угроза нависает над всеми. Нужно остановиться, прекратить самоистребление, понять, что абсолютно от каждого человека зависит судьба нашего общего дома под названием планета Земля. Мир в душе каждого из нас наступит только тогда, когда мы научимся существовать в гармонии с природой.

ГУК «Дрибинская библиотечная сеть»
Бельская библиотека-филиал

Мир природы и экологии

Рекомендательное пособие



Белая 2021

Мир природы и экологии : рекомендательное пособие / ГУК «Дрибинская библиотечная сеть», Бельская библиотека-филиал; [сост. С. В. Королёва, ред. К. В. Астапова] - Белая, 2021. - 18 с.

Рекомендательное пособие предназначено в помощь библиотекарям, педагогам и другим заинтересованным лицам в работе по экологическому просвещению населения.

На русском языке.

© ГУК «Дрибинская библиотечная сеть»
Бельская библиотека-филиал

СПИСОК ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ЗНАКОВ И ИХ ОПИСАНИЕ

Экологические знаки на продукции показывающие, что промышленное производство тоже может быть организовано по типу природных процессов, таких как круговорот воды в природе.



Товар изготовлен из переработанного сырья или товар пригодный для переработки.



Упаковку следует выбросить в урну.



Не выбрасывать, необходимо сдать в специальный пункт утилизации.



Перерабатываемый пластик - знак ставится непосредственно на изделии. В треугольнике может указываться цифра-код типа пластика:

- 1 PETE – Полиэтилентерфталат
- 2 HDPE - Полиэтилен высокой плотности
- 3 PVC PBX – Поливинилхлорид
- 4 LDPE - Полиэтилен низкой плотности
- 5 PP – Полипропилен
- 6 PS – Полистирол
- 7 Другие виды пластика



Зелёная точка - знак ставится на товарах производства фирм, которые оказывают финансовую помощь германской программе переработки отходов «Экологическая Упаковка» и включены в её систему утилизации.

звери
 Есенин, С. А. Стихотворения. Поэмы
 Жионо, Ж. «Человек, который сажал деревья»
 Житков, Б. С. Морские истории
 Залыгин, С. П. Экологический роман. На Большую
 землю
 Зальтен, Ф. «Бемби»
 Кервуд, Дж. Оливер Гризли. Казан. Бродяги севера
 Кракауэр, Д. «Навстречу дикой природе»
 Куприн, А. И. Белый пудель
 Леонов, Л. Русский лес
 Лондон, Д. «Белый клык»
 Мартел, Я. Жизнь Пи
 Некрасов, Н. А. Поэзия
 Паустовский, К. Г. Повесть о лесах
 Пришвин, М. М. Кладовая солнца
 Распутин, В. Г. Прощание с Матёрой
 Робертс, Ч. Лесной бродяга
 Рубанов, А. Хлорофилия
 Сетон-Томпсон, Э. Виннипегский волк и другие
 рассказы о животных
 Сладков, Н. И. За пером синей птицы. Покажите мне их
 Соколов-Микитов Ю. И. С. Год в лесу
 Толстая, Т. Н. Кысь
 Тургенев, И. С. Записки охотника
 Хэрриот, Д. «Среди Йоркширских холмов»
 Чарушин, Е. Друзья
 Чехов, А. П. Дядя Ваня

Содержание

Введение.....	6
Писатели о природе и экологии.....	7
Выставочная деятельность.....	10
Массовые мероприятия.....	10
Анкета	12
Полезная информация.....	13
Экологические даты	13
Художественная литература об экологии и природе	15
Список экологических знаков и их описание	17
Заключение	18

Введение

Экологическое просвещение читателей – одно из приоритетных направлений в деятельности библиотек. Основная цель деятельности библиотек по экологическому просвещению – это обеспечение доступности экологической информации, привлечение внимания местного сообщества к экологическим проблемам региона, воспитание экологической культуры, нравственности и духовности.

Экологический кризис поставил человечество в очень трудное положение. Сознание и культура человека не достигли уровня, когда человек должен понимать, что охрана окружающей среды – обязанность.

