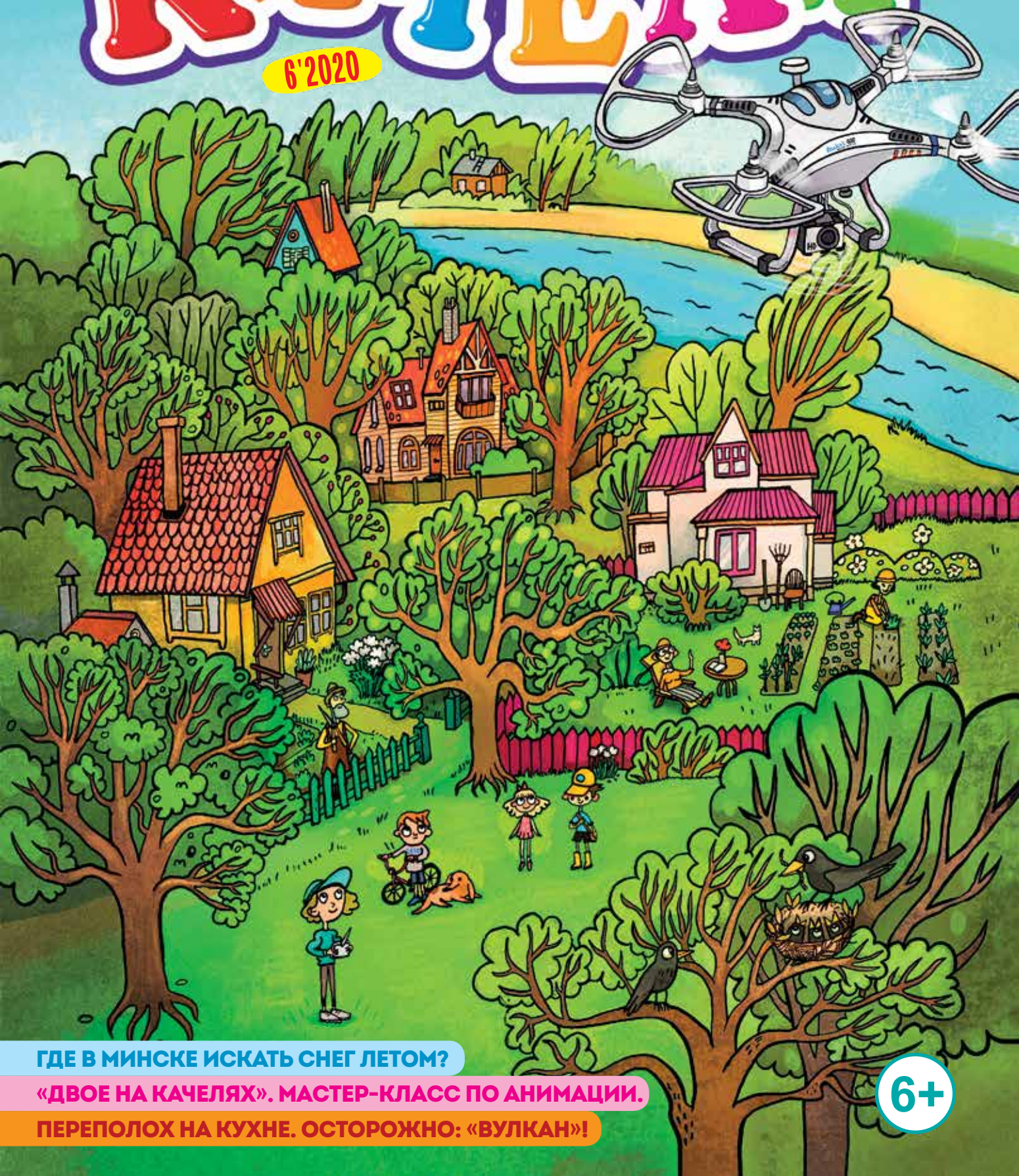


ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ЖУРНАЛ ДЛЯ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ

# КАЧЕЛИ

6'2020



ГДЕ В МИНСКЕ ИСКАТЬ СНЕГ ЛЕТОМ?

«ДВОЕ НА КАЧЕЛЯХ». МАСТЕР-КЛАСС ПО АНИМАЦИИ.

ПЕРЕПОЛОХ НА КУХНЕ. ОСТОРОЖНО: «ВУЛКАН»!

6+





№ 6 (260), июнь 2020

РЕСПУБЛИКАНСКИЙ  
ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ЖУРНАЛ  
ДЛЯ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ  
ИЗДАЁТСЯ С 1998 ГОДА



Тематика, назначение:  
учебная, познавательная  
(для детей и подростков)

УЧРЕДИТЕЛЬ:

Комитет по образованию Минского  
городского исполнительного комитета

РЕДАКЦИЯ:

УП «Агентство «Минск-Новости»  
Журнал зарегистрирован в Министерстве  
информации Республики Беларусь,  
св-во о гос. рег. от 18.06.2010 № 957

Главный редактор –

Гуляева Татьяна Александровна

Художники – Романовская Анна,

Жавторович Дарья

Вёрстка – Хомченко Александр

Юридический адрес:

пер. Калининградский, 20а

Почтовый адрес редакции:

220005, Минск, пр. Независимости, 44,

каб. 504, 505

тел.: 343-10-05, тел./факс 271-78-58

e-mail: Kacheli98@tut.by

Отдел рекламы: тел./факс 224-29-39

e-mail: reklama@mk.by

Подписной индекс:

индивидуальный 74901

ведомственный 749012

Подписано в печать 06.05.2020

Тираж 2676 экз. Заказ № 2518

Формат 60x84 1/8.

Бумага мелованная. Печать офсетная.

Усл. печ. л. 3,26. Цена договорная.

Гродненское областное унитарное

полиграфическое предприятие

«Гродненская типография»

230025, г. Гродно, ул. Полиграфистов, 4

Лицензия № 02330/39 от 25.02.2009

Декларация о соответствии ЕАЭС

№ ВУ/112 11.01. ТР007 043 16491 от 16.03.2020

Присланные материалы публикуются по

усмотрению редакции. Редакция оставляет за

собой право редактировать материалы.

Рукописи не рецензируются, не возвращаются.

На обложке:

рисунок Дарьи ЖАВТОРОВИЧ



@kacheli\_zhurnal



# ВСЕМ ЯСНО?



**Ж**дёт нас ливень или ясный день, узнать очень просто. Для этого круглые сутки по всему миру работают метеорологические станции. Нам остаётся только послушать прогноз погоды по радио или найти его в Интернете – и пожалуйста – одевайся теплее или готовь зонт.

Наши предки тоже внимательно наблюдали за природой и не хуже синоптиков предсказывали дождь, сильный ветер или жару. **ВТОРОКЛАСНИЦА МИНСКОЙ ГИМНАЗИИ № 16 СОФИЯ ЧУМАЧЕНКО** заинтересовалась, стоит ли верить народным приметам. Больше года она наблюдала за погодой и вела дневник.

## ГОВОРЯТ...

- ЕСЛИ ПРИ ЗАКАТЕ СОЛНЦА НЕБО КРАСНЕЕТ, ТО БУДЕТ ОЧЕНЬ ВЕТРЕНО;
- ЕСЛИ ИЗ ТРУБЫ ДЫМ ИДЁТ ВВЕРХ, ТО БУДЕТ ХОРОШАЯ ПОГОДА, А ЕСЛИ ВНИЗ И СТЕЛЕТСЯ ПО ЗЕМЛЕ, ЖДИ ДОЖДЯ;
- ПЕРЕД ДОЖДЁМ РЫБА ВЫСКАКИВАЕТ ИЗ ВОДЫ, НО НЕ КЛЮЁТ;
- ВОРОНЫ ГРОМКО КАРКАЮТ – К СИЛЬНОМУ ВЕТРУ.

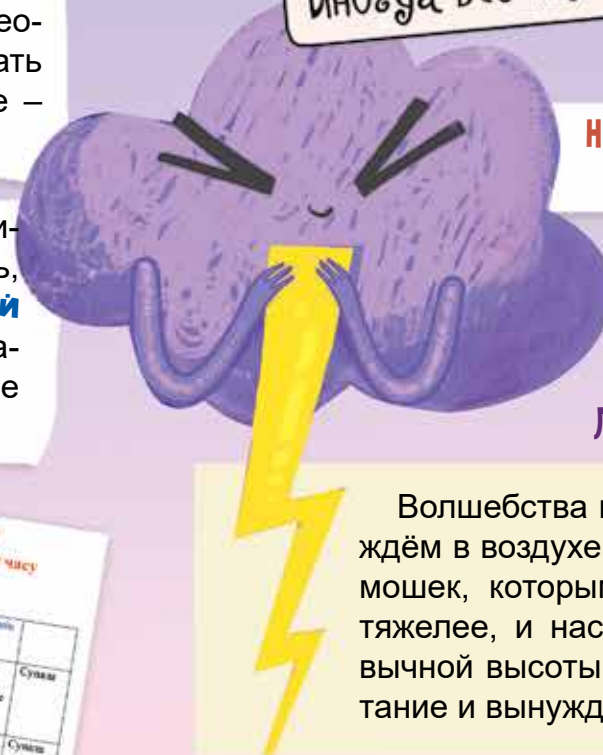
Я ЖЕ ГОВОРЮ: «КАР!»  
ВЕТЕР!



Наблюдения второклассницы показали, что приметы не всегда сбываются.

«Думаю, виноват изменившийся климат. Ещё может быть такое, что некоторые приметы – всего лишь случайное совпадение», – поделилась выводами София.

