

# **Знакомьтесь, НОВЫЕ КНИГИ**



**Новинки**  
**для**  
**младшего**  
**и**  
**среднего**  
**возраста**



ВАЛЕНТИНА ОСЕЕВА

# ВОЛШЕБНОЕ СЛОВО

РАССКАЗЫ



#издательство



## Три товарища

Витя потерял завтрак. На большой перемене все ребята завтракали, а Витя стоял в стороне.  
 — Почему ты не ешь? — спросил его Коля.  
 — Завтрак потерял...  
 — Плохо, — сказал Коля, откусывая большой кусок белого хлеба. — До обеда далеко ещё!  
 — А ты где его потерял? — спросил Миша.  
 — Не знаю... — тихо сказал Витя и отвернулся.  
 — Ты, наверно, в кармане нёс, а надо в сумку класть, — сказал Миша.  
 А Володя ничего не спросил. Он подошёл к Вите, разломил пополам кусок хлеба с маслом и протянул товарищу:  
 — Бери, ешь!



30



## Печенье

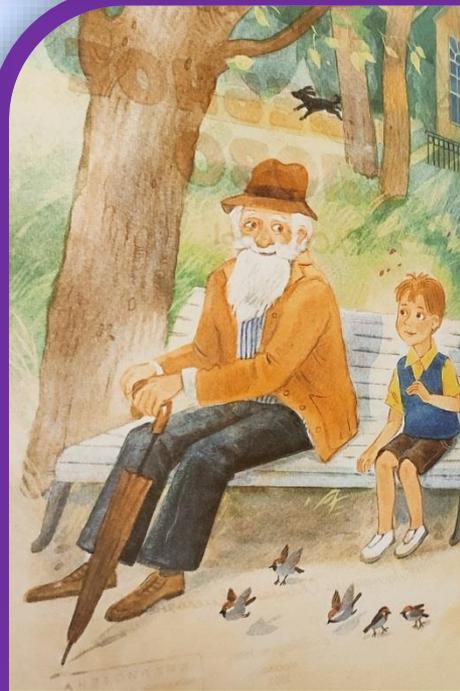
Мама высыпала на тарелку печенье. Бабушка весело зазелена чашками. Все уселись за стол. Вова придвинул тарелку к себе.  
 — Дели по одному, — строго сказал Миша.  
 Мальчики высыпали всё печенье на стол и разложили его на две кучки.  
 — Ровно? — спросил Вова.  
 Миша смерил глазами кучки:  
 — Ровно... Бабушка, налей нам чаю!  
 Бабушка подала обоим чай. За столом было тихо.  
 Кучки печенья быстро уменьшались.  
 — Рассыпчатые! Сладкие! — говорил Миша.  
 — Угу! — отзывался с набитым ртом Вова.  
 Мама и бабушка молчали. Когда всё печенье было съедено, Вова глубоко вздохнул, похлопал себя по животу и вылез из-за стола. Миша доел последний кусочек и посмотрел на маму — она мешала ложечкой начатый чай. Он посмотрел на бабушку — она жевала корочку чёрного хлеба...



## Волшебное слово

Маленький старичок с длинной седой бородой сидел на скамейке и зонтиком чертил что-то на песке.  
 — Подвиньтесь, — сказал ему Павлик и присел на край.  
 Старик подвинулся и, взглянув на красное сердито лицо мальчика, сказал:  
 — С тобой что-то случилось?  
 — Ну и ладно! А вам-то что? — покосился на него Павлик.  
 — Мне ничего. А вот ты сейчас кричал, плакал, сорвался с кем-то...  
 — Ещё бы! — сердито буркнул мальчик. — Я скоро совсем убегу из дому.  
 — Убежишь?  
 — Убеги! Из-за одной Ленки убегу, — Павлик скал кулаки. — Я ей сейчас чуть не поддал хорошенько! Ни одной краски не даёт! А у самой сколько!..  
 — Не даёт? Ну, из-за этого убегать не стоит.  
 — Не только из-за этого. Бабушка за одну морковку из кухни меня прогнала... прямо тряпкой, тряпкой...

3



## ДАВАЙ ЗНАКОМИТЬСЯ



Собака – домашнее животное, которое живёт рядом с человеком. Она умеет быстро бегать и высоко прыгать. У собаки прекрасный нюх, отличный слух и хорошее зрение, а её острые зубы помогают легко разгрызать кости. Она умна и легко обучается. Собаку можно научить разным командам, например приносить мячик или давать лапу. Это очень преданное и общительное животное, которое может быть твоим другом в игре, верным защитником, отличным сторожем и прекрасной нянькой.