Экологическая проблема имеет многовековую историю, однако, обострилась она со второй половины 19 века в связи с мировой индустриализацией. Разрушительные последствия технического прогресса поставили человечество перед необходимостью решения экологических проблем как условия выживания цивилизации и сохранения биологического разнообразия.

Проблема выживаемости человека в условиях острой экологической напряжённости волнует сегодня не только учёных, но и всё общество, во многих странах она поставлена на самый высокий государственный уровень. Одной из наиболее острых проблем современности является сохранение среды обитания человечества. Для решения этой проблемы недостаточно усилий государств и их руководителей. Каждому человеку планеты Земля необходимо овладеть

Сентябрь (третье воскресенье) - День работников леса

Сентябрь (последняя неделя) – Всемирный день моря

Первые выходные октября - Международные дни наблюдения птиц

4 октября - Всемирный день защиты животных

6 октября - Всемирный день охраны мест обитания

14 октября - День работников заповедного дела

Октябрь (вторая среда) - Международный день по уменьшению опасности стихийных бедствий

9 ноября - День антиядерных акций

11 ноября - Международный день энергосбережения

12 ноября - Синичкин день

24 ноября - День моржа

3 декабря - Международный день борьбы с пестицидами

5 декабря - Международный день волонтеров

10 декабря - Международный день акций за принятие Декларации прав животных

11 декабря - Международный день гор

15 декабря - День образования организации ООН по охране окружающей среды (ЮНЕП)

ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА ОБ ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДЕ

Адамсон, Д. «Рождённая свободной»

Айтматов, Ч. Плаха

Акимовский, И. Н. Мир животных. Рассказы о домашних животных

Арсеньев, В. К. Дерсу Узала

Астафьев, В. Царь-рыба. Конь с розовой гривой

Бунин, И. А. Антоновские яблоки

Васильев, Б. Не стреляйте белых лебедей

Даррелл, Д. Говорящий свёрток. Звери в моей жизни. Золотые крыланы и розовые голуби. Моя семья и другие

животных

26 апреля - День памяти погибших в радиационных авариях и катастрофах

28 апреля - День борьбы за права человека от химической опасности (День химической безопасности)

1 - 10 мая - Весенняя декада наблюдений птиц

3 мая - День Солнца

15 мая - Международный день климата

15 мая - 15 июня - Единые дни действий в защиту малых рек и водоёмов

22 мая - Международный день сохранения биологического разнообразия (флоры и фауны Земли)

24 мая - Европейский день парков

5 июня - Всемирный день охраны окружающей среды

5 июня - День эколога

6 июня - Международный день очистки водоёмов

8 июня - Всемирный день океанов

17 июня - Всемирный день по борьбе с опустыниванием и засухой

27 июня - Всемирный день рыболовства

11 июля - Международный день народонаселения

6 августа - Всемирный день борьбы за запрещение ядерного оружия (День Хиросимы)

16 августа - Международный день бездомных животных

15 сентября - День рождения Гринпис

16 сентября - Международный день охраны озонового слоя

22 сентября - День без автомобилей, Европейский день пешеходов

27 сентября - Международный день туризма

Сентябрь (второе воскресенье) - Всемирный день журавля

минимальным набором экологических знаний и способов деятельности, для того, чтобы его поведение было экологически осмысленным.

О проблемах экологии говорят повсюду: в печати, по телевидению, в интернете. Кто заметил начало этой губительной тенденции? Как это часто случается, первыми здесь были «голоса народа» — писатели.

Писатели о природе и экологии

Астафьев В. П., «Царь-рыба»

В 1976 году увидела свет книга писателя - сибиряка Виктора Астафьева «Царь-рыба». Астафьеву вообще близка тема взаимодействия человека с природой. Он пишет о том, как варварское отношение к природным ресурсам, такое как браконьерство, нарушает заведённый в мире порядок.

В. Астафьев в «Царь-рыбе» с помощью простых образов повествует не только о разрушении природы, но и о том, что человек, «духовно браконьерствуя» по отношению ко всему, что его окружает, начинает разрушаться и лично.

