

6+

Смоленская областная библиотека для детей и молодёжи  
имени И. С. Соколова-Микитова

# Экологический календарь

2024

2023





*Смоленская областная библиотека для детей и молодёжи  
имени И. С. Соколова-Микитова*

**Экологический календарь  
2024**

*Методико-библиографические рекомендации*

Составители: К. Ф. Конопелькина, Т. В. Голубцова  
 Редактор: В. С. Матюшина  
 Технический редактор: Е. Б. Саидова  
 Ответственный за выпуск: С. А. Петрищенкова

Экологический календарь. 2024 : методико-  
 Э40 библиографические рекомендации / Смоленская  
 областная библиотека для детей и молодёжи имени И.  
 С. Соколова-Микитова ; [сост. К. Ф. Конопелькина,  
 Т. В. Голубцова ; ред. В. С. Матюшина ; техн. ред. Е. Б.  
 Саидова]. – Смоленск, 2023. – 32 с. : ил.

Настоящее издание является ежегодным и  
 продолжающимся; содержит перечень экологических  
 памятных дат и праздников на 2024 год, сценарии массовых  
 мероприятий данной тематики и презентации.

При подготовке издания использованы материалы из  
 открытых источников сети Интернет.

На обложке репродукция картины Исаака Левитана  
 «Июньский день».

естественном космическом спутнике Земли.



**Хабер Х. Звёзды : энциклопедия / Х. Хабер, перевод с немецкого А. Г. Тоточава, иллюстрации Анны-Лизы Име и Герда Вернера. – Москва : Слово/Slovo, 1994. – 48 с. : цветные иллюстрации. – (Что есть что).**

Немецкий профессор Хейнц Хабер рассказывает о древнейшей науке о звездах – астрономии: каким видели небо наши предки, сколько звезд на небе, как устроена планета Земля, кто первым открыл, что она вращается вокруг Солнца; что такое Солнечная система и как она устроена; из чего состоит Солнце и почему оно не остывает; что такое солнечные пятна и влияют ли они на погоду на нашей планете... Для наглядности к красочным иллюстрациям и фотографиям добавлены всевозможные графики, схемы, карты, рисунки и даже портреты знаменитых ученых и астрономов.

**Ликсо В. В. Вселенная и космос / В. В. Ликсо. – Москва : Издательство АСТ, 2021. – 63 с. : ил. – (Простая наука 4Д).**



В книге рассказывается о нашей галактике, звездах, планетах, спутниках, за которыми теперь можно наблюдать прямо на этих страницах – ведь это не обычная книга, а 4Д-издание. Её можно не только прочитать, рассмотреть иллюстрации, но и изучить объемные движущиеся модели, а также прослушать познавательные аудиозаписи.

• Жители какого государства называют свою родину Страной восходящего солнца? (*Японии*)

• Кто такой Ярило? (*бог солнца у древних славян*)

• Какое явление природы в старину считалось дурным предзнаменованием, предвестником войн и болезней? (*солнечное затмение*)

**Астроном:** Ребята, наше космическое путешествие подошло к концу. Вам было интересно? Узнали что-нибудь новое?

(*Ответы детей*).

**Ведущий:** Для самых любознательных мы подготовили книжную выставку «Самая яркая звезда», на которой представлены книги и познавательные журналы, посвящённые Солнечной системе. Вот некоторые из них.

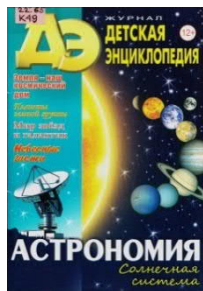


**Волцит П. Солнце // Детская энциклопедия : художественно-познавательный журнал для девочек и мальчиков. – 2022. – № 4. – 57 с.**

В журнале рассказывается об истории изучения Солнца и Солнечной системы, о новейших астрономических открытиях, а также о том, почему Солнце является основой всей жизни на Земле.

**Клиентов А. Астрономия : Солнечная система // Детская энциклопедия : познавательный журнал для девочек и мальчиков. – 2016. – № 2. – 57 с.**

В издании речь идет о Солнце, Солнечной системе, планетах, кометах и о луне –



## Содержание:

Экологические даты и праздники 2024 года ..... 4

### «Загадочный мир насекомых»

Слайд-беседа к 130-летию со дня рождения В. В. Бианки для учащихся 3-4 классов ..... 19

### «Звезда по имени Солнце»

Интерактивное космическое путешествие для учащихся 5–7 классов ..... 24

Книжная выставка «Самая яркая звезда» ..... 30

## ЯНВАРЬ

### *11 января – День заповедников и национальных парков*

**Впервые отмечался в 1997 г. по инициативе Центра охраны дикой природы, Всемирного фонда дикой природы, экоцентра «Заповедник». День 11 января выбран Днем заповедников и национальных парков в ознаменование годовщины образования первого государственного заповедника России – «Баргузинского», созданного на Байкале в 1916 г.**

Бабенко В. Галичья Гора : [о заповеднике «Галичья Гора»] // Бабенко В., Фадеева Е. // Свирель. – 2023. – № 7. – С. 4-6.

В пещерах на территории нацпарка «Красноярские Столбы» обнаружено 12 особей летучих мышей // В мире животных. – 2023. – № 1. – С. 4-5. – (Новости Минприроды).

Велла С. Заповедная Мальта : [о природе Мальтийского архипелага] // Свирель. – 2023. – № 3. – С. 4-8.

Климов В. Заповедная коса : [о песчаной косе Бирючий Остров] // Свирель. – 2023. – № 6. – С. 4-5.

Климов В. Национальный парк «Алтын-Эмель» // Свирель. – 2023. – № 8. – С. 4-9.

