

Я люблю
читать!

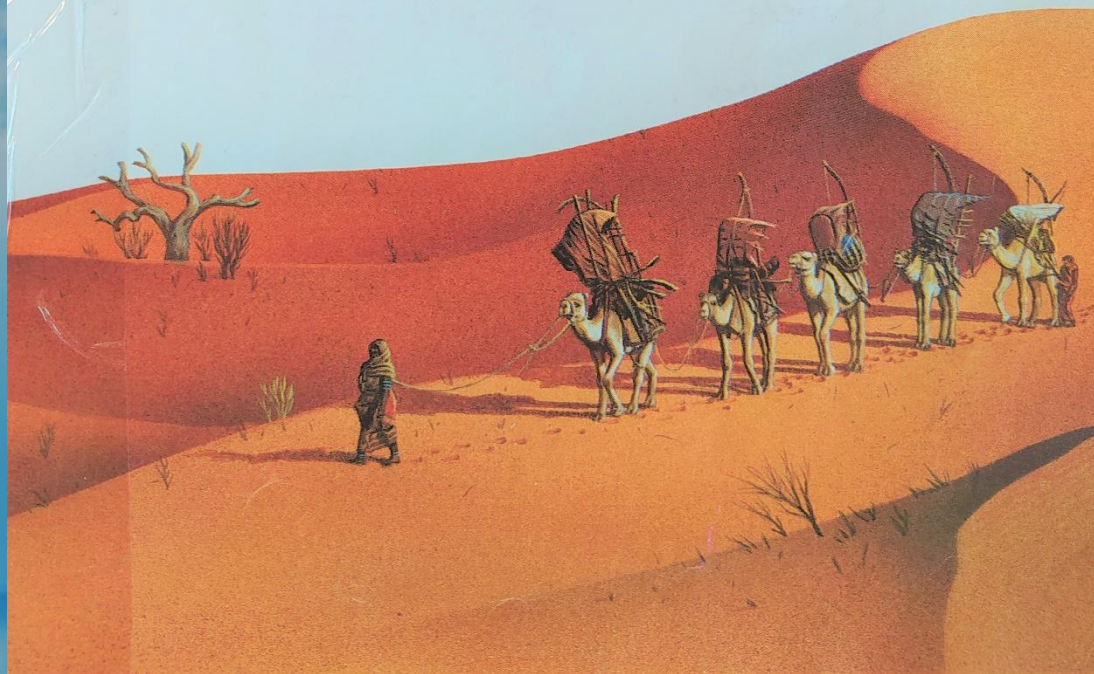
1
УРОВЕНЬ

Погода



**БИБЛИОТЕЧН
ЫЙ
ГИДРОМЕТЦЕ
ТР**

Какую вы любите погоду?
Солнечную и тёплую? Или вам
по душе прохлада и дождик?
Эта книга познакомит вас
с причудами погоды и её
загадками.



Облака

Влажный воздух поднимается высоко вверх, охлаждается и превращается в капельки или ледяные кристаллы, которые собираются в облака.



Радуга

Кучевое облако

Три основных типа облаков формируются на разных высотах.