Существует очень много пород собак. Есть совсем маленькие – «карманные» собачки, которые могут поместиться на твоей ладошке или в чайной чашке, например чихуахуа. А есть огромные собаки, например дог – если встанет на задние лапы, то будет выше человека.



Первая  
энциклопедия  
для малышей

# СОБАКИ

## «ПРЕССИИ»

жили рядом с людьми и выполняли различные поручения. Список собачьих «профессий» и расширился на протяжении веков. Первые одомашненные собаки помогали первобытным людям охотиться.

Интересно, что все служебные собаки чем-то похожи друг на друга. Они отличаются спокойным характером и выносливостью.



Эти породы были выведены специально для того, чтобы ходить вместе с человеком на охоту. Собак-охотников объединяет смелость и бесстрашие. Они быстры и сообразительны. Охотничьи собаки умеют хорошо ориентироваться в лесу, в густых кустарниках и поле. В незнакомой местности они не растеряются, а будут вести себя смело и уверенно. Благодаря отличному нюху охотничьи собаки умеют находить следы. Они с лёгкостью пройдут в труднодоступные места. Благодаря своему хорошему послушанию, чётким выполнением поручений.

## НА СЛУЖБУ



научил их пасти домашний скот и сторожить. В настоящее время список собачьих «профессий» стал ещё шире. Это число пород, которые служат человеку. Многие из них являются служебными. Эти собаки умеют быть преданными человеку. Они выполняют различные задачи в армии. Служебные

## НЕМЕЦКАЯ ОВЧАРКА

54 



Эти собаки вначале использовались как пастушья: они охраняли стада овец и коз от диких зверей. Благодаря высокой выносливости, спокойному нраву, сильному чутью овчарок стали дрессировать и использовать в полиции и в армии. В настоящее время это прекрасный выбор для семьи в качестве друга и надёжного защитника. Немецкие овчарки обладают самыми лучшими качествами служебной и семейной собаки, отлично поддаются дрессировке и не ссорятся с окружающими. Они не любят бездельничать, обожают долгие прогулки и активные игры.

Заведя щенка немецкой овчарки, ты приобретаешь весёлого товарища по играм и умного друга.



## ПСАМ СВОЁ МЕСТО

В первые дни пребывания в доме щенку нужно показать, что туалет, игры, отдыха и туалета отведено своё место. Ни в коем случае не разрешай ему залезать на диван, кровать или кресло. Лучшим местом для щенка будет коврик или плед, расположенный недалеко от тебя. Щенку нужно привыкнуть к этому месту с едой и водой. Для игр с питомцем выбери безопасное место. Нужно убедиться, что ваши соевые игры не помешают никому из вашей семьи.

Не стоит играть с щенком в ванной комнате или в спальне. Нужно уточнить у родителей, в какой комнате вам будет удобнее всего поиграть.



## ТУАЛЕТ НА УЛИЦЕ

Тебе нужно быть готовым к тому, что в первое время щенок будет делать маленькие лужи по всему дому. Постарайся научить его: как и где справлять нужду. Понаблюдай, если твой питомец обнюхивает и тщательно обнюхивает все углы дома, значит он ищет, где сходить в туалет. Сразу же возьми его на руки и, не теряя времени, вынеси на улицу. После успешного туалета обязательно похвали щенка, погладь его или угости каким-нибудь лакомством.



## ТВЕРДИТЬ И МЕСТО



50444

Приучать щенка к команде «Место» нужно постепенно, проявляя терпение и настойчивость. Как только ты заметишь, что он устраивается спать посреди комнаты, возьми его сам аккуратно на руки (или попроси родителей помочь), чтобы отнести в домик или положить на лежанку. При этом твёрдо скажи: «Место!». Если твой питомец пытается уйти в другое место, то ты осторожно останови его, снова повторив голосовую команду. При правильном выполнении команды не забудь похвалить и угостить щенка лакомством.





Лучше выгуливать собаку на коротком поводке, не позволяя ей далеко отходить от тебя и гулять прохажив.