Климов В. Соседи по заповеднику : [о заповедном парке Гал-Оя] // В мире животных. – 2023. – № 7. – С. 8-12. – (Заповедные уголки планеты).

Колбин В. Гуменники в Норском и Вишерском заповедниках : [о гусях] // В мире животных. – 2023. – № 5. – С. 38-40. – (Заметки натуралиста).

Овчинникова Н. Страна причудливых скал : [о сиенитовых скалах в горной тайге Красноярского края] // Лазурь. – 2023. – № 6. – С. 4-7.

лучи, которые идут от него, могут фиксировать пульсации и другие происходящие на поверхности процессы. Они, конечно, не могут приблизиться вплотную или сесть на поверхность раскаленного светила, однако успешно собирают огромный объем информации дистанционно. Наблюдают Солнце и с поверхности Земли. Для этого существуют особые телескопы с затемнением и другое специализированное оборудование, которое позволяет людям не рисковать глазами.

**Астроном:** Ребята, вы внимательно нас слушали? Тогда предлагаю вам ответить на вопросы викторины.

### **Викторина «Солнечная система»**

- Откуда восходит Солнце? (*с востока*)
- Какую форму имеет наше светило? (*форму шара*)
- Сколько планет вращается вокруг Солнца? (*восемь*)
- Какой витамин даёт людям Солнце? (*витамин D*)
- Как называется система, в которой планеты вращаются вокруг нашей звезды? (*Солнечная система*)
- Кто входит сквозь окно, не разбивая его? (*солнечный луч*)
- Каков возраст Солнца? (*4,6 миллиарда лет*)
- Какой греческий философ полагал, что Солнце – это огромная яркая звезда «размерами больше, чем Пелопоннес»? (*Анаксагор*)
- Какой металл средневековые алхимики обозначали символом Солнца? (*золото*)
- Какое небесное тело, кроме Луны, влияет на величину приливов на Земле? (*Солнце*)
- Как древние скандинавы называли прекрасную богиню Солнца? (*Соль*)

открытыми глазами, им приходилось щуриться. Только дочь Солнца могла общаться с матерью, не боясь ослепнуть.

### ***Слайд 5. Бог солнца Гелиос***

**Астроном:** Лучезарного Гелиоса – сына Зевса, изображали прекрасным юношей в золотом шлеме, на позолоченной колеснице, запряжённой квадригой быстрых коней. Каждое утро с востока бог отправлялся в путь по хрустальному своду на запад. Закончив дневной путь, он пересаживался в золотую лодку и переплывал на ней море к месту восхода. Так древние греки представляли восход и заход светила.

### ***Слайд 6. Бог солнца Ярило***

**Ведущий:** На Руси богом Солнца был Ярило. Куда взглянет – там нива заколосится, где пройдёт – взойдут травы и цветы. Ярило – бог плодородия, покровитель животных. Он ездит по небосклону босой, на белом коне. В руках – лук и стрелы, на голове – венок из ржаных колосьев с полевыми цветами.

**Астроном:** У разных народов Солнце имело свой символ. На Руси это колесо. В Японии – хризантема, в Греции и Китае – орёл, а в Египте – жук-скарабей.

А вот изучать Солнце с помощью телескопа учёные начали в 1610 г. Был даже изобретён специальный прибор – гелиоскоп. Он позволил рассмотреть солнечные пятна.

### ***Слайд 7. Солнечные пятна***

**Ведущий:** С начала космической эры для изучения поверхности Солнца используются орбитальные спутники, которые делают фотоснимки, регистрируют рентгеновские

Стасенко Л. Заповедная Беловежская пуца // Лазурь. – 2023. – № 4.– С. 23-25.

## **МАРТ**

### ***21 марта – Международный день леса***

Отмечается с 1972 года по решению Всемирной продовольственной и сельскохозяйственной организации при ООН (ФАО). День 21 марта выбран как день осеннего равноденствия в Южном полушарии и весеннего равноденствия в Северном полушарии.

Стасенко Л. Мексиканская экзотика : [о климате, растительном и животном мире Мексики] // Свирель. – 2023. – № 11. – С. 4-8.

### ***22 марта – Всемирный день водных ресурсов***

Отмечается по решению ООН с 1922 года.

Андрианова, Наталья Аркадьевна. Самые главные реки России и города на них : увлекательное путешествие от Волги и до Амура / Наталья Андрианова ; [худож. П. В. Феофанова]. – Москва : Эксмо, 2022. – 175 с.

\* \* \*

Агеев Р. Ладога о Ладожском озере // Филя. – 2023. – № 9. – С. 1-4.

Агеев Р. Новая река : [о реке Неве] // Филя. – 2023. – № 5. – С. 9-12.

Дубровский Г. Загадка воды : [гипотезы о появлении воды на нашей планете] // Филя. – 2023. – № 4. – С. 1-4.

Кириллов Л. Подземные озёра // Филя. – 2023. – № 11. – С. 9-12.– (Академия Филя).

Климов В. Река Замбези в жизни её обитателей // В мире животных. – 2023. – № 1. – С. 12-17. – (Уроки географии).

## АПРЕЛЬ

### *1 апреля – Международный день птиц*

Отмечается с 1906 года, когда была подписана Международная конвенция об охране птиц.

Габеева, Наталья Михайловна. Птицы в городе /Наталья Габеева : [рис. авт. ] – Москва : АСТ, 2022. – 61, [2] с.

\* \* \*

Бабенко В. Кваква : [о птице под названием «ночной ворон»] / В. Бабенко, Е. Фадеева // Свирель. – 2023. – № 8. – С. 18-20.

Бабенко В. Кулик-перевозчик / В. Бабенко, Е. Фадеева // Свирель. – 2023. – № 10. – С. 14-15.