Перистые облака

Кучевые облака

Слоистые облака

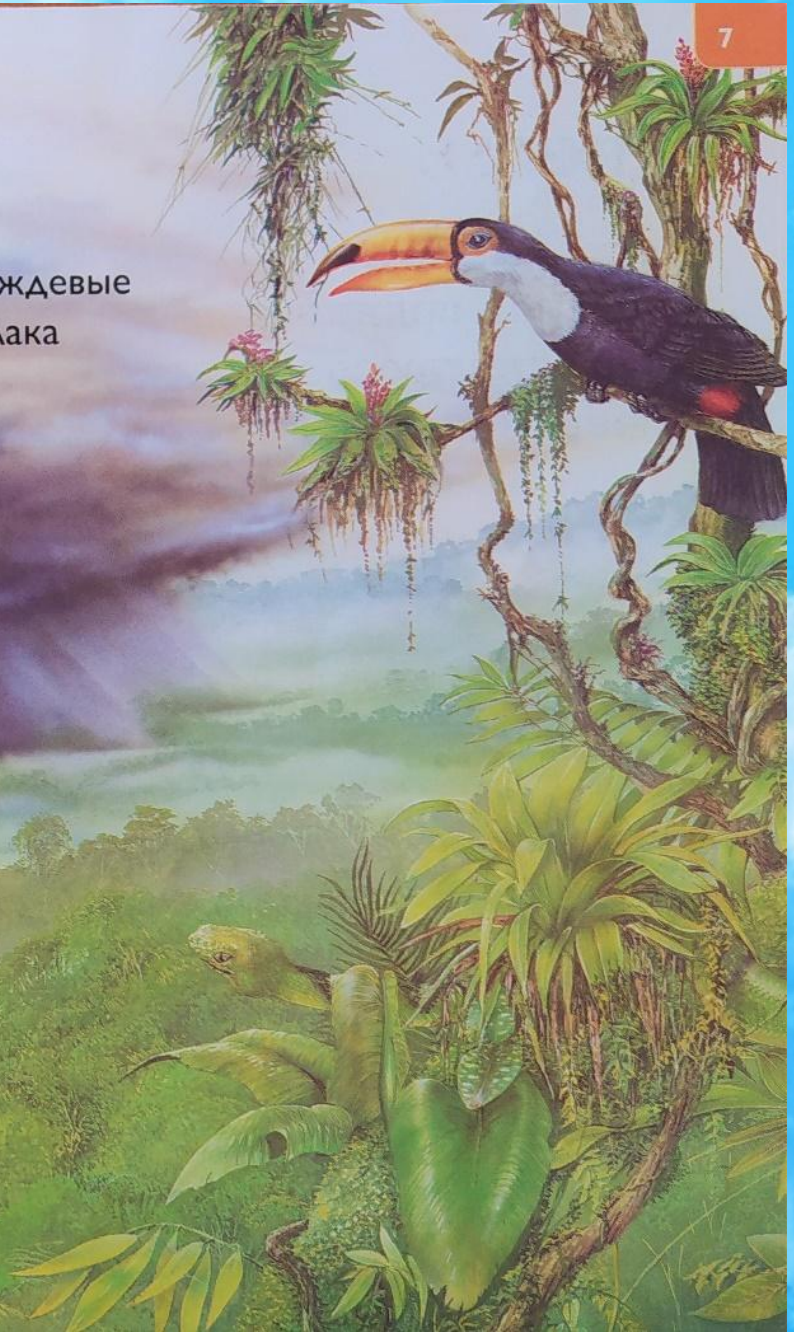
Дождь

В облаках мелкие капельки водяного пара сливаются в более крупные.

Дождь

Когда капли становятся тяжелее воздуха, они падают вниз в виде дождя.

Дождевые облака



Снег

Когда на улице
холодно, капли воды
в облаках превращаются
в снежинки и идёт снег.



Тяжёлый
мокрый снег,
накапливаясь
на ветвях
деревьев,
ломает их.

Наводнение

Продолжительные
ливневые дожди
могут привести
к наводнению.

Стремительные потоки
воды разрушают дороги,
дома и представляют
опасность для жизни
и здоровья людей.

Наводнение



Гроза

Капли воды и ледяные градины в облаках сталкиваются между собой, образуя электрические заряды. Когда накапливаются большие заряды, происходит разряд – ослепительная вспышка молнии.



Молния

При вспышке молнии выделяется тепло, расширяя окружающий воздух, – и раздаётся удар грома.



Смерч

Смерч, или торнадо, – это очень сильный ветер, образующий вращающийся столб воздуха, который несётся по земле, всасывая в себя всё, что попадает на пути.

Смерч



ПУСТЫНИ

В жарких сухих пустынях температура днём достигает 50 градусов. В некоторых из них никогда не бывает дождя.



Ветер сметает песок в высокие холмы, которые называются дюнами.

Дюна



148538-7

ЦСДБ
Г. МИНСК

Пыльная буря

Пыльную бурю вызывает сильный ветер, переносящий на большие расстояния частицы почвы и песка.

Пыльные бури повреждают растения, мешают движению транспорта, вызывают заболевания дыхательной системы у людей.

Пыльная буря



Атмосфера

Всё, что мы называем погодой, – и тёплый летний дождь, и зимние снежные бури – результат движения воздуха в атмосфере.

Атмосфера – это воздушная оболочка Земли, состоящая из смеси газов, водяного пара и крошечных частиц пыли.

Земля





Бог грома

Бог дождя

Мифы о погоде

В древности люди верили, что погода зависит от воли богов. Так возникли мифы о чудесах, связанных с погодой.



Бог ветра

Бог молнии

Бог облаков

4 ДЕТСКАЯ
БИБЛИОТЕКА

Люди поклонялись всемогущим богам и приносили им жертвы.