Иногда всё-таки пасмурно ☹️



НЕКОТОРЫЕ ПРИРОДНЫЕ ЯВЛЕНИЯ  
ЛЕГКО ОБЪЯСНИТЬ

ЛАСТОЧКИ НИЗКО  
ЛЕТАЮТ – К ДОЖДЮ

Волшебства в этом предсказании нет. Перед дождём в воздухе повышается влажность. Крылышки мошек, которыми питаются ласточки, становятся тяжелее, и насекомым трудно подняться до привычной высоты полёта. А птицы ищут себе пропитание и вынуждены спускаться за добычей.

РАДУГА УТРОМ – К НЕПОГОДЕ,  
ПОСЛЕ ОБЕДА – К СОЛНЦУ



Дождевые облака в Беларуси чаще всего движутся с запада на восток. Поэтому утренняя радуга показывает приближение дождя, а вечерняя – отдаление туч.

**ПРОВЕРЬ САМ!**

Предлагаем нашим читателям тоже побыть синоптиками. Наблюдай и отмечай. Результаты присылай на нашу почту **KACHELI98@TUT.BY**. Посмотрим, что получится.

ДА НЕТ



Муравьи закапываются поглубже в муравейник – к дождю.



Ясная луна – к хорошей погоде.



Чайки сидят на воде – будет солнечно.



Лягушки громко квакают – к ясной погоде, тихо – к дождю.



Дождинки создают пузыри на воде – жди затяжного ненастья.



Если комары и мухи особенно назойливы – будет гроза.



В радуге много красного цвета – к сильному ветру.



ПЕРЕД ПОХОЛОДАНИЕМ  
КОШКИ ПРЯЧУТ НОС

Так делают все дикие животные. Нос реагирует даже на небольшое изменение атмосферного давления. Мы это не чувствуем, а нос уже готовится к непогоде. Звери в предчувствии перемен прячут его подальше.





# ПРИГОТОВИТЬСЯ

Маша Юревич учится в 3 «А» классе минской школы № 182. В её семье много читают. В детской библиотеке № 10 мы увидели их абонемент: за год 250 книг и журналов на русском и белорусском языках!

Сегодня Маша делится с читателями «Качелей» списком любимых книг, которые будет интересно почитать летом.

## К СЕКРЕТНОЙ ЭКСПЕДИЦИИ!

### №2



**МАРИЯ БЕРШАДСКАЯ.**

Цикл повестей **«БОЛЬШАЯ МАЛЕНЬКАЯ ДЕВОЧКА».**

Вот как себя представляет главная героиня: «Когда я прощу у Ани послушать её музыку в плеере, она говорит, что я не пойму, потому что я ещё маленькая. А когда я не хочу собирать перед сном конструктор, мама говорит, что глупо капризничать, потому что я уже большая».

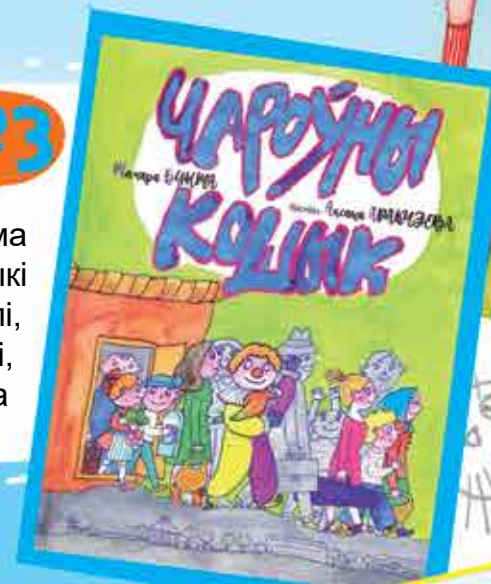
Получается, что я – БОЛЬШАЯ МАЛЕНЬКАЯ ДЕВОЧКА».

**ТАМАРА БУНТА.**

Серия **«ЧАРОУНЫ КОШЫК».**

У гэтых апавяданнях няма фантастыкі. Там звычайныя хлопчыкі і дзяўчынкі, іх бацькі, бабулі і дзядулі, настаўнікі, суседзі... Гартаеш старонкі, і здаецца, быццам усё адбываецца побач з табой.

### №3



**АНЕ-КАТРИНЕ ВЕСТЛИ.**

**«ПАПА, МАМА, БАБУШКА, ВОСЕМЬ ДЕТЕЙ И ГРУЗОВИК».**

Ещё одна история о приключениях большой-пребольшой семьи, где было аж восемь детей, папа, мама, бабушка и грузовик.

Кстати, родители! Подскажем секрет мирной жизни с соседями: как только на расшумевшихся героев книги начинали жаловаться соседи, дети отправлялись на прогулку.

### №4



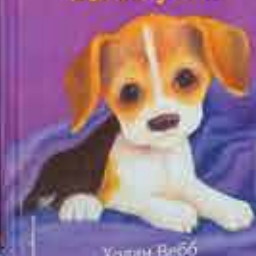
### №5

**ХОЛЛИ ВЕББ.**

Серия книг **«ДОБРЫЕ ИСТОРИИ О ЗВЕРЯТАХ».**

Главные герои историй английской писательницы – котята и щенки. Они мечтают о добрых хозяевах, стесняются прохожих, болеют... Но рядом с ними всегда оказываются ребята, которым приходится и снимать питомцев с карниза, и вытаскивать их из корзины с бельём... Всем, кто мечтает завести кота или собаку дома, читать обязательно!

Щенок Люси, или Переполох на каникулах



Котёнок Пушинок, или Рождественское чудо



Присылай отзыв на любимую книгу в редакцию.

### №1

**ЖАН-ФИЛИПП АРРУ-ВИНЬО.**

Серия книг **«ПРИКЛЮЧЕНИЯ СЕМЕЙКИ ИЗ ШЕРБУРА»:** «Шоколадные каникулы», «Летающий сыр», «Вишенка на торте» и другие.

Если в семье шесть сыновей, о спокойствии можно только мечтать. Наступившее лето не будет исключением! Мальчишек, их родителей, а заодно и присоединившихся читателей ждёт суп из золотых рыбок, омлет с сахаром, **СЕКРЕТНАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ** по гостинице во время тихого часа... Что ещё учудит весёлая компания?





## Мечта с ароматом лаванды

Я решил исполнить мамину мечту и вырастить лавандовое поле.

Лаванду с давних времён выращивают на юге Беларуси, на полях и в оранжереях. Это ароматное растение всегда будет к месту в букете, подушке, чашке чая, компоте, варенье и даже в ванной.

Вместе с мамой мы изучили, как можно вырастить лаванду. Потом папа купил 30 кустов.

Дальше было много работы. Мы копали, пололи, сажали, ровняли землю... Осенью я всё ждал, когда же начнут цвести наши кусты. Но они готовились ко сну и ничем нас не порадовали.

Зато летом мы срезали первый урожай нашей лаванды, связали пучки и повесили сушить. Сейчас хотим расширять поле и поставить улья с пчёлами. Лавандовый мёд душистый и вкусный.

А я хочу, когда вырасту, стать лавандовым фермером. Даже название своей ферме придумал – «Лавандовая мечта».

**Мирон ШИДЛОВСКИЙ,**  
ученик 4 «Д» класса  
гимназии № 6 г. Минска



## Лето

*На луг мы придём,  
Цветов соберём.  
Подарим их маме,  
Собрали же – сами.*

*Надо ягоды собрать,  
Тоже мамочке отдать.  
Она сварит нам варенье,  
Будет просто объеденье!*

**Рома БУЯШЁВ,**  
ученик 3 «Б» класса  
гимназии № 3  
им. А. С. Пушкина  
г. Витебска

## Грустная история

Это произошло в деревне у бабушки. Наш дядя возвращался поздно вечером через лес и встретил на дороге ёжика. Он принёс его домой. Мы с братом Тимуром обрадовались. Весь день наблюдали. Поселили ежа на веранде мы пытались напоить молоком.

Через день приехали родители и сказали, что ёжика всё-таки нужно отнести обратно в лес. У нас он погибнет. Мы к тому времени уже заметили, что он беспокойно себя ведёт и старается спрятаться. Дядя отнёс его на то же место, где нашёл.

А ещё через день в корзине на веранде бабушка нашла малюсеньких ежат. Они были совсем беспомощные. «Что же мы наделали?!» – взялась за голову бабушка.

Наша ежиха готовилась стать мамой, а мы увидели в ней игрушку. Ежата погибли, хотя и пытались их поить молоком из пипетки.

**Маша ТАРАНОВА,**  
ученица 2-го класса  
ДШИ № 1 г. Могилёва

*Помни, что нельзя приносить домой животных из дикой природы! Во-первых, они могут быть больными. Во-вторых, ты можешь различить маму с дитёнышами.*

## Гулять не вредно

Вот-вот в Минске появятся две новые экотропы. Одна будет проходить в зелёной зоне неподалёку от Минского зоопарка. Другую проектируют на улице Асаналиева.