Васильев Б., «Не стреляйте в белых лебедей»

Борис Васильев написал роман в 1973 году. Центральной темой произведения является тема человек и природа. Роман относится к произведениям деревенской прозы. В романе природа является не просто фоном событий, но и отдельным героем повествования: через пейзажи, описания природных явлений передаётся общее настроение эпизодов, подчёркиваются чувства героев.

Лондон, Дж. «Зов предков»

«Зов предков» - одно из самых известных произведений американского писателя Джека Лондона. Подчиняясь «зову предков», домашний пёс Бэк одичал и ушёл в волчью стаю... Тысячи людей, томимые жадной наживы, которая пробуждает этот зов - зов дикости и первобытной жестокости, устремились в живописный Клондайкский край... Природа и цивилизация... В лучших произведениях Джека Лондона две эти силы неизменно противостоят друг другу, и невозможно предсказать, чем закончится их поединок...

Платонов А. П. «Чевенгур»

«Чевенгур» — это мир философствующей природы, одна из форм бытия и времени — вселенского. В романе представления человека об окружающем мире искажены. Природа усугубляет его внутренние противоречия: сердце тянется к красоте и гармонии, а сознание видит прелесть лишь в безобразном. Это новый нигилизм XX века: люди, превратившие природу из «храма» в «мастерскую», пожинают плоды своих бездумных действий.

Пришвин, М. М. «Кладовая солнца»

Мудрые рассказы Михаила Пришвина знакомы нам с детства. Истинный философ и поэт, он открывает за обыденным, едва постижимую тайну целого мира. Герои «Кладовой солнца» - дети-сироты Настя и Митраша - проходят суровое испытание в лесу. Но их спасает бесстрашная собака Травка, которой также пришлось многое пережить. Именно об этом исконном единении человека и природы и хотел поведать знаменитый

4. Как вы считаете, нужно ли сегодня заниматься проблемами экологии?
5. Кто должен заниматься проблемой экологии?
6. Как вы думаете, правильна ли политика нашего государства в области экологии?
7. Как вы считаете, нуждается ли наш город (село) в проведении экологических мероприятий?
8. Как вы думаете, каким образом библиотеки могут оказывать влияние на вашу экологическую культуру?
9. Все ли ответы на интересующие вас вопросы по экологии Вы находите в вашей библиотеке?

Полезная информация

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ДАТЫ

- 11 января** - Всемирный день заповедников
- 2 февраля** - Всемирный день водно-болотных угодий
- 19 февраля** - Всемирный день защиты морских млекопитающих (День кита)
- 1 марта** - Всемирный день кошек
- 20 марта** - День Земли
- 21 марта** - Международный день леса
- 22 марта** - Всемирный день водных ресурсов (День воды)
- 1 апреля** - Международный день птиц
- 7 апреля** - Всемирный день охраны здоровья
- 15 апреля** - День экологических знаний
- 15 апреля – 5 июня** – Дни защиты окружающей среды от экологической опасности
- 18 - 22 апреля** - Марш парков
- 19 апреля** – День подснежника
- 22 апреля** – Всемирный день Земли
- 24 апреля** – Всемирный день защиты лабораторных

ниша для творчества. Библиотекари могут предложить своим читателям подборку полезных экологических сайтов. Среди подростков можно объявить конкурс видеороликов, рекламирующих книги по экологии.

Библиотеки нашей страны уже заняли свою нишу в формировании экологического мировоззрения детей и подростков. И продолжают это делать, используя в своей деятельности библиотечные формы и методы работы, привлекая современные информационные технологии для решения задач, направленных на экологическое воспитание, просвещение, образование читателей.

В библиотеке необходимо создать универсальный книжный фонд по экологии. В книжный фонд по экологии могут входить законодательные документы по охране окружающей среды, справочная и научно-познавательная литература, художественная литература, периодические издания. Вся поступающая литература по экологии должна тщательно изучаться с той целью, чтобы в любой книге, в периодическом издании, найти то, что можно использовать в работе. Чтобы сохранить интересные материалы по экологии, библиотека планирует оформлять тематические папки и альбомы на различные темы: **«Мы и наша Земля»**, **«Экологические проблемы края»**.