После всех сделанных прививок можно начинать приучать маленького щенка к прогулкам. Если на улице гроза или сильный дождь, то лучше отменить прогулку, так как щенок может испугаться, переохладиться и заболеть. Но запомни, что выводить на улицу в туалет взрослого питомца нужно будет в любую погоду.

Пока щенок маленький, с ним нужно гулять несколько раз в день, выходя далеко от дома, гулять желательно в тихом и спокойном месте, вдали от машин, других животных и скопления людей. Во время прогулок следите, чтобы щенок не подбирал с земли еду и другие предметы: это может привести к отравлению.

на 10-15 минут. В первое время лучше не уходить с питомцем далеко от дома, гулять желательно в тихом и спокойном месте, вдали от машин, других животных и скопления людей. Во время прогулок следите, чтобы щенок не подбирал с земли еду и другие предметы: это может привести к отравлению.

На совсем маленького щенка надевать ошейник не стоит – можно использовать для него шлейку. С трёх месяцев постепенно начинай приучать питомца к ошейнику. Лучше всего использовать не тяжёлый, а мягкий, например из кожи или плотной ткани. Ошейник должен быть достаточно свободным: нужно, чтобы между ошейником и шеей питомца двигался твой палец. Конечно, с возрастом необходим ошейник, ведь твой питомец будет расти.



Важно так учить щенка. Надев док, как и нужно сна на несколько минут, постепенно должен бр и надежны твенны брезента

ку он должен крепиться металлическим карабином. Должна быть петля для руки или рюлетка. На улице поводок крепко, чтобы щенок не мог выбежать.



Постарайся сделать щенку больше приятных вещей, выходи на прогулки и играй с ним.



В твоём доме появился маленький щенок. Как здорово, теперь у тебя есть новый лучший друг, с которым можно вместе гулять и играть. Но прежде тебе нужно помочь освоиться питомцу на новом месте. Ведь первое время он может пребывать в растерянности.

Не пытайся сразу играть с щенком или брать его на руки. Дай ему немного времени осмотреться и привыкнуть к новому дому. Понять, что ему здесь будет хорошо и уютно, что о нём будут заботиться и его не обидят. Спустя несколько дней щенок привыкнет к тебе и будет готов к общению и совместным играм.



Переезд в новый дом – это нелегкое испытание для щенка. Представь, только недавно он был рядом с мамой, вместе с братьями и сестрами. Все для него было привычно и знакомо, а теперь он оказался в новом, незнакомом для него, месте, с новыми людьми. Щенку нужно дать немного времени, чтобы мог привыкнуть к новой обстановке. Первые несколько дней щенок может вести себя беспокойно; он может лить, оставлять «лужи» и пробовать вещи «на зуб».



Постарайся быть дружным с щенком, познакомь с новым домом. Будь терпелив, приучая его к новой обстановке и правилам поведения. Не мерь его из миски в специально отведённом месте. Чередуй прогулки. Запомни, что в первое время у щенка может случиться туалет в твоем доме. Чтобы избежать этого, регулярно делай уборку, нужно постелить бумагу, газеты или специальные пелёнки для собак.