**О
ПРИРОДЕ
И ПОГОДЕ
ИНТЕРЕСН
О!**

26.23
С30



**СЕМЬ
ЦВЕТОВ
РАДУГИ**



**ЧТО ТЫ
ЗНАЕШЬ
О ГРОЗЕ?**



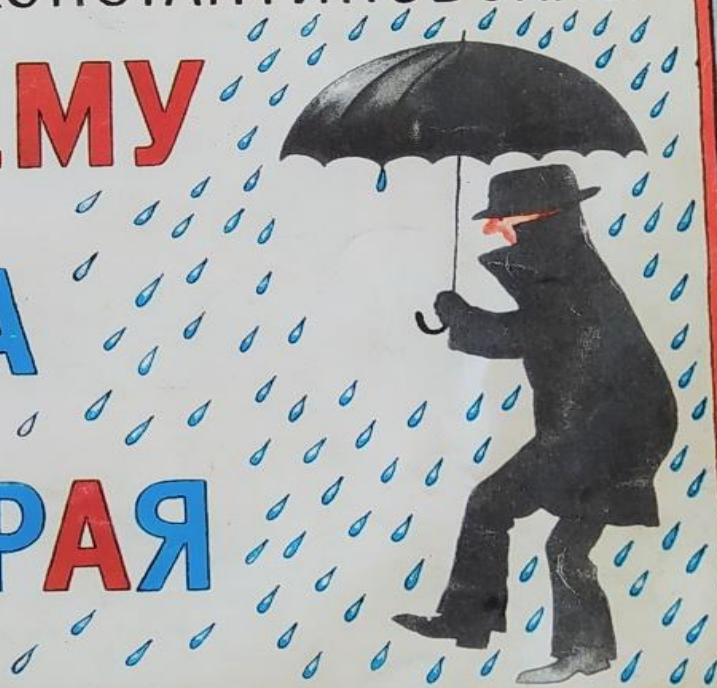
ХОЧУ
ВСЁ
ЗНАТЬ

МАЙЛЕН КОНСТАНТИНОВСКИЙ

ПОЧЕМУ

ВОДА

МОКРАЯ



РИСУНКИ Б. КЫШТЫМОВА

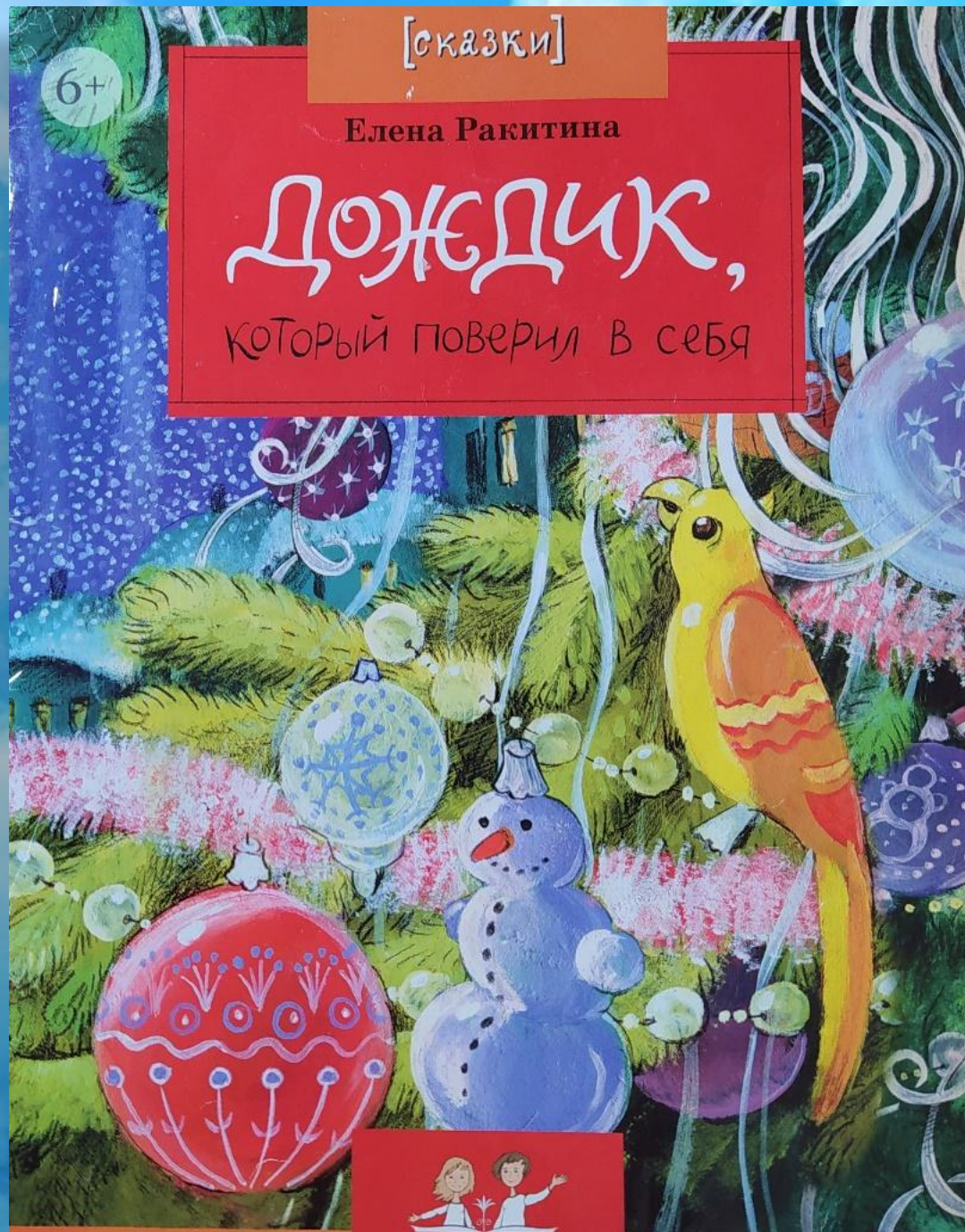
КОМПАНИЯ «ЕВРАЗИЙСКИЙ РЕГИОН»

[сказки]

6+

Елена Ракитина

Дождик, который поверил в себя



настя и никита



**ХОРОШЕЙ
ПОГОДЫ!**