В библиотеке запланировано провести анкетирование читателей:

Анкета

1. Какое место занимает природа в вашей жизни?
2. Назовите 5-6 слов, с которыми у вас ассоциируется понятие «экология»?
3. Волнует ли вас вопрос экологии?

русский писатель.

Сент – Экзюперри, А. «Маленький принц»

Книга о детстве и природе – добрая, трогательная и печальная. В ней говорится о том, что кажется самым важным в жизни. Тот, кто ни разу не полюбуется звёздами и цветами, тот безразличен к жизни и к людям: он скуп душой, как король, честолюбец и делец. Философский роман Сент – Экзюперри полон мудрых выражений, помогающих правильно жить в ладу с природой: «Зорко одно лишь сердце», «Самого главного глазами не увидишь», «Мы в ответе за всех, кого приручили», «Твоя роза так дорога тебе потому, что ты отдавал ей всю душу», «Среди людей тоже одиноко», «Глаза слепы. Искать надо сердцем».

Чехов А.П., «Дядя Ваня»

Одним из главных защитников природы среди писателей XIX века был Антон Павлович Чехов. В пьесе «Дядя Ваня», написанной в 1896 году, тема экологии звучит вполне отчётливо. Все, конечно же, помнят обворожительного доктора Астрова. В уста этого персонажа Чехов вложил своё отношение к природе: «Ты можешь топить печи торфом, а сараи строить из камня. Ну, я допускаю, руби леса из нужды, но зачем истреблять их? Русские леса трещат под топором, гибнут миллиарды деревьев, опустошаются жилища зверей и птиц, мелеют и сохнут реки, исчезают безвозвратно чудные пейзажи, и всё оттого, что у ленивого человека не хватает смысла нагнуться и поднять с земли топливо».

Выставочная деятельность

Эффективной формой работы в библиотеке является выставочная деятельность.

Выставка-календарь «Времена года»

«Заповедные мясціны Беларусі»

«Мы – твои друзья, природа»

«В объятиях родной природы» и другие,

где освещаются самые актуальные вопросы: охрана окружающей среды, ценность лесов и эффективное использование лесных ресурсов.

Массовые мероприятия

Массовая работа играет особую роль в работе библиотек по экологическому воспитанию.

Урок экологии «Природы мудрые советы»

Экологический час «Сохраним наш хрупкий мир»

Акция «Чистая улица»,

а так же традиционные формы: конкурсы рисунков, экологические уроки, турниры знатоков, обзоры, беседы.

Бельская библиотека-филиал реализует проект по экологии, рассчитанный на длительную непрерывную работу с детьми разного возраста. В ходе их реализации ребята могут пополнить свои знания, познакомиться с современными представлениями о многогранности живой природы, расширить познания о животном и растительном мире. Работу по экологическому просвещению необходимо проводить совместно с другими организациями, учреждениями образования и культуры. Для детей младшего и среднего школьного

возраста можно провести конкурс поделок из природного материала **«Фантазии природы»**, конкурс сочинений **«Мой домашний питомец»**.

Библиотека ведёт поиск новых результативных форм и методов работы в области распространения экологических знаний среди детей и подростков. **Квест** - это командная приключенческая интеллектуальная игра-поиск, задача участников игры - найти клад или приз. Такую игру можно провести в библиотеке или за её пределами.

Планируя работу по экологическому просвещению среди детей и подростков, нужно обращать внимание на экологические даты: День заповедников и национальных парков, Международный День земли, Всемирный День окружающей среды, Всемирный День защиты животных, Международный День птиц, Всемирный День здоровья, и т. д.

Актуальное направление экологической культуры – эко-краеведение, в которое можно включить и экотуризм, позволяющий расширить знания обучающихся об уникальности объектов живой и неживой природы своего района.

Дети могут принять участие в оформлении выставок поделок из вторсырья, например **«Отходы в доходы», «Вторая жизнь пластиковой бутылки», «Эко-ёлка»**, в конкурсе на лучший костюм из бытовых отходов: полиэтилена, пластиковых бутылок, упаковочного материала, обёрток от конфет, пенопласта, сеток для хранения продуктов.

В связи со стремительным развитием электронных технологий у библиотеки появилась новая огромная