ДАВАЙ ЗНАКОМИТЬСЯ	3	ПОМОЩНИКИ	34
НЕМНОГО ИСТОРИИ	4	СОБАКА-ПОВОДОЧНИК	35
НЕ СОСЧИТАЙ!	5	ПОДДЕРЖКА И ДРУЖБА	35
СКОЛЬКО ЖИВУТ СОБАКИ?	5	ЕЗДОВЫЕ	36
НОВЫЙ ДРУГ	6	ПОКОРЕНИЕ ПОЛЮСОВ	37
ПЕРВЫЕ ДНИ	7	ГОНКИ НА СОБАЧЬИХ УПРЯЖКАХ	37
ТЕРПЕНИЕ И ДРУЖЕЛЮБИЕ	7	СОБАКИ-ПАСТУХИ	38
ДОМИК ДЛЯ СОБАКИ	8	ОДНИМ ВЗГЛЯДОМ	39
КОКУРА	9	КАК ОВЕЧКА	39
ЛЕЖАНКА	9	ДЕКОРАТИВНЫЕ ПОРОДЫ	40
СОБАЧЬЯ СТОЛОВАЯ	10	ЛЮБИМЦЫ КОРОЛЕЙ И ИМПЕРАТОРОВ	41
ЛАКОМСТВА ДЛЯ ДРУГА	11	ОХОТНИЧЬЕ ПРОШЛОЕ	41
НЕ ТРЕВОЖИ!	11	АРТИСТЫ ЦИРКА	42
В ГОСТИ К ВЕТЕРИНАРУ	12	ЗНАМЕНИТАЯ КЛЯКСА	43
ЗАЩИТА ОТ БОЛЕЗНЕЙ	13	ОБУЧЕНИЕ ТРЮКАМ	43
ВАЖНЫЙ ДОКУМЕНТ	13	РЕКОРДСМЕНЫ	44
ВОСПИТАНИЕ ЩЕНКА	14	САМЫЙ БЫСТРЫЙ	45
ВЫБОР КЛИЧКИ	15	КРОХА	45
КТО В СТАЕ ГЛАВНЫЙ?!	15	АНГЛИЙСКИЙ БУЛЬДОГ	46
ВСЕМУ СВОЁ МЕСТО	16	СТРОГОЕ ВОСПИТАНИЕ	47
ТУАЛЕТ НА УЛИЦЕ	17	ЛЮБИТЕЛЬ ПОКАТАТЬСЯ	47
ТЕРПЕЛИВО И МЯГКО	17	ДАЛМАТИН	48
ИГРУШКИ ДЛЯ СОБАК	18	УНИКАЛЬНЫЙ РИСУНОК	49
КАКУЮ ВЫБРАТЬ?	19	ТАКИЕ РАЗНЫЕ ГЛАЗА	49
НЕПРИЯТНЫЕ ШАЛОСТИ	19	КОЛЛИ	50
УЧИМ КОМАНДАМ	20	УХОД ЗА ШЕРСТЬЮ	51
С ЧЕГО НАЧАТЬ?	21	РАЗГОВОРЧИВЫЙ ДРУГ	51
ПООЩРЕНИЕ	21	ЛАБРАДОР	52
УХОД ЗА ПИТОМЦЕМ	22	ОТЛИЧНЫЙ ПЛОВЕЦ	53
КУПАНИЕ	23	ВОТ ТАКИЕ ЩЕНКИ	53
ЧИСТКА ЗУБОВ	23	НЕМЕЦКАЯ ОВЧАРКА	54
ПОРА НА ПРОГУЛКУ	24	СМЕЛАЯ И БЕССТРАШНАЯ	55
ОШЕЙНИК	25	ПАМЯТНИК ВЕРНОМУ ДРУГУ	55
ПОВОДОК	25	СЕНБЕРНАР	56
ОТПРАВЛЯЕМСЯ В ПУТЕШЕСТВИЕ	26	НЕРАЗГОВОРЧИВЫЙ ПИТОМЕЦ	57
ДОКУМЕНТЫ ДЛЯ ПИТОМЦА	27	НЕ ЛЮБИТ ОДИНОЧЕСТВА	58
ПОДДЕРЖИ МЕНЯ!	27	ТАКСА	59
ВОТ ТАК ПОРОДЫ!	28	ЛЮБОпытные и ИГРИВЫЕ	59
У КАЖДОЙ СВОЙ ХАРАКТЕР	29	ПОХОЖИЕ, НО РАЗНЫЕ	59
КЛУБЫ ЛЮБИТЕЛЕЙ	29	ЧАУ-ЧАУ	60
СОБАЧЬИ «ПРОФЕССИИ»	30	СИНИЙ ЯЗЫК	61
ОХОТНИЧЬИ	31	КАК ИГРУШКА	61
НА СЛУЖБЕ	31	ШПИЦ	61
СПАСАТЕЛИ	32	КРОШКА	61
ВЫНОСЛИВЫЕ И СИЛЬНЫЕ	33	ПУШИСТЫЙ ЗВОНОЧЕК	61
МАЛЕНЬКИЕ ГЕРОИ	33		

П86

С. Прокофьева

# ПРИКЛЮЧЕНИЯ ЖЁЛТОГО ЧЕМОДАНЧИКА

Сказочная повесть



Художник  
Л. ЯКШИС

50427

4(2 Псе = Рус) 6  
П86

ЧТЕНИЕ — ЛУЧШЕЕ УЧЕНИЕ

С. Прокофьева

# ПРИКЛЮЧЕНИЯ ЖЁЛТОГО ЧЕМОДАНЧИКА



Machaon



## Глава 8 Опять очень высокий и длинный забор

Анна Петровна и Детский Доктор бежали вдоль длинного забора. Они пыхтели, как два паровоза устаревшей конструкции.