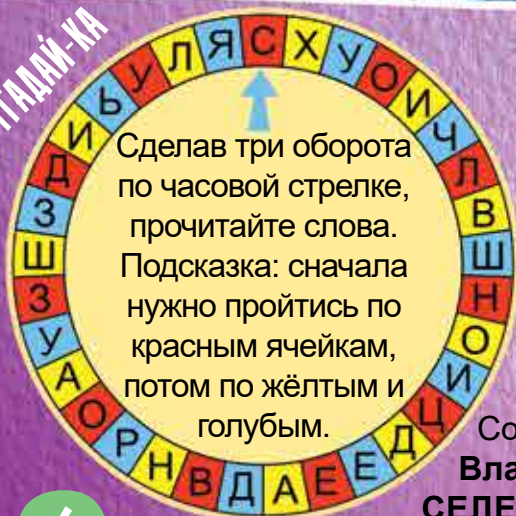
Зелёные маршруты есть в каждом районе столицы. Их создают в тех местах, где можно встретить редкие для города виды птиц и животных. Каждая из них чем-то примечательна. Например, большая часть тропы в Московском районе проходит через яблоневый сад, а в Медвежино можно прогуляться по территории бывшего древесного питомника с уникальными для Беларуси деревьями – буками.

Всего в Беларуси более 70 экологических троп. Самые известные – на болоте Ельня и на Голубых озёрах.

Присылай нам свои истории

А в твоём городе есть экотропа?

ОТГАДЫВАЙ



Составил  
**Владимир СЕЛЕЗНЁВ**





# ДЕЛО В ВЕЛО

Велосипеды в семье минчан Глинских отдыхают разве что во время снежной зимы. А лето для них – время открывать новые маршруты. О том, как подружиться с велосипедом, они рассказали журналу «Качели».

Любимое место для велопрогулок у Влада, Кирилла и их мамы Виктории – столичный **ПАРК ПОБЕДЫ**, расположенный на берегу Комсомольского озера. Тут есть тропа здоровья с тренажёрами, большая спортивная площадка, теннисный корт, широкая набережная и фонтаны. Здесь удобно передвигаться на велосипеде – оборудована трёхкилометровая велодорожка.

Любят велосипедисты и **ЛОШИЦКИЙ ПАРК**. Покатушки здесь запоминаются извилистыми спусками и горками. По красивым аллеям можно доехать до старинной усадьбы с флигелем, мельницы XIX века или до сохранившейся стены каплицы XVII века.

Недалеко от Лошицкого парка проходит **ГЛАВНАЯ ВЕЛОДОРОЖКА МИНСКА**. Она тянется через весь город – от Дроздов до Чижовки – и пересекает парки имени Горького и Янки Купалы, набережную Свислочи возле Троицкого предместья...

**СКОРО В МИНСКЕ ПОЯВИТСЯ ЕЩЁ ОДНА ВЕЛОДОРОЖКА – ОНА БУДЕТ ДЛИНОЙ ВОСЕМЬ КИЛОМЕТРОВ И ПРОЙДЁТ ПО ПРОСПЕКТУ ДЗЕРЖИНСКОГО.**

Если кататься по городу надоело, вот вам идея для небольшого семейного путешествия. Возьмите с собой велики, бутерброды, воду и садитесь на электричку в сторону **МИНСКОГО МОРЯ**. А дальше – крутите педали на встречу приключениям!

Очень важно правильно одеться на велопрогулку. Если на улице холодно, советуем надеть термобелье, флисовую кофту и тонкую куртку. Одежда должна быть сделана из материалов, которые не впитывают пот, а выводят его наружу, оставляя тело сухим.



Первое, на что прохожие обращают внимание, когда видят Кирилла на велосипеде, – это массивный **шлем с системой фулфэйс**. Он с трёх лет принимает участие в гонках на беговеле и велосипеде. В его копилке больше 30 медалей. Без полной защиты в велосостязаниях делать нечего. К слову, необходим шлем и во время обычной велопрогулки. Случаи бывают разные: однажды по вине неосторожного прохожего Кирилл врезался в автобусную остановку. К счастью, не пострадал – защита спасла от серьёзных травм.



ДРОЗДЫ

ПАРК ПОБЕДЫ

ПАРК ГОРЬКОГО

ВЕЛОДОРОЖКА В ЛОШИЦКОМ ПАРКЕ

ЧИЖОВКА

*Поездки на велосипеде отлично тренируют мышцы ног, рук, спины, груди, помогают сбросить лишний вес, укрепляют сердце и лёгкие. А ещё поднимают настроение. Покрутив педали хотя бы полчаса, ты почувствуешь прилив сил и бодрости!*

Ольга КОЗЛОВА  
Фото автора



## НЕ БУДЬ НА УЛИЦЕ КУРИЦЕЙ

Юным велосипедистам нужно помнить простые, но такие важные правила:

- Ездить на велосипеде нужно по велодорожкам, если их нет, то по дорожкам для пешеходов и тротуарам. Выезжать на дорогу детям до **14 лет** без сопровождения взрослых запрещено!

- Проезжать на велосипеде по пешеходному переходу **запрещено**. Нужно остановиться, слезть с велосипеда и пвезти его рядом с собой по зебре. Исключение – **зелёные велопереезды** – места, выделенные специальной зелёной разметкой.

- При **выезде со двора** притормози и оглядись по сторонам – обзор в этих местах часто бывает ограничен и для пешеходов, и для водителей.

- Велосипед должен быть оборудован **световозвращателями**, или катафотами (спереди – белым, сзади – красным, по бокам – оранжевыми), **звонком**, **зеркалом заднего вида** и **фонарями** для движения в тёмное время суток.

Правила напомнила  
**Татьяна СПОДАБАЕВА**,  
представитель

ОГАИ Партизанского РУВД г. Минска



# Где искать Антарктиду?



Центральный детский парк имени Максима Горького минчане и гости столицы любят за планетарий, колесо обозрения, автодром и ларьки со сладостями. Но не все знают, что здесь когда-то жил Якуб Колас и круглый год можно найти снег. Прогуляемся по аллеям парка с экскурсоводом **Татьяной Гайдук**.



Памятник в форме расплескавшейся капли стоит совсем недалеко от стелы, но замечают его среди деревьев только внимательные посетители парка. Он находится на месте первого источника минеральной воды **«МИНСКАЯ-4»**. Это сейчас её разливают из скважин прямо на заводе. А в **1929 ГОДУ** воду с уникальными полезными свойствами добывали здесь на глубине **410 МЕТРОВ**.



Мы привыкли заходить в парк со стороны площади Победы. **С 1805 ГОДА** до середины прошлого века главный вход находился с противоположной стороны, рядом с современным зданием цирка. Пропускали через него не каждого – гулять в парке разрешалось только в чистой нарядной одежде. Такие были правила.

Сегодня **ПАРАДНЫЕ ВОРОТА** – визитная карточка парка Горького. Стил, в котором архитектор Георгий Заборский спроектировал ворота, называется **СТАЛИНСКИЙ АМПИР**. Построили их в **1952 ГОДУ**, и сегодня они историко-культурная ценность.



В парке есть место, где круглый год, даже в разгар жаркого лета, можно поиграть в снежки. **«АНТАРКТИДА»** спряталась за спорт-комплексом, где тренируются юные хоккеисты из клуба «Юность».



Пожалуй, самая заметная достопримечательность парка – это **ПАМЯТНИК ПИСАТЕЛЮ МАКСИМУ ГОРЬКОМУ**. Очень любят с ним фотографироваться и ребята, и их родители. Самые смелые ради эффектного снимка залезают на колени к классику. Раньше это сделать было невозможно – ведь первый памятник, который установили в **1955 ГОДУ**, изображал Максима Горького стоящим на постаменте. «Посадили» писателя на скамейку в **1981 ГОДУ**.

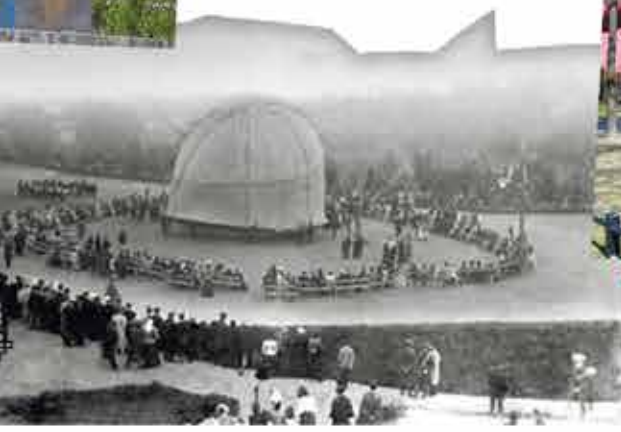
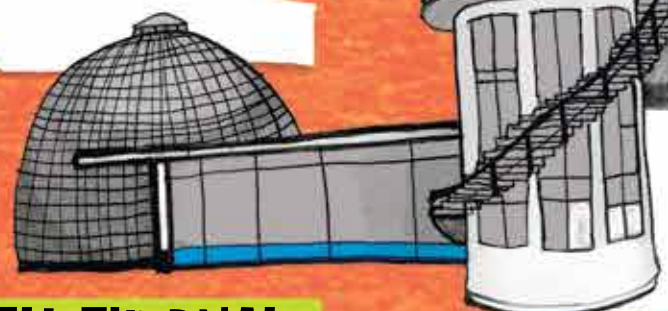


Хотите заставить задуматься всезнающих взрослых? Спросите у них, где в парке Горького жил **ЯКУБ КОЛАС**. Вы-то теперь знаете, что дом писателя стоит рядом с колесом обозрения и планетарием. Когда тут жил Якуб Колас, аллея была обычной городской **УЛИЦЕЙ САДОВОЙ**. На другом её конце жил другой классик белорусской литературы – **ЯНКА КУПАЛА**. Сегодня в бывшем доме Коласа проходят занятия кружков Дворца детей и молодежи, а дом Купалы сгорел во время войны.



