

СООТВЕТСТВУЕТ
ФГОС

НАГЛЯДНЫЙ

ОКРУЖАЮЩИЙ МИР



НОВЫЙ СПРАВОЧНИК МЛАДШЕГО ШКОЛЬНИКА

- Основные темы
- Схемы и таблицы
- Наглядные примеры

1-4
КЛАССЫ

С забавными
рисунками
на полях



УДК 373.3
ББК 74.261
Г70

Горохова, Анна Михайловна.

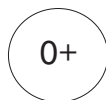
Г70 Наглядный окружающий мир / А. М. Горохова. — Москва : Эксмо, 2021. — 96 с. : ил. — (Новый справочник младшего школьника с дудлами).

Необычный наглядный справочник с дудлами — универсальный ключ к пониманию курса по окружающему миру в 1—4 классах. Каждая страница книги продумана опытными методистами и содержит теоретические сведения и наглядные примеры, в книге также предусмотрено место для собственных примеров и примечаний. Доступное и понятное пособие в схемах и таблицах поможет систематизировать, углубить и закрепить имеющиеся знания, а дудлы — забавные рисунки — сделают даже самый сложный материал простым, превратив учёбу в увлекательное занятие.

Справочник станет незаменимым помощником учащимся при подготовке к урокам, самостоятельным и контрольным работам, а также к итоговому тестированию за курс начальной школы.

**УДК 373.3
ББК 74.261**

Все права защищены. Книга или любая ее часть не может быть скопирована, воспроизведена в электронной или механической форме, в виде фотокопии, записи в память ЭВМ, репродукции или каким-либо иным способом, а также использована в любой информационной системе без получения разрешения от издателя. Копирование, воспроизведение и иное использование книги или ее части без согласия издателя является незаконным и влечет уголовную, административную и гражданскую ответственность.



Справочное издание
анықтамалық баспа

Для младшего школьного возраста
мектеп жасындағы кіші балаларға арналған

НОВЫЙ СПРАВОЧНИК МЛАДШЕГО ШКОЛЬНИКА С ДУДЛАМИ

Горохова Анна Михайловна

НАГЛЯДНЫЙ ОКРУЖАЮЩИЙ МИР

(орыс тілінде)



Ответственный редактор *В. Ермолаева*
Младший редактор *К. Циркунова*. Дизайн обложки *Е. Брынчик*

В оформлении обложки использованы иллюстрации:
© Zvgeniya_K, samui, Tartila / Shutterstock.com
Используется по лицензии от Shutterstock.com

Во внутреннем оформлении блока текста использованы иллюстрации:
© Aksenova Nadezhda, Anatolir, Andcurrant, andrey oleynik, Andriy Lipkan, Anna Ermakova, anthonycz, ArtColibris, Artspace, Betty Ray, Cat_arch_angel, Christos Georgiou, CNuisin, Cube29, Daniela Barreto, Dr Project, DStarkyshutterstock, Evgeniya Chertova, Foxylam, Franzi, GoodStudio, GooseFrol, Ilmeitar, Ivsanmas, Jomic, JosepPerianes, Katerina Davidenko, kichikimi, Klara Viskova, Kluva, Kuzmina Aleksandra, Larisa Strelkova, leya_not_a_princess, maritime_m, mhatzapa, Milya Shaykh, Minur, Nadia80, notkoo, noitman cartoon, OlgaChernyak, oillikeballoon, owatta, Panda Vector, Peter Hermes Furian, Plikovit, PRESSLAB, pudding0102, SunshineVector, treemouse, Valentain Jeeve, vernStudio, Viktoriyaya, Yevgen Kravchenko, Zvitaly / Shutterstock.com
Используется по лицензии от Shutterstock.com / Shutterstock.com
Используется по лицензии от Shutterstock.com

Оформление
иллюстраций
издательской группы
«ЭКСМО-АСТ»
book 24.ru

Макет подготовлен при содействии ООО «Айдиономикс»
Соответствует техническому регламенту ТР ТС 007/2011
КО ТР 007/2011 техникалық регламентіне сәйкес келеді
Страна происхождения: Российская Федерация
Шығарылған елі: Ресей Федерациясы

ООО «Издательство «Эксмо»
123308, Россия, город Москва, улица Зорге, дом 1, строение 1, этаж 20, каб. 203.
Тел.: 8 (495) 411-68-86.
Home page: www.eksmo.ru E-mail: info@eksmo.ru
Фондрий: «ЭКСМО» АКБ Баспасы.