– Уф, Анна Петровна, – на бегу проговорил Детский Доктор, – мы совершили, уф, две непростительные ошибки. Во-первых, уф, мы должны были взять такси, а во-вторых, уф, мы не должны были заходить к этому укротителю, уф!

– Но я думала, ох, что Томин отец у него, ох! Я же не виновата, ох, что мы никого не застали!

68

– А я, уф, никого не виню, уф, на бегу крикнул Доктор.

– Нет, я чувствую, ох, по вашей ох, что вы считаете меня виноватой на бегу ответила Анна Петровна.

– Я ничего не считаю, уф! уф, нам скорее попасть на аэродром. Неужели, уф, этот ужасный забор, когда не кончится, уф?

– Но, ох, через него, ох, можно, ох, ре... ох, лезть!.. – С этими словами Анна Петровна высоко подпрыгнула и пробовала ухватиться за верхнюю перекладину. Но она тут же упала в лопухи.

Она лежала в лопухах, тяжело дышала и была похожа на паровоз, свисающий под откос.

– Анна Петровна, уф, я как тебе, увы, в нашем возрасте, уф... Неужели, здесь есть какая-нибудь калитка?

– Не может быть, чтобы не было калитки! – закричала Анна Петровна, встала и пошла к забору. – В жизни не слыхала, чтобы в нём калитку делали! Только в цирке.

– А вот идёт какой-то мальчишка у него спросим!

Действительно, им навстречу шёл мальчишка. Позади него уныло

69



## Содержание

Е. Ю. Зубарева. Сказка всегда рядом .....	5
Глава 1	
Детский Доктор .....	9
Глава 2	
Трусливый мальчишка .....	18
Глава 3	
Валентин Ведёркин и его бабушка .....	26
Глава 4	
На пожарной лестнице .....	34
Глава 5	
Грустная девчонка .....	44
Глава 6	
Петька решает больше никогда не реветь .....	50

94

Глава 7  
Очень высокий и очень длинный забор .....

Глава 8  
Опять очень высокий и длинный забор .....

Глава 9  
На аэродроме .....

Глава 10  
В цирке .....

Глава 11  
Всё объяснилось .....





## КАПИТАН ФОМУШКА

пришёл однажды Тимоша к Метёлкину в гости, а у того маленький хомячок в доме.

Познакомься, Тимоша, – говорит Метёлкин, – это Фомушка. Он сирота, и теперь живёт у меня. Я собираюсь в поездку, а ты съездишь – Фомушке одежду купить. Посидишь с ним, а когда съездишь – Фомушке одежду купишь. Посидишь с ним, а когда съездишь – Фомушке одежду купишь.

Хорошо, – согласился Тимоша, хотя ему не очень-то хотелось с малышнёй возиться.

И ещё, – попросил Метёлкин, – почисти, пожалуйста, Фомушку. Если я задержусь, накорми малыша.

Когда только Метёлкин уехал, Тимоша предложил Фомушке: А давай вместе картошку чистить?

Давай, – пропищал хомячок.

Но ничего из этой затеи не вышло. Картофелина всё выскальзывала у Фомушки, и он то и дело гонялся за ней по кухне. А когда пришёл Оська, хомячок и про Тимошу забыл, и про Тимошу.

Оська! – захолопал в ладоши хомячок. – Будем в салочки играть?

Идем! – пообещал мышонок. – Тимоша, ты с нами?

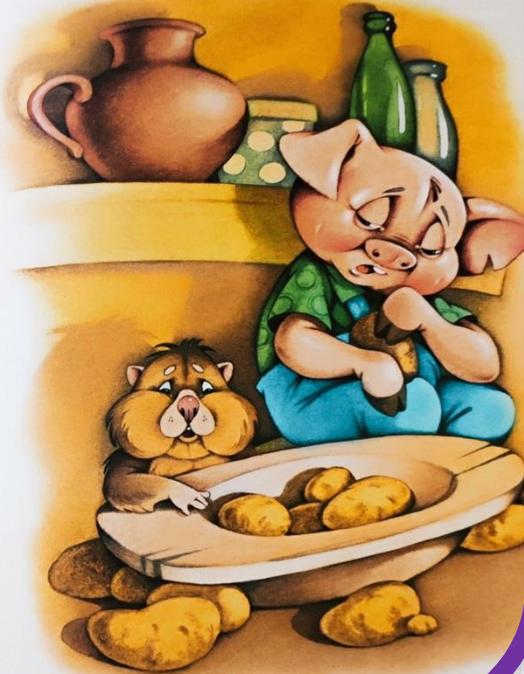
Если бы некоторые не олаздывали, – пробубнил поросёнок – то чистили бы картошку вместо меня.