Обычно с памятника Горькому и начинается знакомство с парком. Но правильнее было бы это делать у **СТЕЛЫ В ЧЕСТЬ ЗАХАРИИ КОРНЕЕВА** – первого главы Минской губернии. Это по его приказу в **1805 ГОДУ** был открыт Губернаторский сад с аттракционами и уютными аллеями. В **1920 ГОДУ** его переименовали в сад «Профинтерн», а в **1936 ГОДУ** дали имя писателя Максима Горького и стали считать парком.

**РАЗУЗНАЙ, КАКОЙ ДЕЙСТВУЮЩИЙ АТТРАКЦИОН В ПАРКЕ СЧИТАЕТСЯ САМЫМ СТАРЫМ, СДЕЛАЙ ТАМ СЕЛФИ И ПРИШЛИ ЕГО НАМ. АВТОРОВ ЖДУТ ФИРМЕННЫЕ СУВЕНИРЫ!**



**ПЛАНЕТАРИЙ** был построен на самой высокой точке парка. Он открылся в **1965 ГОДУ** и сразу стал очень популярным у минчан. Здесь можно разглядеть пятна на Солнце, лунные кратеры, планеты Марс, Юпитер, Сатурн, звёздные скопления и близкие галактики. Тут показывают увлекательные фильмы о космосе и наблюдают за звёздным небом через телескоп в Обсерватории.

Ольга КАЛЕСНИК

ПОДСКАЗКУ ИЩИ В НАШЕМ INSTAGRAM **@KACHELI\_ZHURNAL**.

В СЛЕДУЮЩЕМ НОМЕРЕ – КВЕСТ-ИГРА ПО СТОЛИЦЕ.



Юные орнитологи из минской школы № 137 придумали проект по спасению уток на городских водоёмах.

# ИМ КОМАРОВ НА ОБЕД ПОДАВАЙ

Признавайся, ты тоже любишь взять свежий батон и пойти к ближайшему пруду уток кормить? И думать при этом, что делаешь доброе дело. А ведь всё совсем не так...

Наевшись батона, хлеба, печенья, попкорна, утки обрекают себя на страдания и гибель. Но и отказаться от угощения сами не могут.

Представь, что ты каждый день ешь фастфуд – бургеры, картошку фри с соусом, запивая газированным напитком. Вкусно? Да! А вот полезно ли? С таким питанием любой наберёт лишний вес. Для уток хлеб и булки – тот же фастфуд.



КАША?



КАША И УТКАМ ПОЛЕЗНА

Ребята из кружка «Азбука орнитологии» знают, как помочь городским уткам: пора сажать пернатых на диету! Вместо хлеба и батона юные орнитологи призывают кормить водоплавающих птиц крупами и овощами.

## ПТИЦАМ ПОНРАВЯТСЯ:

- дроблёная кукуруза, ячмень, овёс, пшеница;
- капуста, салатная зелень, кусочки моркови, тыквы и кабачков.



Если на прогулке нечем угостить уток, не переживай – голодными точно не останутся.

В тёплое время года птицы легко найдут пропитание. Обычный их корм – ряска и речные водоросли, прибрежная трава и мох, головастики, личинки комаров, мальки... Питаясь природной пищей, утки приносят пользу, очищая водоёмы от ряски и личинок комаров.



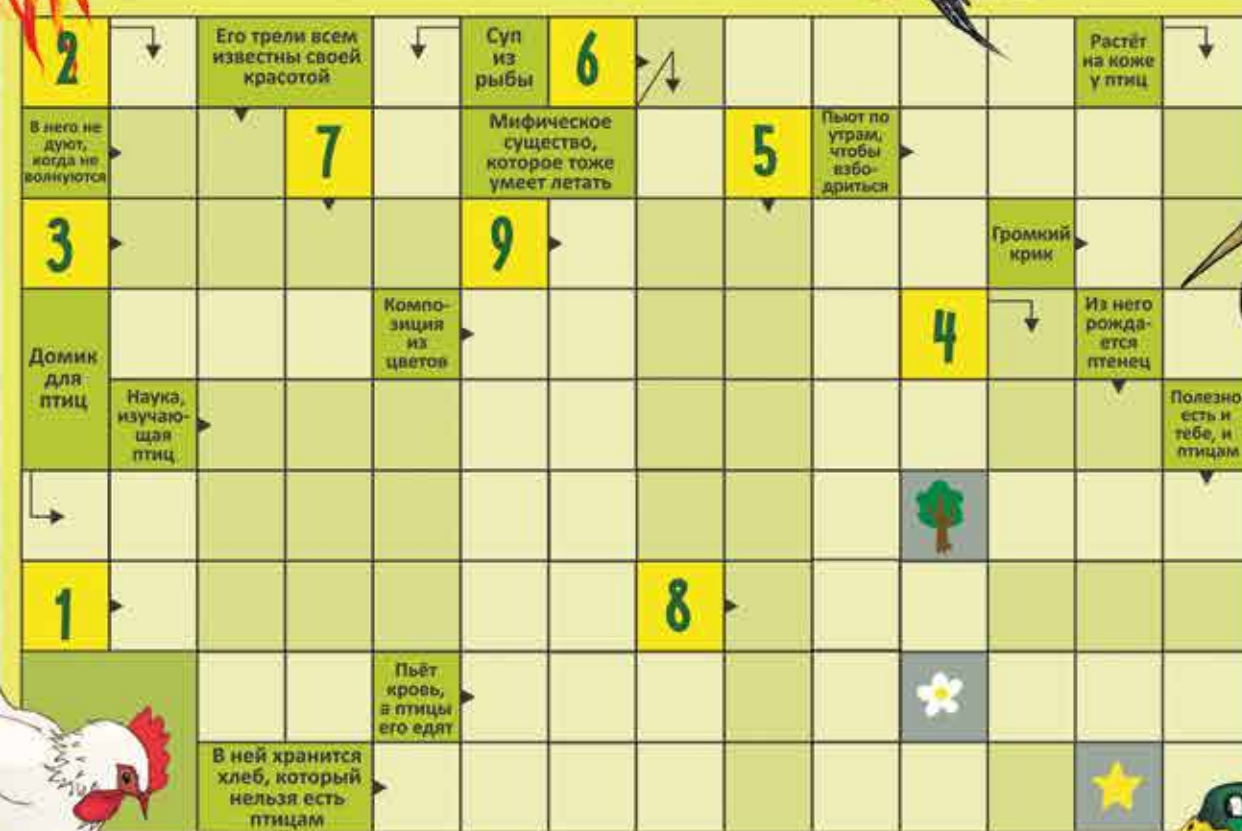
Из-за хлеба у уток развивается болезнь «Ангельские крылья»: крылья птиц начинают уходить в сторону, а не упираться в тело. По этой причине пернатые лишаются возможности летать.

Подготовила **Ирина БИРИНА-ПАВЛОВА**,  
руководитель кружка «Азбука орнитологии»

## ПТИЧИЙ СКАНВОРД



Составила  
ДАРЬЯ ЖАВТОРОВИЧ



ПОМОГИ УТКЕ ВЫБРАТЬ ПОЛЕЗНЫЙ ОБЕД.





Студия мультфильмов «**ВЕКТОР АРТ**» из Гомеля и её руководитель **Сергей Галушкин** совместно с журналом «**КАЧЕЛИ**» сегодня покажут, как снять мультик с помощью телефона прямо дома.

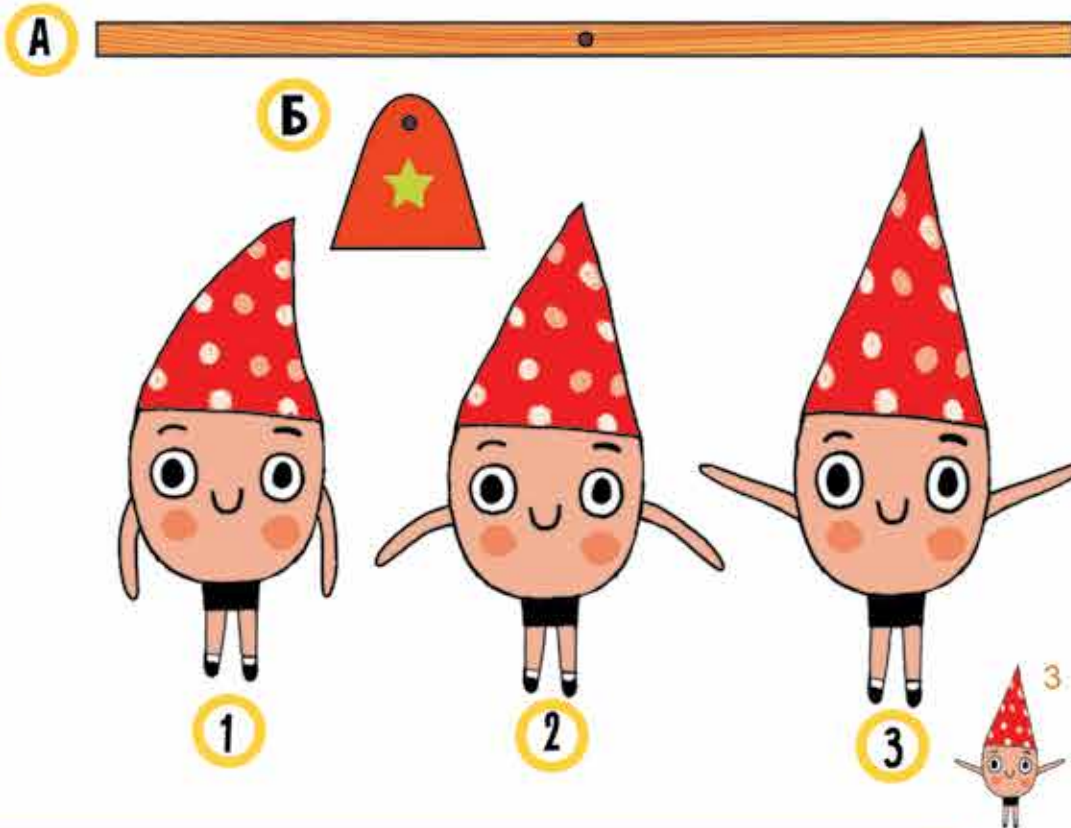
ТУТ СМОТРИ,  
ЧТО У НАС  
ПОЛУЧИЛОСЬ!