Булавинцев В. Малый дятел // Свирель. – 2023. – № 4. – С. 17.

Булавинцев В. Чибис // Свирель. – 2023. – № 4. – С. 10-12.

Васильев К. Кетцаль – священная птица древних индейцев // В мире животных. – 2023. – № 11. – С. 6-11. – (Пассажир ковчега).

Вишневский В. Большак : [о большой синице] // Юный натуралист. – 2023. – № 10. – С. 1.

Вишневский В. Воробьиная арифметика : [о воробьях] // Юный натуралист. – 2023. – № 2. – С. 1.

Вишневский В. Ворчок : [о птице малой выпи] // Юный натуралист. – 2023. – № 7. – С. 1.

Вишневский В. Выдающийся артист : [о птице дрозде] // Юный натуралист. – 2023. – № 4. – С. 1.

взглянуть на Солнце с научной точки зрения греческий философ Анаксагор. Он полагал, что огромная яркая звезда – это не колесница бога Гелиоса, а раскалённый металлический шар «размерами больше, чем Пелопоннес». За это учение философа бросили в тюрьму, и он лишь чудом избежал казни.

### *Слайд 4. Греческий философ Анаксагор*

**Ведущий:** Солнце почиталось с глубокой древности в Древней Греции, Древнем Риме, Китае, Японии и других странах. Легенды Китая рассказывали о том, что раньше было 10 солнц – сыновей богини Шихо.

**Астроном:** Для объяснения солнечных затмений в древних китайских легендах и мифах использовались демоны и драконы, пожиравшие светило. Чтобы отпугнуть «солнцеедов», люди били в барабаны и стучали по горшкам.

**Ведущий:** О Солнце существует множество легенд. Древние скандинавы считали, что землю освещает и обогревает прекрасная богиня Соль, которая путешествует по небу. На неё охотится злобный волк Скол. Викинги боялись, что однажды он проглотит Соль и наступит Рагнарёк – конец света, гибель богов и людей.

**Астроном:** В Египте почитали верховного солнечного бога Ра. Египтяне представляли его плывущим в лодке по небу. По ночам Ра возвращался на восток через подземный мир, где его пытался съесть злой Апеп. В дни, когда Апепа удавалось настигнуть Ра, начиналось затмение.

**Ведущий:** Любопытными были представления у индейцев чероки. Они верили, что богиня Солнце завидовала брату Луне, так как люди не могли смотреть на неё широко



В 2008 г. в нашей стране многие наблюдали солнечное затмение. А что это такое?

*(Ответы детей).*

**Ведущий:** Это астрономическое явление, при котором Луна закрывает (то есть затмевает) Солнце, полностью или частично, от наблюдателя, находящегося на Земле. Оно возможно только в новолуние.

### ***Слайд 3. Полное солнечное затмение***

**Астроном:** В Средневековье в солнечном затмении многие видели пророческие знаки и дурные предзнаменования. В древнерусском литературном памятнике «Повесть временных лет» указывается, что в 1065 г., когда случилось это явление, была междоусобица – князь Святослав пошёл войной на племянника Ростислава, «...звезда великая, с лучами как бы кровавыми; с вечера восходила она на небо после захода солнца, и так было семь дней...» – отметил летописец<sup>11</sup>.

**Ведущий:** Когда в первой половине XIII в. на Руси случились затмения Луны и Солнца, звёздный дождь, падение метеорита и сильнейшее землетрясение, монах Серапион решил, что всё это «глас Господа» и «колебание земли от человеческих грехов». Конечно, люди не понимали, что происходит на небе, и пугались.

Как вы думаете, когда начали изучать Солнце?

*(Ответы детей).*

**Астроном:** Давным-давно. Одним из первых попытался

Вишневский В. Нечёткие чечётки : [о птице чечётке] // Юный натуралист. – 2023. – № 1. – С. 1.

Вишневский В. Родной ясень – каждому снегирю ясен : [о питании снегиря и об особенностях его клюва] // Юный натуралист. – 2022. – № 12. – С. 1.

Вишневский В. Храбрый зуёк : [о птице семейства ржанковых] // Юный натуралист. – 2023. – № 5. – С. 1.

Вишневский В. Чурилка : [о птице козодое] // Юный натуралист. – 2023. – № 8. – С. 1.

Герасимова А. Сияющие птицы : [о сойках] // Филя. – 2023. – № 9. – С. 17-18.

Кауров И. Добро пожаловать, птицы! : [о перелётных птицах] // Юный натуралист. – 2023. – № 7. – С. 10-12. – (Законы птичьей стаи).

Кауров И. Пернатые зимовщики : [о зимовке птиц] // Юный натуралист. – 2023. – № 1. – С. 23-25. – (Законы птичьей стаи).

Клесты // Свирелька. – 2023. – № 1. – С. 6-7.

Климов В. Брачные спектакли большой чомги : [о водных птицах отряда поганкообразных] // Свирель. – 2023. – № 3. – С. 12-16.

Климов В. Волшебная птица цвета утренней зари : [о птице розовой колпице] // Свирель. – 2023. – № 9. – С. 14-17.

Климов В. Украшение лугов мыш-малютка : [о крохотной мышке-малютке – самом маленьком грызуне нашей фауны] // Свирель. – 2023. – № 8. – С. 21-23.

Климов В. Умелый строитель : [о белке] // Свирель. – 2023. – № 8. – С. 24-26.

<sup>11</sup> Повесть временных лет. – Текст : электронный // Повесть временных лет. StudFiles : сайт. – URL : <https://studfile.net/preview/4199237/page:25/> (дата обращения: 28.12.2023).

Кузнецова О. Пернатые постояльцы городов : [о птицах, живущих в городах] // В мире животных. – 2023. – № 2. – С. 14-17. – (Заметки натуралиста).