Хочешь, мы тебе поможем? – предложил Оська.

И у меня уже помощник. Обойдусь как-нибудь! – и демонстративно взял самую большую картофелину.

Идем, Оська! – хомячок потянул мышонка за ручку салочки хочу играть.

Они ушли, Тимоша стал думать, как бы Оське носом съесть превзойти Оську. И тогда Фомушка только с Оськой, играть будет.



## СОДЕРЖАНИЕ

Железный характер .....	2
Что мешает спать .....	8
Лучше волшебства .....	16
Страшный зверь .....	22
Капитан Фомушка .....	26

(2 Рое-Руч)6  
Ф34

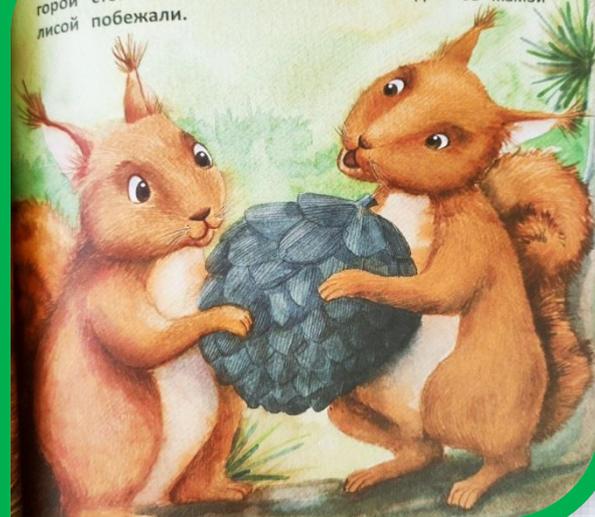
Анна Федулова

# ДАВАЙТЕ ЖИТЬ ДРУЖНО!



История про лисят и их  
весёлое путешествие

Видно, что бельчата дружно живут. Друг за дружку  
горой стоят. Подивились лисята и следом за мамой-  
лисой побежали.



В одном лесу, за высоким холмом, жила рыжая  
лиса. И было у неё шесть лисят: три мальчика и три  
девочки. Жили они мирно, но порой бывало и так,  
что лисята спорили, ссорились и даже дрались между  
собой.



А лисята довольные! Вокруг мамы скачут, хвостиками виляют, победу над врагом празднуют! Да и мама-лиса тоже радуется: она поняла, что дети у неё самые лучшие и самые дружные на свете! Вместе играют. Вместе еду добывают. Вместе свой дом от незваных гостей защищают.



...а теперь и им дружную песенку спеть:

Обхитрили барсука,  
Как наивного жука.  
Убежал мохнатый вор —  
Вновь свободен лисий двор!  
Очень важно нам дружить,  
Крепкой дружкой дорожить.  
Мама, папа, ты и я —  
Вместе мы одна семья!



# Содержание

Вильгельм Гауф. Карлик Нос.....	5
Ханс Кристиан Андерсен. Принцесса на горошине.....	31
Братья Гримм. Семеро храбрецов.....	35
Шарль Перро. Ослиная шкура.....	41
Лепренс де Бомон Жанна-Мари. Красавица и Чудовище.....	55



# ГРАНАТОВАЯ

книга сказок





Ханс Кристиан Андерсен

## Принцесса на горошине

Жил-был принц, он хотел взять себе в жёны принцессу, да только настоящую принцессу. Вот он и объехал весь свет, искал такую, да повсюду было что-то не то; принцесс было полно, а вот настоящих ли они, этого он никак не мог распознать до конца, всегда с ним было что-то не в порядке. Вот и воротился он домой и очень горевал: уж так ему хотелось настоящую принцессу.

Как-то вечером разыгралась страшная буря; сверкала молния, гремел гром, дождь лил как из ведра, ужас что творилось! И вдруг в городские ворота постучали, и старый король пошёл отворять. У ворот стояла принцесса. Боже мой, на кого она была похожа: дождя и непогоды! Вода стекала с её волос и платья, стекала при в носки башмаков и вытекала из пяток, а она называла себя настоящей принцессой.