## ПРЕДВАРИТЕЛЬНО

● Скачать с Playmarket и установить на телефон бесплатное приложение **Stop Motion Studio**.

● Вырезаем героев. Для плотности можно приклеить их на картон. Соединяем деталь А и Б на проволоку.



1. Открываем приложение и нажимаем на большой белый плюс для создания нового проекта.



2. Открывается окно проекта.



3. Настраиваем скорость съёмки (12 кадров в секунду), нажимаем ГОТОВО.

## ПЕРЕХОДИМ К СЪЁМКЕ!

5. Снимаем несколько кадров, переводим синюю точку слева до середины – можно видеть, насколько передвигаем героя. Переходим для просмотра (белая стрелка в левом верхнем углу).



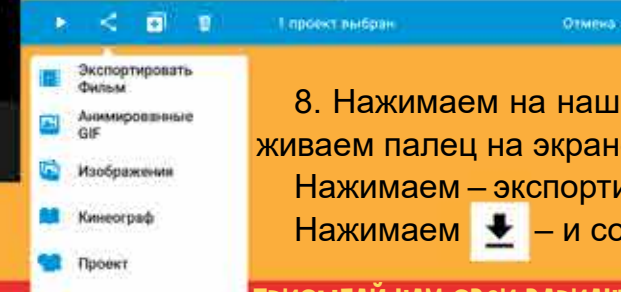
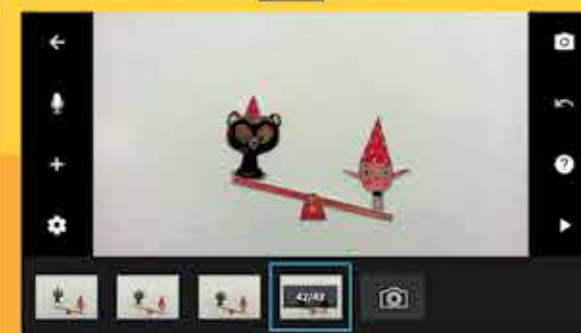
4. Телефон лучше установить на штатив (ищи в нашем Instagram идею из конструктора).

6. Выкладываем кадры приблизительно по **СХЕМЕ**. Их может быть больше, за счёт этого будет более плавное движение.

## СМОТРИМ И СОХРАНЯЕМ ПРОЕКТ

7. Жмём на – выходим для сохранения проекта.

– просмотр отснятого материала



8. Нажимаем на наш проект и удерживаем палец на экране. Жмём на Нажимаем – экспортировать фильм. Нажимаем – и сохраняем.

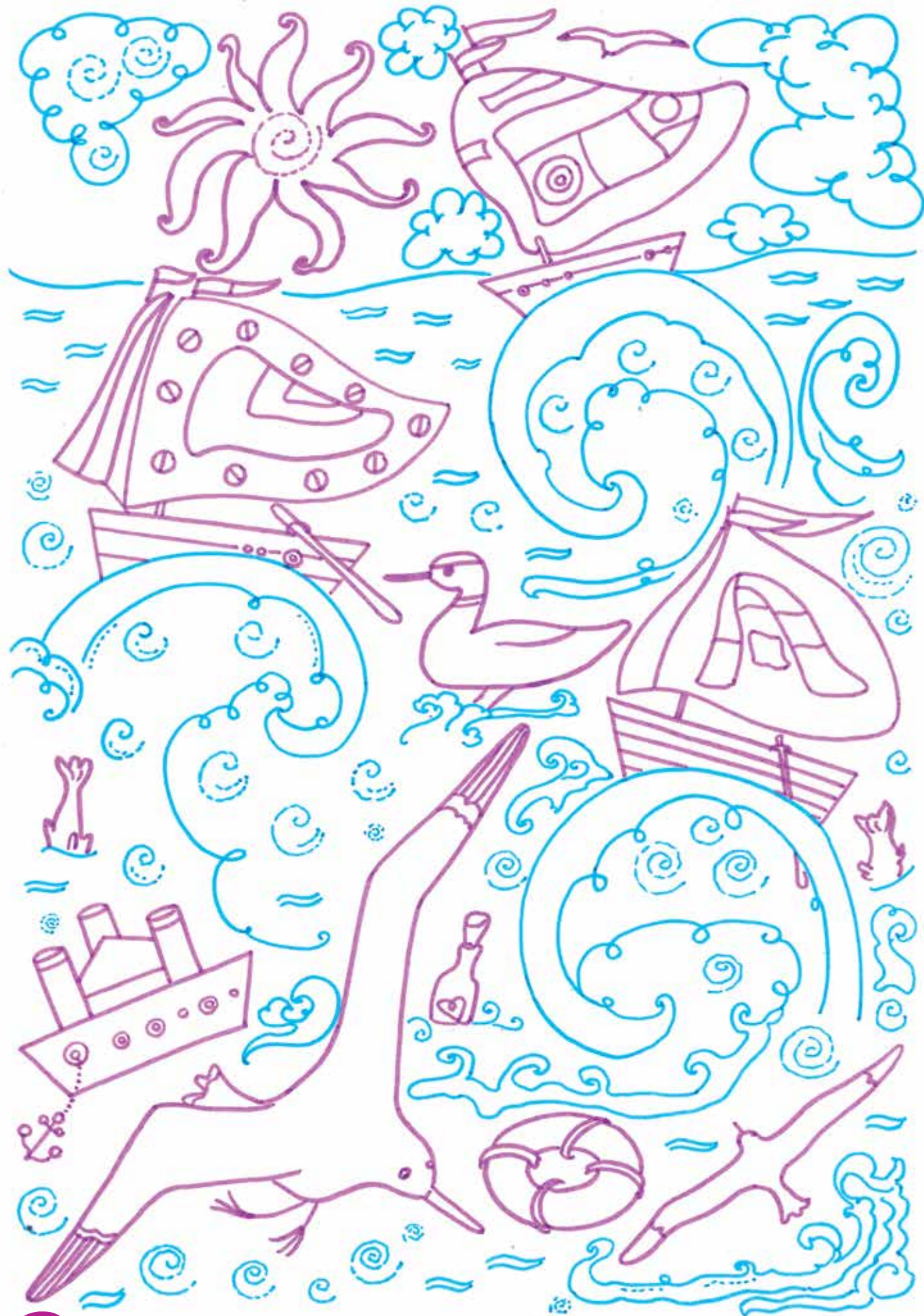
**ГОТОВО!**

ПРИСЫЛАЙ НАМ СВОИ ВАРИАНТЫ.

СХЕМА







# ВОЗДУХ, ТЫ ГДЕ?



– Ян, открой форточку, пусть в комнату войдёт чистый воздух, – сказала бабушка старшему внуку.

– **А РАЗВЕ У НАС ГРЯЗНЫЙ ВОЗДУХ В КОМНАТЕ?** – засомневался пятилетний Лёша. – Я не вижу его. Что такое вообще воздух?

– Воздух невидим, но без него всё живое погибнет. Попробуй задержать дыхание – через несколько секунд ты начнёшь задыхаться. А чтобы человек был здоровым, он должен дышать чистым и свежим воздухом, – попробовал объяснить брату Ян.

– **А МОЖНО УВИДЕТЬ ИЛИ ПОЧУВСТВОВАТЬ ВОЗДУХ?**

– Конечно! Ветер колышет воздух, и мы чувствуем его на лице. Волосы развеваются на ветру. Вот воздушный шарик, давай его надуем и увидим, что поймали в него воздух. Шарик так и называют: воздушный. Дунь в трубочку, которая в стакане с водой. Что получилось?

– Из воды вылетают пузырьки.

– Это тоже воздух!

– А где воздух самый чистый?

– Там, где растут деревья. Они очищают воздух.

Поэтому нужно чаще гулять в парке, лесу.

– Так чего же мы дома сидим? Пойдём скорее в парк.

Чистый воздух искала семья **БЛИЗНЕЦ** (Лёша, Ян и бабушка Людмила), г. Минск



## ЛЮБОПИТНО

• УЧЁНЫЕ КАКИМ-ТО ОБРАЗОМ СМОГЛИ ПОДСЧИТАТЬ, ЧТО ЧЕЛОВЕК ЕЖЕДНЕВНО УПОТРЕБЛЯЕТ **20 КИЛОГРАММОВ** ВОЗДУХА. В СРЕДНЕМ, КОНЕЧНО.