123308, Ресей, қала Мәскеу, Зорге көшесі, 1 үй, 1 ғимарат, 20 кабинет, офис 203-к.
Тел.: 8 (495) 411-68-86.
Home page: www.eksmo.ru E-mail: info@eksmo.ru.

Тауар белгісі: «Эксмо»
Интернет-магазин: www.book24.ru
Интернет-магазин: www.book24.kz
Интернет-дүкен: www.book24.kz
Импортер в Республику Казахстан ТОО «РДЦ-Алматы»,
Казахстан Республикасының импорты үшін «РДЦ-Алматы» ЖШС.
Дистрибутор в Республику Казахстан: ТОО «РДЦ-Алматы»
в Республике Казахстан: ТОО «РДЦ-Алматы»
Казахстан Республикасында дистрибутор және өнім бойынша арнаулы талаптарды
қабылдаушының өкілі «РДЦ-Алматы» ЖШС.
Алматы қ. Домбровский көш., 3-а, литер Б, офис 1.
Тел.: 8 (727) 251-59-90/31-92. E-mail: RDC_Altay@eksmo.kz
Өнімнің жарамдылық мерзімі шектелмеген.
Сертификация туралы ақпарат сайты: www.eksmo.ru/certification

Сведения о подтверждении соответствия издания согласно законодательству РФ
о техническом регулировании можно получить на сайте Издательства «Эксмо»
www.eksmo.ru/certification
Өндiрiгiн мемлекет: Ресей. Сертификация жарыстырылған

Дата изготовления / Подписано в печать 08.09.2021.
Формат 70x90/16. Печать офсетная. Усл. печ. л. 7,0.
Тираж экз. Заказ

#эксмодетство

Присоединяйтесь!

eksmodetstvo

eksmo_kids

ЭКСМОДЕТСТВО

eksmo_kids

ISBN 978-5-04-121519-4

9 785041 215194 >

ISBN 978-5-04-121519-4

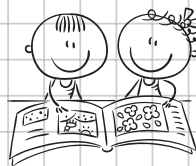
© Горохова А.М., 2021
© ООО «Айдиономикс», 2021
© Оформление. ООО «Издательство «Эксмо», 2021

■ ПИЩАЙ-ГОРОД

СОДЕРЖАНИЕ

Природа.....	5
Человек.....	25
Планета Земля.....	37
Экология.....	58
Полезные ископаемые.....	66
Космос.....	71
Российская Федерация.....	75
Экономика.....	85
Как подготовить сообщение.....	91

ВВЕДЕНИЕ



Перед вами необычный справочник, который поможет систематизировать и закрепить знания по окружающему миру за курс начальной школы. Главное отличие данного пособия от множества других — наличие дудлов.

В переводе с английского языка doodle — каракули, неумелые рисунки на полях тетради, оставленные школьниками. Однако в данной книге дудлы представляют собой не просто спонтанные зарисовки, они являются важными элементами изучения предмета. С помощью рисунков-дудлов иллюстрируются правила и примеры, приводится дополнительная информация и даются визуальные образы для формирования ассоциативных связей, которые повышают степень и качество запоминания.

Кроме того, теоретические блоки информации чередуются с таблицами и схемами. Это помогает систематизировать и закрепить изученный материал.

Книга содержит информацию основам биологии, экологии, географии, экономики, истории.

На страницах книги предусмотрены специальные места («Мои заметки»), на которых можно делать пометки, приводить свои примеры, дополнять прочитанную информацию собственными дудлами.