Моисеева Т. Землекопы, плотники и архитекторы : [как птицы строят свои гнёзда] // Юный натуралист. – 2023. – № 4. – С. 14-19. – (Законы птичьей стаи).

Наумов А. «Щур-щур» – лови на лету : [о птице золотистой щурке] // В мире животных. – 2023. – № 8. – С. 5-9. – (Пассажир ковчега).

Резанов А. Почему не болит голова у дятла? : [как и зачем стучат дятлы] // Свирель. – 2022. – № 12. – С. 25-27.

Саакян С. Пернатый пират тундры : [о короткохвостом поморнике – морской птице семейства поморниковых] // Свирель. – 2023. – № 2. – С. 16-19.

Селивёрстов В. Пингвин папуа // Свирель. – 2023. – № 2. – С. 9-10.

Солдаткин Е. Птица, умеющая танцевать : [о морской птице олуше] // Свирель. – 2023. – № 6. – С. 10-11.

Чебыкина Л. Птичка-синичка : [о большой синице и длиннохвостой синице] // В мире животных. – 2023. – № 10. – С. 12-16. – (Заметки натуралиста).

Чудова А. Амадины – жизнерадостные и яркие любимцы : [об экзотических птицах] // Домашний любимец. – 2023. – № 6. – С. 10-12. – (Досье).

## **22 апреля – Всемирный день Земли**

**Отмечается с 1990 года по решению ЮНЕСКО с целью объединения людей в деле защиты окружающей среды. Как международное мероприятие проводится с 22 апреля 1970 года.**

Земля, Солнце – звезда, совершенно необходимая. Погаснет хоть на месяц – и жизнь исчезнет.

Ребята, а когда появилось Солнце?

*(Ответы детей).*

**Астроном:** Конечно! Возраст звезды – 4,6 миллиарда лет. Масса – в 327 тысяч раз больше, чем у Земли. А температура ядра – 15 миллиардов градусов по Цельсию. Диаметр Солнца в сотни раз превышает земной. Если представить, что Солнце – это футбольный мяч, то Земля – горошина.

Как вы думаете, мы далеко от этого раскалённого гиганта находимся?

*(Ответы детей).*

**Ведущий:** Да. Расстояние от Земли до Солнца равно 150 миллионам километров. Свет преодолевает его за восемь минут.

А какого цвета эта звезда?

*(Ответы детей).*

## **Слайд 2. Солнечная поверхность**

**Астроном:** На самом деле звезда белая. Белый свет Солнца – это смесь различных цветов, образующих спектр, который можно разложить призмой или дождаться, когда после дождя выглянет солнце. Желтоватый или рыжеватый оттенок ему придаёт феномен, который называется «атмосферное рассеяние». Это рассеянный свет в дневное время суток, а также цвет неба, который меняется на восходе и закате солнца.

## «Звезда по имени Солнце»<sup>10</sup>

### *Интерактивное космическое путешествие для учащихся 5–7 классов*

**Ведущий:** Здравствуйте, ребята! Сегодня мы отправимся в увлекательное путешествие к самой таинственной звезде – Солнцу. Ежегодно, по решению ЮНЕСКО, 3 мая отмечается День Солнца. Иногда он называется Всемирным днем Солнца.

Солнце – единственная звезда в нашей Солнечной системе. Благодаря его теплу и свету существует всё живое на планете Земля.

А что вы знаете об этой удивительной звезде?

*(Ответы детей).*

**Ведущий:** Молодцы! Но ещё больше интересных фактов о Солнце расскажет наш гость Астроном. Встречайте!

*(Входит мальчик в костюме Астронома).*

**Астроном:** Добрый день, юные космические путешественники! Я очень рад, что вы пригласили меня сегодня. Вы готовы познакомиться со звездой, благодаря которой живёт наша планета?

*(Ответы детей).*

**Астроном:** Отлично! Раз все в сборе – в путь!

#### **Слайд 1. Солнце**

**Астроном:** Вот мы и на месте. Для нас, жителей планеты

Дворнякова, Ольга. Гром и молния : небесное электричество / Ольга Дворнякова ; художник Н. Карпова. – 2-е изд. – Москва : Настя и Никита, 2021. – 23, [1] с.

Лескова, Наталия Леонидовна. Происхождение жизни : от метеорита до человека / Наталия Лескова ; [худож. А. Ю. Ненашев]. – Москва : АСТ, [2022]. – 94, [1] с.

\* \* \*

Вишневецкая А. Заснеженные вершины Андорры : [о суверенном княжестве Андорра] // Лазурь. – 2023. – № 4. – С. 4-7.

Маловичко Л. Великая пустыня Гоби : [флора, фауна и условия жизни] // Свирель. – 2023. – № 9. – С. 4-9.

Стасенко Л. Загадки старого мира : [о творчестве индейцев] // Лазурь. – 2023. – № 2. – С. 18-21.

Толстых М. Эквадор // Лазурь. – 2023. – № 6. – С. 16-21.

Щапова Г. Куйбышев – запасная столица : [история, география и достопримечательности города Самары] // Лазурь. 2022. – № 12. – С. 10-15.

## МАЙ

**3 мая – День Солнца**

**Отмечается с 1994 года по решению ЮНЕСКО.**

Хилари С. Солнечная система : все, что вращается вокруг Солнца / [пер. с англ. Д. Шалаевой ; худож. К. Уитман]. – Москва : Эксмо, 2023. – 95, [1] с.

**22 мая – Международный день сохранения биологического разнообразия**

**22 мая 1992 года была принята Конвенция о биологическом разнообразии. 20 декабря 2000 года Генеральная Ассамблея ООН провозгласила 22 мая**

<sup>10</sup> Частично использован и переработан материал: Петрова В. Н. Самая яркая звезда : интерактивное космическое путешествие // Читаем, учимся, играем. – 2018. – № 2 – С. 49-52.