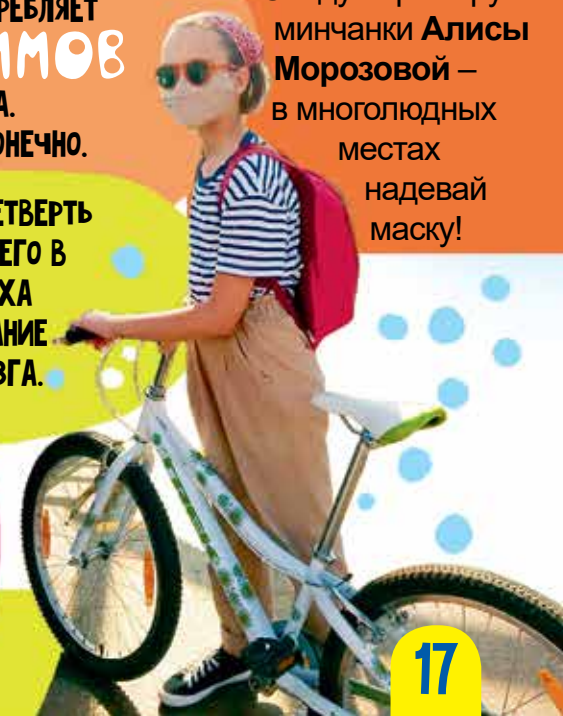
• ПРИМЕРНО ЧЕТВЕРТЬ ПОСТУПАЮЩЕГО В ОРГАНИЗМ ВОЗДУХА ПРИХОДИТСЯ НА ПИТАНИЕ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО МОЗГА.

Рисунок Киры СЕВКО, г. Минск

• ПРИ ЧИХАНИИ В НОСОВОЙ ПЕРЕГОРОДКЕ СОЗДАЕТСЯ ПОТОК ВОЗДУХА, ПРЕВЫШАЮЩИЙ СКОРОСТЬ ОБЫЧНОГО ВЫДОХА **В 70 РАЗ.**

• В СУТКИ ЧЕЛОВЕК СОВЕРШАЕТ ПРИМЕРНО **22 000 ВДОХОВ** И ВЫДОХОВ. КТО ГОТОВ УБЕДИТЬСЯ НА СОБСТВЕННОМ ОПЫТЕ?

Следуй примеру минчанки **Алисы Морозовой** – в многлюдных местах надевай маску!







# БЕГОМ - МАРШ!

ИСТОРИЯ, КОТОРАЯ МОЖЕТ  
ПРИКЛЮЧИТЬСЯ С КАЖДЫМ

Рассказ про обычную  
минскую семью, в  
которой каждый день  
наполнен обычными  
событиями. Впрочем,  
все они всё равно  
необычны по-своему.

В семье Кукушкиных все были очень ответственными. Особенно мама. За ней приходилось подтягиваться десятилетнему Спасимилолюбу и семилетней Джессике. А папе больше ничего не оставалось, как без конца участвовать в запланированных мамой школьных концертах, мастер-классах по плетению из соломки и конкурсах на лучшую семью.

Тем утром Спасик проснулся с мыслью: **НУЖНО СРОЧНО ПЕРЕЙТИ НА ЗОЖ!** На каждом шагу о нём говорят. Только их семья, пожалуй, в стороне и осталась. За питанием, правда, мама строго следила. Конфеты Кукушкины-младшие ели только у бабушки на каникулах, а дома самым вкусным блюдом считали овсянку.



Во всяком случае мама Кукушкина в это верила. Поэтому мальчишка сразу подумал про утренние пробежки. «Это ведь так прекрасно! Проснулся с утра пораньше, намотал пару километров по стадиону и бодро пошёл в гимназию», — мечтал он, потягиваясь в кровати.

**— ЗАМЕЧАТЕЛЬНАЯ ИДЕЯ! —** поддержала предложение мама. — Завтра же и начнём. Подъём в 6:00.

— В 6 утра? — с ужасом переспросила Джессика. — Вы совсем ку-ку? Я вообще не собираюсь бегать.

Но строгий взгляд мамы Кукушкиной и бодрое настроение старшего брата вариантов ей не оставили.

Папа Кукушкин спорить не стал. За него и так всё решили.

Утром, как и договорились накануне, Кукушкины вышли на пробежку. Спозаранку здоровый образ жизни уже не казался Спасику чем-то особенно полезным и необходимым для его организма. Он еле переставлял ноги в позапрошлогодных кедах и плёлся в конце спортивной четверки.

«И зачем я только всё это предложил!» — не мог простить себе свою же инициативу Кукушкин-младший.

**— СПАСИК, НЕ ОТСТАВАЙ! ДОГОНЯЙ ДЖЕССИКУ! —  
ОБЕРНУЛАСЬ МАМА.**

Кукушкина-младшая и правда рванула вперёд. Её пытался догнать папа, который мысленно лелеял надежду, что это всё разовая акция и завтра в такую рань никто не сможет вытащить его из кровати. Хотя он вспомнил про вечернее выступление Спасимилолюба на сцене филармонии по случаю юбилея гимназии и приуныл. Как ни старался он вчера на репетиции, похвалы от мамы Кукушкиной не дождался. «Опозоримся!» — до сих пор звенели в ушах её слова.

Кое-как добежав круг по стадиону, Спасик остановился.

— Я больше не могу! Мне ещё в гимназию идти! Я устану сейчас тут с вами, как на уроках сидеть буду? — пытаюсь отдышаться, заявил он.

— Не, ну а чего, нормально, — попробовал приободрить несостоявшегося зожника папа.

**— А МНЕ ПОНРАВИЛОСЬ! —** заявила вдруг Джессика. — Завтра опять встаём в 6 утра?

Только ответственная мама Кукушкина промолчала. Она вспомнила, что ещё не доделала обещанный учительнице лэпбук. До 8 утра столько полезных дел можно переделать, если не отвлекаться на разный ЗОЖ!

За семьёй Кукушкиных наблюдали  
Татьяна ГУЛЯЕВА и Анна РОМАНОВСКАЯ



# КОТ І САБАКА

УЛАДЗІМІР  
ЯГОЎДЗІК

**ЗА ЦАРОМ ГАРОХАМ** кожная жывёліна мела дакумент, дзе было напісана, у каго яна жыве. У аднаго добрага гаспадара жылі кот і сабака. Яны сябравалі: разам елі, разам гулялі, разам клаліся спаць. Кот на цёплым прыпечку, а сабака на ганку. Доўга яны жылі бесклапотна, пакуль не надакучыла.

— Што за жыццё! — заскуголіў сабака. — Нават уволю не пабрэшаш!

— І на чужой печы не паляжыш, — замурлыкаў кот, — чужых каўбас не панюхаеш...



**НАРАКАЛІ** яны, наракалі і дамовіліся паглядзець белы свет. Пакінулі хату і падаліся ў дарогу. Дзень ішлі, другі ішлі, а на трэці дзень спыніліся каля ракі. Для сабакі гэта не **ПЕРАШКОДА**, бо ён добра плавае. А кот, абмакнуўшы лапу, сказаў:

— Каб я меў боты, дык перайшоў бы, а босым не змагу.

— Не бядуй, я цябе перавязу, — суцешыў яго сабака. — Толькі вазьмі мой дакумент, каб не замачыўся.



Залез кот сабаку на спіну, а дакументы схпіў зубамі. Рака аказалася шырокай. Доўга яны плылі моўчкі. Сумна стала сабаку.

— Ці добра табе, браце? — спытаў ён сябрука.

Кот хацеў адазвацца, але пабаяўся разявіць рот, каб не выпусціць дакументы.

— Можа, ты задрамаў, седзячы на сухім і цёплым?

Кот і на гэта ніводным словам не абмовіўся.

— Гаў-гаў! — раззлаваўся сабака. — Тады плыві сам, калі такі ганарысты!



Мастачка Ганна РАМАНОУСКАЯ

— Браток, не губі!.. — спалохаўся кот.

А дакументы выпалі з рота і паплылі па рацэ. Убачыў кот, што здарылася бяда, але прамаўчаў, каб самому не апынуцца ў вадзе.

Нарэшце дабраліся яны да берага. Сабака папрасіў вярнуць яго дакументы.

— Прапалі нашы дакументы! — адказаў кот. — Навошта ты **ПРЫМУСІЎ** мяне размаўляць?

Ад злосці сабака **ВЫШЧАРЫЎ ЗУБЫ**. Кот ад страху выпусціў свае кіпцюры. Сабака хацеў парваць ката на кавалкі, а кот наравіў яму выдраць вочы. З таго часу няма паміж імі згоды. Нездарма ёсць прымаўка: «Жывуць, як кот з сабакам».



У ЛЮБЫ  
ЧАС  
МОЖНА  
КАЗКІ  
СЛУХАЎ  
ТУТ



НА АДНОЙ  
ХВАЛІ З  
«РАДЫЁ-МІНСК»

Вывучайце родную мову і размаўляйце на ёй часцей разам з нашым часопісам і праграмай

ГОМЕЛЬ 105.6 FM

БРЭСТ 100.4 FM

МАГІЛЕЎ 98.1 FM

МІНСК 92.4 FM

ВІЦЕБСК 106.4 FM

«КАЗАЧКА  
НА ДОБРЫ СОН»

Штовечар у 21:00 слухайце цікавыя казкі ад неўтаймаванага летуценніка **ВІТАЛЯ ПАДАРОЖНАГА** на «РАДЫЁ-МІНСК». Кожны дзень у эфіры цікавая гісторыя, а ў вашым слоўніковым запасе новыя беларускія словы.