Пособие предназначено для младших школьников, родителей, учителей начальных классов, а также для всех, кто интересуется окружающим миром.

Надеемся, книга поможет учащимся при подготовке к школьным занятиям, различным формам текущего и промежуточного контроля.

Желаем успехов!



ПРИРОДА

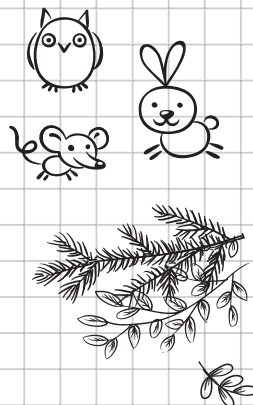
ЖИВАЯ И НЕЖИВАЯ ПРИРОДА

ПРИРОДА — всё то, что нас окружает и не сделано руками человека.

- ✓ растения
- ✓ грибы
- ✓ насекомые

- ✓ рыбы
- ✓ птицы

- ✓ звери
- ✓ люди



Рождается
Дышит
Питается

Растёт
Размножается
Умирает



Живая

ПРИРОДА

Неживая

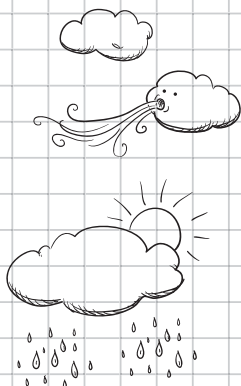
Не рождается
Не дышит
Не питается

Не растёт
Не размножается
Не умирает

- ✓ солнце
- ✓ луна
- ✓ звёзды

- ✓ воздух
- ✓ вода
- ✓ камни

- ✓ почва
- ✓ облака
- ✓ горы



ЯВЛЕНИЯ НЕЖИВОЙ ПРИРОДЫ

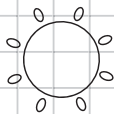
ВРЕМЕНА ГОДА — четыре периода, на которые разделён год. Каждое время года отличается характерными только для него погодными условиями.

ВЕСНА



- ✓ Увеличение светового дня.
- ✓ Потепление.
- ✓ Таяние снега.
- ✓ Ледоход.

ЛЕТО



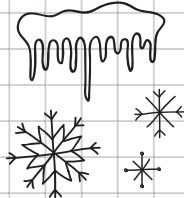
- ✓ Прогревание почвы.
- ✓ Появление росы.
- ✓ Наличие тёплых дождей.

ОСЕНЬ



- ✓ Укорачивание светового дня.
- ✓ Похолодание.
- ✓ Появление туманов.
- ✓ Наличие холодных дождей.
- ✓ Снижение температуры воздуха, почвы и воды в водоёмах.

ЗИМА



- ✓ Сильное похолодание.
- ✓ Замерзание почвы.
- ✓ Выпадение снега.
- ✓ Покрытие льдом воды в водоёмах.

ЯВЛЕНИЯ ЖИВОЙ ПРИРОДЫ

Живая и неживая природа связаны между собой.

ВЕСНА



- ✓ Возвращение перелётных птиц.
- ✓ Появление насекомых.
- ✓ Набухание почек.
- ✓ Цветение растений.
- ✓ Пробуждение животных после зимней спячки.
- ✓ Появление потомства.

ЛЕТО



- ✓ Выращивание потомства.
- ✓ Созревание плодов и ягод.

ОСЕНЬ



- ✓ Смена окраски листьев.
- ✓ Листопад.
- ✓ Распространение семян.
- ✓ Отлёт птиц на юг.

ЗИМА



- ✓ Отсутствие листвы на деревьях.
- ✓ Зимняя спячка животных.
- ✓ Отлёт птиц к человеческому жилью.
- ✓ Отсутствие насекомых.