## **Международным днём сохранения биологического разнообразия (резолюция 55/201).**

Бабенко В. Крокодил с горшком на носу : [о редком крокодиле – гангском гавиале] / В. Бабенко, Е. Фадеева // Свирель. – 2023. – № 6. – С. 14-16.

Мазуренко М. Цветок страстей Господних, или королевская звезда : [о стратоцвете] // Свирель. – 2023. – № 6. – С. 12-13.

## **ИЮНЬ**

**5 июня – Всемирный день охраны окружающей среды (День эколога)**

**Установлен по решению Генеральной ассамблеи ООН в 1972 году. Проводится под эгидой Программы ООН по окружающей среде (ЮНЕП).**

**На Смоленщине служба по охране окружающей среды была организована в октябре 1988 года.**

Кретьева, Кристина. Приключения единорожка Эко : экологические сказки / Кристина Кретьева ; худож. Л. Форточкина. – Санкт-Петербург : Питер, 2023. – 31 с.

\* \* \*

Бабенко В. Где лучше зимовать? : [о том, где зимуют птицы и рыбы] / В. Бабенко, Е. Фадеева // Свирель. – 2022. – № 12. – С. 4-7.

Бабенко В. Горный гусь : [о гусе-альпинисте – горном, или индийском гусе] // Свирель. – 2023. – № 7. – С. 21-23.

Бабенко В. Там, где сухо и жарко : [о приспособлении жителей пустыни к её суровым условиям] / В. Бабенко, Е.

- Во что превратилась первая голова с рогом? (*в хвост*)
- Кем оказалось чудовище? (*гусеницей сиреневого бражника*)

### **Слайд 8. Гусеница сиреневого бражника. Фото**

**Ведущий:** Молодцы, ребята! Кто вам понравился в этом произведении?

(*Ответы детей*).

**Ведущий:** Сейчас мы с вами из пластилина вылепим гусеницу. Берем брусок пластилина и делим его на равные части. Из каждой части скатываем шарик. Соединяем между собой шарики, оформляем голову и прикрепляем ножки. Вот получилась гусеница. Можно вылепить листок и посадить нашу гусеницу на него. Здорово получилось.

### **Слайд 9. Портрет В. В. Бианки**

**Ведущий:** Не каждый может узнать тайны природы, а только тот, кто бережно к ней относится. Общение с природой, наблюдение за ней всегда приносят огромное удовольствие, а научат вас этому книги Виталия Бианки. Сейчас мы посмотрим фрагмент мультфильма «Путешествие муравья», снятого по мотивам сказки В. В. Бианки.<sup>9</sup>

**Ведущий:** Друзья, наша встреча подошла к концу. Надеемся, что вам понравилось. До новых встреч!

---

<sup>9</sup>Путешествие Муравья : мультфильм по мотивам сказки «Как муравьишка домой спешил» В. В. Бианки / автор сценария, режиссер Э. Назаров, художник В. Чугуевский. – Москва : студия «Союзмультфильм», 1983. – изображение электронное // СтройХакер : RUTUBE сайт. – URL : <https://yandex.ru/video/preview/13294779497956353146> (дата обращения: 28.12. 2023).

природы, охотника и путешественника. Ребята, назовите рассказы и сказки Виталия Бианки.

*(Ответы детей).*

### **Слайд 7. Обложки книг В. В. Бианки**

**Ведущий:** Сегодня я познакомлю вас с рассказом Виталия Бианки «Муха и чудовище» из цикла «Мой хитрый сынишка», где мы встретимся с удивительным существом.

*(Чтение рассказа)<sup>4</sup>.*

**Ведущий:** Сейчас мы проверим, как вы внимательно слушали рассказ. В этом нам поможет викторина.

### **Викторина «Что за чудовище?»**

- За кем наблюдал главный герой? *(за мухой)*
- Как описывает мальчик эту муху? *(«...замечательно какая красивая. Майка на ней зеленая, трусы синие, все яркое, блестящее, в обтяжку, как облитое»)<sup>5</sup>*
- Кто стал снизу подниматься на лист? *(«Показалась зеленая гладкая голова с длинным кривым рогом и двумя ярко-красными глазами под ним. Потом толстая шея...»)<sup>6</sup>*
- Как повела себя муха? *(«...отскочила на дальний край листа... Струсила»)<sup>7</sup>*
- Откуда взялась вторая голова? *(«...рядом с рогатой головой поднимается из-под листа вторая голова – тупорылая, такая же зеленая, только безрогая»)<sup>8</sup>*

<sup>4</sup> Бианки В. В. Муха и чудовище // Бианки В. В. Повести и рассказы. Т. 2 / художник Е. Чарушин. – Москва : Издательство «Геликон», 1992. – С. 5-7.

<sup>5</sup> Там же, с. 5.

<sup>6</sup> Там же, с. 6.

<sup>7</sup> Там же, с. 6.

<sup>8</sup> Там же, с. 6.

Фадеева // Юный натуралист. – 2023. – № 3. – С. 10-13. – (Материки, острова, животные).

Калуцкий А. Жуки: больше пользы или вреда? // Свирель. – 2023. – № 7. – С. 14-17.

Карцев В. Красно-чёрные насекомые // Свирель. – 2023. – № 7. – С. 10-13.

Карцев В. Красное и чёрное: клопы : [о защитных механизмах клопов] // Свирель. – 2023. – № 8. – С. 10-13.

Климов В. Большеухая лисица // Свирель. – 2023. – № 6. – С. 17-20.