РАЗУМЕЙ  
ПА-БЕЛАРУСКУ



**ЗА ЦАРОМ ГАРОХАМ** — так гавораць, калі маюць на ўвазе старадаўнія часы



**НАРАКАЎ** — жаліцца, што нешта не атрымліваецца



**ВЫШЧАРЫЎ ЗУБЫ** — раззлавацца



**ПРЫМУШАЎ** — застаўляць нешта рабіць



**ПЕРАШКОДА** — нешта, што не дазваляе рухацца далей



# ПЕРЕПОЛОХ НА КУХНЕ

Меня зовут Гриша Денисенко, мне 10 лет. Учусь в гимназии № 23 г. Минска и очень люблю готовить. Больше всего мне нравятся десерты. Сегодня я поделюсь своими рецептами.

## ФРУКТОВЫЙ САЛАТ

### «КУБИКИ-РОМБИКИ»

Для приготовления я взял 2 яблока, 2 банана и горсть замороженной клюквы. Не забудьте про взбитые сливки. Хотя отлично подойдет и сметана с сахаром. Много не нужно – пару столовых ложек.

Для начала нарезаем фрукты на маленькие кубики, перекладываем их в креманки или чашки, добавляем ягоды, немного сахара и заливаем сметаной. Сверху украшаем клюквой.

Па-дам!  
Вкусный  
десерт  
готов.

## СМУЗИ «ВУЛКАН»

Понадобятся разные ягоды и фрукты: клубника, смородина или клюква, бананы. А также кефир или ряженка, миксер и чуть-чуть сахара. Рассчитывайте так: полстакана ягод, пару чайных ложек сахара и стакан кефира на одного человека.

В высокую посуду высыпаем ягоды, смешиваем их с сахаром миксером, потом выливаем в эту смесь кефир. Быстрый, вкусный и очень полезный густой коктейль готов.

Приятного  
аппетита!



Папа и старшие братья никогда не отказываются от моих десертов. А вот младший, Гоша, старается добавить в них побольше сахара. Такой уж он сладкоежка.

ДЕЛИТЕСЬ С НАМИ  
СВОИМИ ФИРМЕННЫМИ  
РЕЦЕПТАМИ!  
ЛУЧШИЕ  
ОПУБЛИКУЕМ.

## ЗАГАДКИ

ВПИШИ СЛОВА

ТОЛЬКО ЛЕТО ЗАМАЯЧИТ,  
ВЫЕЗЖАЕМ МЫ НА...

КТО МУРЛЫЧЕТ  
У ВОРОТ?  
ЭТО РЫЖИЙ  
ВРЕДНЫЙ...



НОЧЬЮ СЛУЖБУ  
СМЕЛО НЁС  
У КРЫЛЬЦА  
ЛОХМАТЫЙ...



ЗАТАИЛИСЬ И НЕ ДЫШАТ.  
СИДЯТ ПОД ВЕНИКОМ ДВЕ...

8

НОМЕР 7  
ЛОВИ В СЛЕДУЮЩЕМ  
НОМЕРЕ «КАЧЕЛЫ»

КАЧЕЛЫКИ

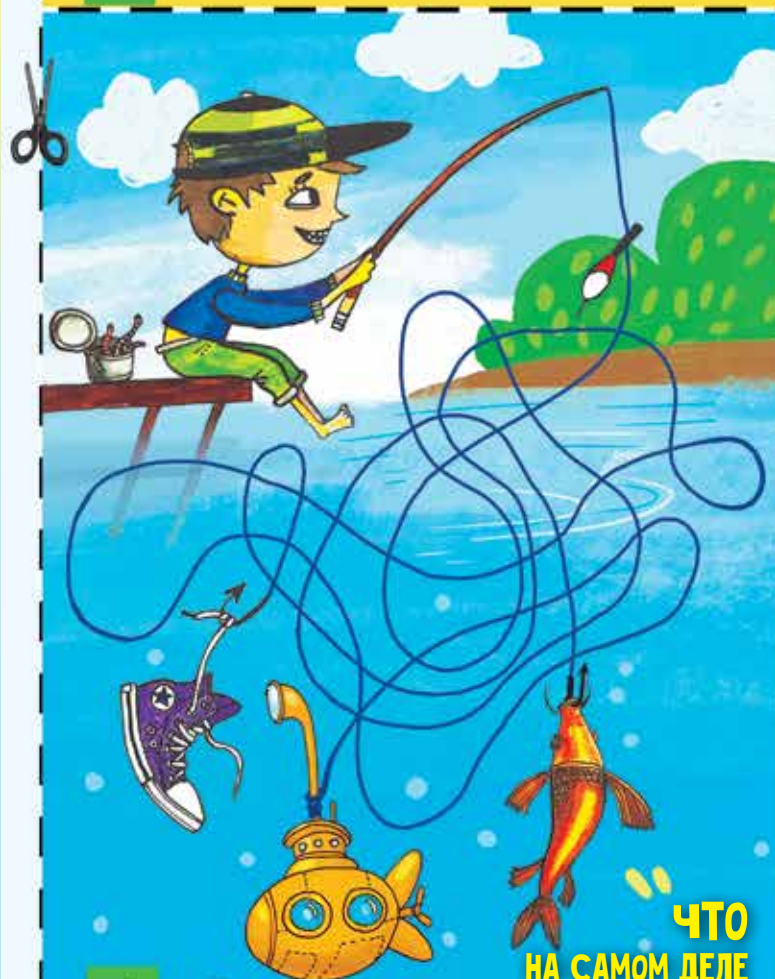


ИГРАЕМ,  
ЧИТАЕМ,  
РИСУЕМ!

СОБЕРИ  
КОЛЛЕКЦИЮ  
«КАЧЕЛЕК»!

ДЛЯ МЛАДШИХ  
КНИЖКА-МАЛЫШКА  
ИЮНЬ  
БРАТЬЕВ И СЕСТРИЧЕК

ДОРИСУЙ БУКЕТ ЦВЕТОВ!



ЧТО  
НА САМОМ ДЕЛЕ  
ПОЙМАЛ ЕГОР?

6



3



# КУБИКИ

КУБИКИ С БУКВАМИ  
ЕСТЬ У МЕНЯ.  
ИЗ КУБИКОВ Я  
СОСТАВЛЯЮ СЛОВА.

ВОТ СЛОВО «МАМА»,  
ВОТ СЛОВО «Я»,  
ВОТ СЛОВО «ПАПА»,  
ВОТ «НАША СЕМЬЯ».

ВОТ СЛОВО «БЕЛАЯ»,  
ВОТ СЛОВО «РУСЬ»,  
ЭТО СТРАНА МОЯ –  
БЕЛАЯ РУСЬ!



2

Инна ЗАРЕЦКАЯ

НАЙДИ

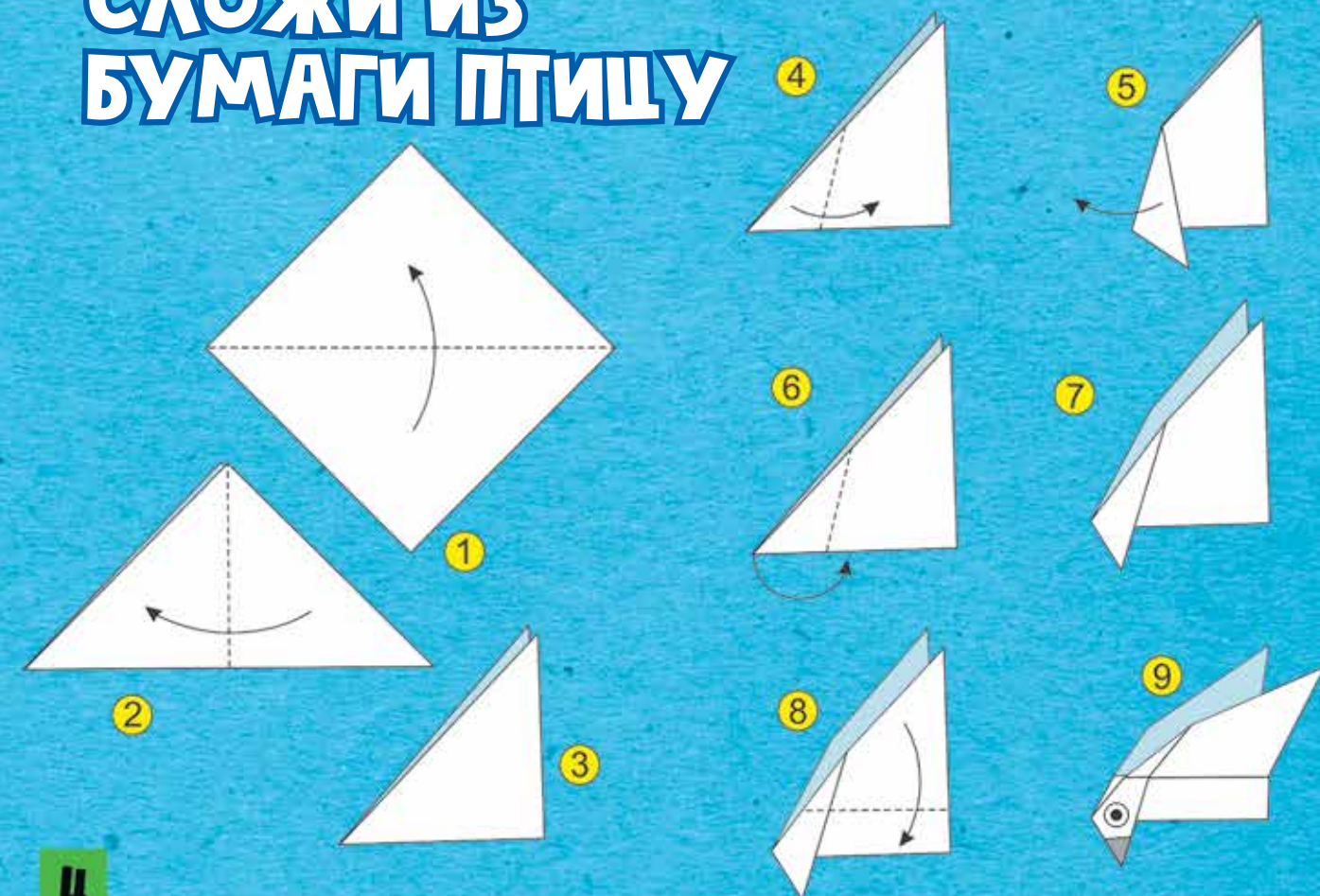
5

ОТЛИЧИЙ



7

# СЛОЖИ ИЗ БУМАГИ ПТИЦУ



4

5

# Весёлые истории

ОДНАЖДЫ

ЗДОРОВО

– Лиза, ты говорила, что переходишь на здоровый образ жизни! А сама съела все конфеты! – возмущается брат.