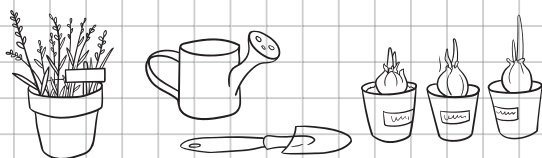
Исследованием объектов живой природы занимается наука биология.



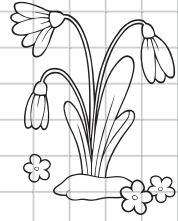
КАК ОПИСАТЬ ВРЕМЯ ГОДА

Памятка

- ▼ Назвать время года и соответствующие ему месяцы.
- ▼ Дать характеристику неживой природе:
 - ✓ положение солнца;
 - ✓ температура окружающей среды;
 - ✓ небо (чистое, затянуто тучами);
 - ✓ осадки;
 - ✓ почва (голая, укрыта снегом, растёт трава);
 - ✓ особенности времени года.
- ▼ Дать характеристику изменениям в живой природе:
 - ✓ растения (деревья, трава, цветы, особенности их роста и развития);
 - ✓ животные (звери, птицы, рыбы, насекомые, особенности их жизнедеятельности в этот период).
- Рассказать о деятельности человека:
 - ✓ одежда, характерная для этого времени года;
 - ✓ виды труда и отдыха;
 - ✓ особенности поведения на природе.



ВЕСНА



Называю весенние месяцы: март, апрель, май.

Характеризую неживую природу.

- ✓ Солнце с каждым днём поднимается над землёй всё выше и выше. Дни становятся длиннее, а ночи — короче.
- ✓ Температура воздуха растёт, устанавливается приятная тёплая погода.
- ✓ Небо весной чистое и голубое.
- ✓ В мае часто идут дожди с грозами.
- ✓ Почва в марте обычно ещё укрыта слоем снега. С увеличением температуры воздуха появляются проталины, почва начинает прогреваться.
- ✓ Весной тает снег, весело журчат ручьи. Под крышами домов тают сосульки, звучит звонкая капель. На реках начинается ледоход, а в лесу можно увидеть проталины под елями. В результате таяния снега разливается вода, что приводит к половодью и паводкам.

Характеризую живую природу.

- ✓ Растения.

С приходом весны деревья и кустарники начинают перемещать к веткам питательные вещества, накопленные в корнях. Этот процесс называется сокодвижением. Именно в это время люди собирают берёзовый сок. На ветках впоследствии распускаются цветы, набухают почки, появляются первые клейкие листочки.

Начинает расти зелёная трава.

>>>



>>> Ранней весной появляются первоцветы: подснежники, ветреницы, крокусы. После них наступает очередь тюльпанов, нарциссов, гиацинтов. Ближе к лету расцветают ландыши, незабудки, одуванчики.

✓ Животные.

После зимней спячки просыпаются звери: медведи, барсуки, ежи. Весной звери линяют. Свою тёплую зимнюю шубу они меняют на лёгкую летнюю. У некоторых зверей изменяется окрас шерсти с белого на коричнево-русый.

Возвращаются перелётные птицы: грачи, ласточки, скворцы. Ещё до начала ледохода спадает зимнее оцепенение у рыб. Насекомые пробуждаются и выползают из зимних укрытий. Весной животный мир готовится к появлению потомства: рыбы отправляются на нерест; птицы строят гнёзда, откладывают яйца, из которых вылупляются птенцы; у зверей рождаются малыши.

Описываю деятельность человека весной.

В начале весны, пока не сошёл снег и стоит холодная погода, нужно носить тёплые куртки и обувь. В конце весны, когда устанавливается тёплая погода, носят лёгкие куртки и ботинки.

Люди работают в садах, огородах и на полях: перекапывают и удобряют землю, сеют семена, высаживают рассаду, обрезают кусты и деревья, убирают мусор. Дети пускают бумажные кораблики по ручейкам.

Весна — пора первоцветов, многие из которых занесены в Красную книгу. Их нельзя рвать. Также весной у животных появляется потомство, поэтому в данное время запрещена охота и рыбная ловля.