Миллер Е. Кто как зиму проводит : [о приспособлении животных к суровым зимним условиям] // Свирель. – 2023. – № 1. – С. 4-7.

Непомнящий Н. Сохраним горных горилл! // Юный натуралист. – 2023. – № 5. – С. 9.

Полонский О. Летающие без крыльев : [о животных, способных к планирующему полету] // Филя. – 2023. – № 2. – С. 19-22. – (Из архива Фили).

Радионов П. Озон для жизни : [о проблеме утончения озонового слоя] // Филя. – 2023. – № 9. – С. 5-6. – (Академия Фили).

Садчиков А. Весенние палы : [о пользе подстилки из сухой травы и вреде её весеннего выжигания] // Свирель. – 2023. – № 5. – С. 4-7.

Сейфулина Р. Следы на снегу : [как животные и растения приспособливаются к жизни в лесу зимой] // Юный натуралист. – 2023. – № 1. – С. 35-39.

## СЕНТЯБРЬ

### 24 сентября – Всемирный день моря

Установлен с 1978 года по инициативе ООН в последнюю неделю сентября. В России этот день отмечается 24 сентября.

Фуглесанг К. Подводный мир / пер. со швед. А. Шаболтас ; худож. Ю. Эгеркранс. – Москва : АСТ, [2022]. – 206, [1] с.

\* \* \*

Арнольд О. Головастые черепахи // Свирель. – 2023. – № 4. – С. 23-26.

Арнольд О. Подводные ожерелья и розочки : [как размножаются голожаберные моллюски] // Свирель. – 2023. – № 9. – С. 10-13.

Волгин Д. Гиганты Карского моря : [о крупных млекопитающих, обитающих в Карском море] // Свирель. – 2023. – № 6. – С. 6-9.

Волгин Д. Исполины Охотского моря : [о серых китах и косатках] // Свирель. – 2022. – № 12. – С. 11-13.

Волдинер Н. Дельфины в мифах и легендах // Лазурь. – 2023. – № 4. – С. 20-22.

Климов В. Лохматое существо на морском дне : [о бородавчатой полосатой рыбе-клоуне] // Свирель. – 2023. – № 3. – С. 17-20.

Климов В. Мандаринки поднимают флаг : [о рыбках мандаринках] // Юный натуралист. – 2023. – № 4. – С. 20.

Климов В. Подводные гарпии мурены // Лазурь. – 2023. – № 3. – С. 22-26. – (Заметки натуралиста).

Климов В. Уникальное Красное море : [об обитателях Красного моря] // Лазурь. – 2023. – № 1. – С. 24-27.

**Ведущий:** Бабочки – это хорошо и красиво, но уж больно прожорливые у них гусеницы. Они постоянно жуют, объедая зеленые листья растений.

Вот две бабочки летят.

Рассказать тебе хотят,

Что вчера ещё в траве

Были гусеницы две.

Но из гусениц ленивых

Превратились вдруг в красивых

Пёстрых маленьких принцесс.

На лугу полно чудес!

В. Леонов<sup>3</sup>

### Слайд 5. Гусеница. Фото

**Ведущий:** О бабочках и гусеницах можно прочитать в произведениях писателей-натуралистов. Книги каких писателей о природе вы знаете?

(Ответы детей).

### Слайд 6. Обложки книг писателей-натуралистов

**Ведущий:** В 2024 году известному русскому писателю-природоведу Виталию Валентиновичу Бианки исполняется 130 лет со дня рождения. На его произведениях, а он написал более 120 книг, выросло не одно поколение людей, способных чувствовать волшебство мира природы, наблюдать за жизнью животных и получать от этого удовольствие. Я предлагаю вам вспомнить прекрасный мир книг этого страстного любителя

<sup>3</sup>Леонов В. Бабочка. – Текст : электронный // Мама может всё! : сайт. – Стихи про насекомых для детей : [раздел сайта]. – URL : <https://mamamozhetvse.ru/stixi-pro-nasekomyx-dlya-detej.html?ysclid=lqnqdi0044743901428> (дата обращения: 27.12.2023).

**Ведущий:** Как появляются бабочки на свет?

(*Ответы детей*).

**Ведущий:** Это самое настоящее чудо. Самочка откладывает яички на нижнюю сторону листьев подходящего растения. Через некоторое время из яйца появляется гусеница, которая постоянно ест и растет. Она несколько раз линяет, а после последней линьки покрывается твердой оболочкой и превращается в неподвижную куколку. В течение нескольких недель или месяцев куколка не подает признаков жизни, но внутри неё происходят важные изменения. В результате наружу появляется взрослая бабочка, которая расправляет крылья и улетает.

Бабочка мило порхнула,  
Села на яркий цветок,  
В сладкий нектар окунула  
Крохотный свой хоботок.  
Крылья-цветочки раскрыла –  
Ими любуюсь, стою.  
Я про игрушки забыла,  
Песню уже не пою.  
Громко кричать перестану,  
Братец мой тоже молчит.  
Бабочку трогать не стану –  
Пусть куда хочет, летит.

Л. Мелехова<sup>2</sup>

**Слайд 4. Бабочка. Фото**

<sup>2</sup> Мелехова Л. Бабочка. – Текст : электронный // LiveInternet.Ru : сайт. – Бабочка мило порхнула... : [раздел сайта]. – URL : <https://www.liveinternet.ru/users/4408052/post387071014> (дата обращения: 27.12.2023).

Климов В. Ферма черепах на Шри-Ланке // В мире животных. – 2023. – № 9. – С. 6-9.– (Животные и человек).

Селивёрстов В. Тюлень-крабод // Свирель. – 2022. – № 12. – С. 14-15.