– И что? Разве это не здорово?! – дожёвывая сладости, ответила девочка.



ОКНО НЕ ПРОПЛЫВАЛО?

Внук принёс бабушке газету. Она прочитала её и говорит:

– Больше не выписывай мне такую, там очень много рекламы.

На что внук, не отрываясь от планшета, ответил:

– Зато там нет всплывающих окон!



ВСЁ ПОНЯТНО

– Ма-а-ма, меня Настя за волосы таскает! – влетел в комнату растрёпанный Ваня.

– Ванечка, ну она же маленькая, не понимает, что это больно, так нельзя делать.

Через минуту из комнаты раздаётся плач.

– Что у вас случилось? – испугалась мама.

– Ничего особенного. Просто теперь Настя всё понимает.



ОТВАЖНОЕ РЕШЕНИЕ

Встретились на прогулке две собаки.

– Мы вчера были на охоте с хозяином. Только я принялась, как из-за кустов медведь выходит. Хозяин ружьё схватил и как заорёт! Понял, что патроны дома забыл.

– Ну а ты, ты что? На медведя бросилась?

– Нет, на хозяина. Схватила его за шиворот и к машине быстрее поволокла.



Почему в русском языке нет таких важных глаголов?

Пучеглазить  
Пианинить  
Суповарить  
Пластинить

Домоседить  
Почемучить  
Интернетить?

Озадачены

Лиза и Даник Чезловы (г. Минск),  
Тимур Таранов (г. Могилёв)



25





СОФИЯ  
БАЗЕЛЕВА

У этой истории самое обычное начало. При-  
слал автор **Олег Ключко** в редакцию шуточ-  
ное стихотворение. И его героев вполне мог-  
ли бы нарисовать наши художники... Но мы  
предложили это сделать ребятам из минско-  
го Дворца детей и молодёжи «Золак». Посмо-  
трите, что у них получилось!

# У КОГО РАСТУТ РОГА?

Нам животных рисовать,  
В классе предложили.  
И задание тотчас,  
Детям объяснили.



КСЕНИЯ  
ПОДОЛЬЧЕНКО



КАРИНА  
ШИБУТ

ЕСЛИ ВАША ИЗОСТУДИЯ  
ГОТОВА ПРИСОЕДИНИТЬСЯ  
К НАШЕМУ ТВОРЧЕСКОМУ  
ПРОЕКТУ, ДАЙТЕ НАМ ЗНАТЬ!



АЛИСА  
БОБРОВИЧ

«Просим вас нарисовать  
Только тех зверушек,  
У кого растут рога  
Прямо из макушек!»



ВЕРА  
КОНИШЕНКОВА



МАРИЯ  
КОНОВАЛЕНКО



ВАЛЕНТИНА  
ЛАЗОВСКАЯ



ЕКАТЕРИНА  
КОРЕНЬ



ДАРЬЯ  
РАЧИЦКАЯ



АЛИСА  
РАДЮК

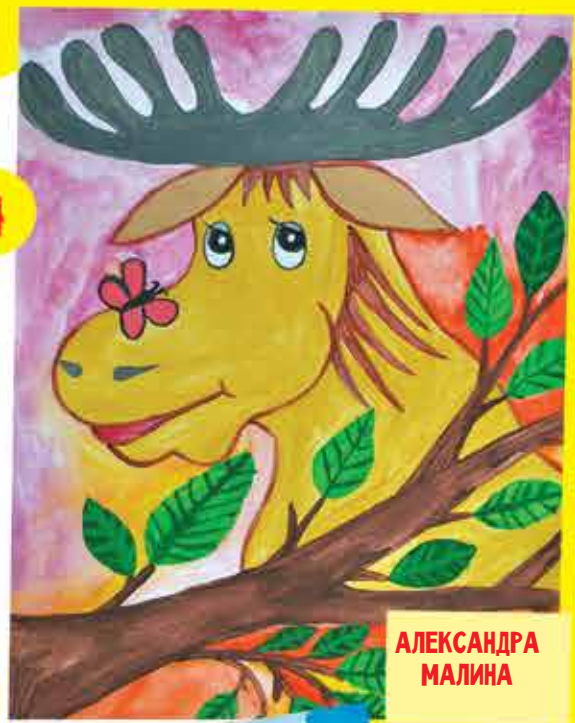


СОФИЯ  
КОЛЕДА



АЛИСА  
РАДЮК

Вот корова на лугу,  
Средь ромашек бродит.  
Лось, рогатый великан,  
На опушке ходит.



АЛЕКСАНДРА  
МАЛИНА



КСЕНИЯ  
РОМАНОВСКАЯ

А ОДИН ЖИРАФ ОКАЗАЛСЯ ТАКИМ ЛЮБОпытНЫМ,  
ЧТО ПЕРЕСКОЧИЛ НА СЛЕДУЮЩУЮ СТРАНИЦУ

У деревни стайка коз  
К речке зашпешила.  
Видно, всех там рыбаков  
Забодать решила.

Только вдруг застыли все,  
Это что за ребус?  
На рисунке видим мы  
С рожками... ТРОЛЛЕЙБУС!

## ОТВЕТЫ НА СКАНВОРД (СТР. 13)

Г	У	Д	Я	Т	Е	Л	П
У	С	Х	Р	К	О	Ф	Е
С	О	В	А	Ц	А	П	Л
Ь	Л	О	Б	У	К	Е	Т
О	Р	Н	И	Т	О	Л	О
С	К	В	О	Р	Е	Ч	Н
Ф	Е	Н	И	К	С	К	У
Й	А	К	О	М	А	Р	Ц
Х	Л	Е	Б	Н	И	Ц	А

ОТВЕТ НА РЕБУС  
(СТР. 6)  
СОЛНЦЕ, ВОЗДУХ  
И ВОДА - НАШИ  
ЛУЧШИЕ ДРУЗЬЯ.



ИВАН  
ТЯПИН



Но и это  
ещё не всё.  
Смотрите  
здесь, что  
получилось!



# Конкурс юных художников «Парад-Алле»



**«Смертельный номер».**  
Амелия Шамсиева (7 лет),  
изостудия «Сюжет», Витебский ГЦДОДИМ.  
Педагог Седушкина И. В.



**«Только учусь».**  
Софья Воробей (7 лет),  
школа № 32, г. Минск.



**«Всем привет!»**  
Ульяна Хваль (7 лет),  
ДШИ, г. Щучин. Педагог Ролич Л. В.



**«У цирковой афиши».**  
Арина Минич (8 лет),  
студия «Гармония» ЦДОДИМ «Светоч», г. Минск.  
Педагог Булат Е. И.



**«Возьмите нас в программу!»**  
«Ира Иванова (10 лет),  
изостудия «Красный бор» ЦДОДИМ «Эврика», г. Минск.  
Педагог Фокина И. В.



## ПОДПИШИСЬ!

ЧТОБЫ «КАЧЕЛИ» КАЖДЫЙ МЕСЯЦ  
ПРИХОДИЛИ В ТВОЙ ДОМ,

## НЕ ЗАБУДЬ ОФОРМИТЬ ПОДПИСКУ:

- ▶ в любом почтовом отделении;
- ▶ в торговых павильонах «БЕЛСОЮЗПЕЧАТИ»;
- ▶ на сайте агентства «Минск-Новости»  
([MINSKNEWS.BY/PODPISKA/](http://MINSKNEWS.BY/PODPISKA/)).

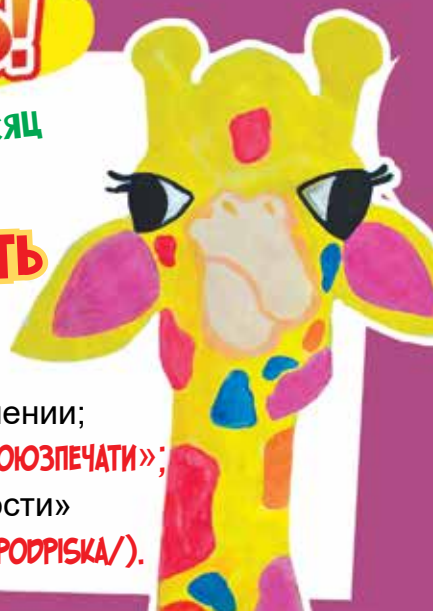
**ПОДПИСНЫЕ ИНДЕКСЫ:**

**74901**

(индивидуальный),

**749012**

(ведомственный).



АРИНА ВАКУЛА  
(7 ЛЕТ)