## ОКТАБРЬ

**4 октября – Международный день животных**

**Отмечается с 1931 года в день именин Франциска Ассизского – католического святого, защитника и покровителя животных.**

Алексеев А. Весенние бабочки : [о бабочках семейства голубянок] // Свирель. – 2023. – № 5. – С. 8-9.

Арнольд О. Люди и животные – личности : [рассуждения о том, можно ли считать животных личностями] // Лазурь. – 2023. – № 3. – С. 18-22.

Арнольд О. О манте и её родичах : [о скатах] // Свирель. – 2023. – № 5. – С. 20-23.

Арнольд О. Эти забавные сони : [о видах грызунов из семейства сонь] // Свирель. – 2023. – № 7. – С. 18-20.

Бабенко В. Алтайская пищуха / В. Бабенко, Е. Фадеева // Свирель. – 2023. – № 4. – С. 18-19.

Бабенко В. Жерлянка : [о небольших лягушках-жерлянках] / В. Бабенко, Е. Фадеева // Свирель. – 2023. – № 5. – С. 18-19.

Бабенко В. Живые души : [о лемурах] / В. Бабенко, Е. Фадеева // Юный натуралист. – 2023. – № 1. – С. 32-34.

Бабенко В. Моллюски приборя // Свирель. – 2023. – № 3. – С. 9-11.

Бабенко В. Обыкновенная слепушонка : [о зверьках семейства хомяковых] / В. Бабенко, Е. Фадеева // Свирель. – 2023. – № 5. – С. 14-16.

Бабенко В. Патагонская «лошадка» : [об уникальном животном – патагонской маре] / В. Бабенко, Е. Фадеева // Свирель. – 2023. – № 10. – С. 18-20.

Булавинцев В. Там, где живут пингвины // Свирель. – 2023. – № 2. – С. 4-8.

Васильев К. Декоративные лошадки : [о миниатюрных лошадях] // В мире животных. – 2023. – № 7. – С. 38-41. – (Парад пород).

Васильев К. Лису хвост бережёт // Юный натуралист. – 2023. – № 4. – С. 32-34. – (Листая Брема).

Воеводина А. Вельштерьер – отважный и игривый компаньон : [о собаках] // Домашний любимец. – 2023. – № 6. – С. 4-7. – (Портрет породы).

Воеводина А. Защитник с добрым сердцем – немецкий боксёр : [о собаках] // Домашний любимец. – 2023. – № 3. – С. 4-7. – (Портрет породы).

Герасимова А. Жизнь глазами животных : [об Альфреде Бреме] // Филя. – 2023. – № 6. – С. 15-18. – (Из архива Фили).

Гуржий А. Принцесса среди ящериц : [о ящерицах зублефарах] // В мире животных. – 2023. – № 3. – С. 32-37. – (Террариум).

Дубровский Г. Амазонский розовый : [об амазонском речном дельфине] // Филя. – 2023. – № 3. – С. 1-2. – (Из архива Фили).

Ермакович Ю. Как продлить годы собаки? // Домашний любимец. – 2023. – № 2. – С. 13. – (Делимся опытом).

Завьялова Е. Лабрадор-ретривер: лучший друг и незаменимый помощник : [о собаках] // Домашний любимец. – 2023. – № 1. – С. 4-7.

## «Загадочный мир насекомых»<sup>1</sup>

### Слайд-беседа к 130-летию со дня рождения В. В. Бианки для учащихся 3-4 классов

**Ведущий:** Здравствуйте, ребята! Сегодняшнюю встречу хочется начать с загадки:

Шевелились у цветка  
Все четыре лепестка.  
Я сорвать его хотел –  
Он вспорхнул и улетел. (*бабочка*)

#### Слайд 1. Бабочка

**Ведущий:** Это отряд чешуекрылых насекомых, который славится своими превращениями. В мире более 165 тысяч видов его представителей, из них всего 20 тысяч – это бабочки, а остальные – мотыльки. Жизнь бабочки делится на четыре стадии – яйцо, гусеница (личинка), куколка и взрослое насекомое.

#### Слайд 2. Жизненный цикл бабочки

**Ведущий:** Ребята, кто знает, чем бабочка отличается от мотылька?

(*Ответы детей*).

**Ведущий:** Мотыльки – это ночные насекомые, которые скромно окрашены, а бабочки – дневные, у них яркая окраска, длинные усики, которые утолщаются к концу.

#### Слайд 3. Бабочка и мотылек. Фото

<sup>1</sup>Частично использован и переработан материал: Чернышева С. Н. Лесные друзья : урок доброты по произведениям В. В. Бианки «Лесные друзья» // Читаем, учимся, играем. – 2017. – № 11. – С. 34-36.



Тарханова М. Обитатели тропических лесов : [об орангутанах] // Филя. – 2023. – № 5. – С. 5-8. – (Из архива Фили).

Фомина Н. Знакомьтесь: командорский песец! // Свирель. – 2023. – № 2. – С. 13-15.

Чаброва Е. Рептилия для новичка : [о змеях – домашних питомцах, не требующих сложного ухода] // Домашний любимец. – 2023. – № 2. – С. 12. – (Неординарный питомец).

Чебыкина Л. Летящие из мрака к свету : [о ночных бабочках] // В мире животных. – 2023. – № 8. – С. 10-17. – (Заметки натуралиста).

Чебыкина Л. Платье в перламутре : [о бабочках перламутровка и шашечницах] // В мире животных. – 2023. – № 7 – С. 13-17. – (Заметки натуралиста).

Черкасова Ю. Сурькоград : [наблюдение за сурками] // В мире животных. – 2023. – № 4. – С. 6-11. – (Фоторепортаж).

Черкасова Ю. Четыре сезона в жизни косули // В мире животных. – 2023. – № 5. – С. 27-31. – (Фоторепортаж).

Черноусько Л. Гиппопотам – живой танк : [о бегемотах] // Свирель. – 2023. – № 1. – С. 14-15.

Чудова А. Африканский ёж – колючий питомец // Домашний любимец. – 2023. – № 5. – С. 10-12. – (Досье).

Шляхтинский А. Один на один с лосями // Юный натуралист. – 2023. – № 2. – С. 12-17. – (Листая Брема).

Щеглов Г. Манул : [о диком коте] // Свирель. – 2023. – № 1. – С. 8-10.

Зорич Д. Шитцу : тибетская собака – «лев» : [о собаках] // Домашний любимец. – 2023. – № 8. – С. 4-6. – (Портрет собаки).

Ивашина Р. Шиншиллы: идеальные питомцы для занятых людей // Домашний любимец. – 2023. – № 1. – С. 10-12. – (Досье).

Калуцкий А. Бабочки // Свирель. – 2023. – № 8. – С. 14-17.

Климов В. Великий и ужасный : [о тиграх] // Юный натуралист. – 2022. – № 12. – С. 10-14. – (Листая Брема).

Климов В. Гигантский муравьед // Свирель. – 2023. – № 3. – С. 21-24.

Климов В. Гимн лошади // Юный натуралист. – 2023. – № 9. – С. 10-14.

Климов В. Из жизни африканских слонов // Свирель. – 2023. – № 4. – С. 20-22.

Климов В. Инопланетянин аксолотль : [о личинке хвостатых земноводных рода амбистом ] // Юный натуралист. – 2023. – № 6. – С. 38-39. – (Тысяча диковин).

Климов В. Капские коты и их враги // В мире животных. – 2023. – № 5. – С. 6-11. – (Заметки натуралиста).

Климов В. Кто понял жизнь, тот больше не спешит : [про ленивцев] // Юный натуралист. – 2023. – № 5. – С. 10-14. – (Листая Брема).

Климов В. Лунная комета : [о бабочке лунная комета – эндемике острова Мадагаскар] // Юный натуралист. – 2023. – № 1. – С. 10-11. – (Тысяча диковин).

Климов В. Любимцы лесных духов : [об удивительных приматах – долгопятах] // Юный натуралист. – 2023. – № 3. – С. 14-16. – (Тысяча диковин).

Климов В. Принцесса сельвы : [о длиннохвостой южноамериканской кошке] // Юный натуралист. – 2023. – № 8. – С. 28-30. – (Листая Брема).

Климов В. Рыжая рысь, или бобкет // Лазурь. – 2023. – № 4. – С. 26-29.

Климов В. Умные и загадочные бурые капуцины : [об обезьянах] // Свирель. – 2023. – № 4. – С. 27-31.

Климов В. Шимпанзе – родич человека // Свирель. – 2022. – № 12. – С. 18-21.

Климов В. Ядовитый примат : [о большом лори] // Свирель. – 2023. – № 11. – С. 9-12.

Константинов И. Мархуры : [о горных козлах] // Свирель. – 2023. – № 2. – С. 29-31.

Коршунов В. Дикие тары на скалах Джебель-Хафит : [об аравийском виде парнокопытных животных] / В. Коршунов, В. Климов // В мире животных. – 2023. – № 10. – С. 6-11. – (Пассажир ковчега).

Курчин Н. Красноухие черепахи: лучшие рептилии для новичков // Домашний любимец. – 2023. – № 3. – С. 10-12. – (Досье).

Лисичка-сестричка : [о самой маленькой лисе феньке] // Филя. – 2023. – № 10. – С. 21-25. – (Из архива Филя).

Логинов В. Кто такие кролики? : [биология, размножение и образ жизни дикого европейского кролика] // В мире животных. – 2023. – № 1. – С. 6-11. – (Пассажир ковчега).

Майорова М. Самоедская собака: пушистое облако с преданным сердцем : [история названия, особенности характера и ухода за животным] // Домашний любимец. – 2023. – № 2. – С. 4-7. – (Портрет породы).

Мацевич А. Зубастый олень : [о кабарге] // Свирель. – 2022. – № 12. – С. 28-29.

Мацевич А. Сурки – обитатели степей и гор // Свирель. – 2023. – № 1. – С. 11-13.

Моисеева Т. Непросто быть зайцем // Юный натуралист. – 2023. – № 3. – С. 30-35. – (Листая Брема).

«Напиши питомцы» : [что нужно знать, прежде чем заводить домашнего питомца; особенности конкретных питомцев] // Филя. – 2023. – № 1. – С. 21-26. – (Советы Айболита).

Непомнящий Н. Рыба, бобер и водная свинка : [о капибарах – южноамериканских лесных млекопитающих] // Юный натуралист. – 2022. – № 12. – С. 8-9.

Откуда берутся бабочки? : [о метаморфозах бабочек] // Свирелька. – 2023. – № 3. – С. 22-25.

Перешкольник С. Символ надежды : [о пандах] // Свирель. – 2023. – № 1. – С. 18-23.

Поливанова Я. Остров свиней в Таиланде : [об острове Ко Мадсум и его обитателях] // В мире животных. – 2023. – № 6. – С. 42-45. – (Экзотика).

Приваленко Н. Почти как люди : [о самых крупных человекообразных обезьянах горных гориллах] // Юный натуралист. – 2023. – № 1. – С. 18-22. – (Листая Брема).

Пушистый чистюля : [о енотах] // Филя. – 2023. – № 1. – С. 15-18. – (Из архива Филя).

Священный павиан : [об обезьянах] // Филя. – 2023. – № 7. – С. 17-20. – (Из архива Филя).

Сейфулина Р. Зачем им зубы? : [зачем зубы змеям и рыбам-живоглотам] // Свирель. – 2022. – № 12. – С. 22-24.