«Ну, это мы разузнаем!» — подумала старая королева, но ничего не сказала, а пошла в опочивальню, сняла с кровати все тюфяки и подушки и положила на доски горошину, потом взяла двадцать тюфяков и положила их на горошину, а на тюфяки ещё двадцать рин из гагачьего пуха.

31



перин из гагачьего пуха! Такой нежной может быть только настоящая принцесса.

Принц взял её в жёны, ведь теперь-то он знал, что берёт за себя настоящую принцессу, а горошина попала в кустикамелу, где её можно видеть и поныне, если только никто её не стащит.



На этой постели и уложили на ночь принцессу.

Утром её спросили, как ей спалось.

— Ах, ужасно плохо! — отвечала принцесса. — Я всю ночь не сомкнула глаз. Бог знает, что там у меня было в постели! Я лежала на чём-то твёрдом, и теперь у меня всё тело в синяках! Это просто ужас, что такое!

Тут все поняли, что перед ними настоящая принцесса. Ещё бы, она почувствовала горошину через двадцать тюфяков и двадцать

32

33



Вильгельм Гауф

## Карлик Нос

В одном большом немецком городе жил сапожник Фридрих. Целый день он сидел на углу улицы, чинил башмаки и туфли и шил новые. Его жена Ханна торговала овощами и фруктами, и покупатели у неё было много, потому что она умела лучше всех разложить и показать свой товар.

У них был сын, красивый мальчик, который обычно помогал жене и поварам донести овощи до дома.

Хозяевам этого повара нравилось, когда в дом приходил такой красивый мальчик, и они всегда щедро его одаривали.

Однажды жена сапожника села, как обычно, на рынках. Перед ней стояло несколько корзин с овощами, травами и семенами, с ними грушами, яблоками и абрикосами. Якоб — так звали мальчика — сидел рядом с ней и выкрикивал:

— Эй, господа, поглядите, какая прекрасная капуста, как пахнут эти коренья! Ранние груши, хозяйки, ранние яблоки и абрикосы! Покупайте!

Мимо проходила какая-то старуха, оборванная и обтрёпанная. У неё было маленькое личико, всё в морщинах, красивые и остроносый, кривочком, длинный нос. Она шла, опираясь на длинную палку, хромая и шатаясь.

5

## Красавица и Чудовище

Жил-был богатый купец, у которого было три дочери и три сестрицы. Младшую из дочерей звали Красавица. Её сестрицы не любили её за то, что она была всеобщей любимицей. Однажды купец разорился и сказал своим детям:

— Теперь нам придётся жить в деревне и работать на ферме бы свозить концы с концами.

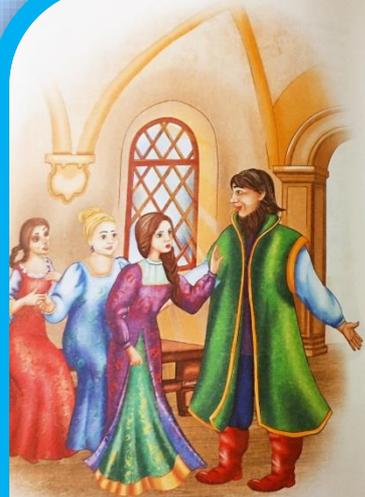
Живя на ферме, Красавица всё делала по дому, да ещё помогала братьям в поле. Старшие же сестры целыми днями бездельничали. Так они прожили год.

Вдруг купцу сообщили хорошие новости. Нашёлся один пропавших кораблей, и теперь он снова богат. Он собрался в город получить свои деньги и спросил дочерей, что им нужно в подарок. Старшие попросили платья, а младшая — розу.

В городе, получив деньги, купец раздал долги и стал ещё богаче.

По пути домой он заблудился и попал в чащу леса, где было темно и завывали голодные волки. Пошёл снег, и холоды пронизывали до костей.

Вдруг вдалеке показались огоньки. Приблизившись, купец увидел старинный замок. Войдя в его ворота, он поставил своего конюшню и вошёл в зал. Там находился стол, сервированный



## Ослиная шкура



У одного богатого и могущественного короля жена была красивой и умной женщиной на свете. Супруги жили дружно, но у них не было детей. Один из друзей короля умер, осталась его дочь, молодая принцесса. Но король с королевой перевезли её к себе во дворец и стали воспитывать как принцессу.

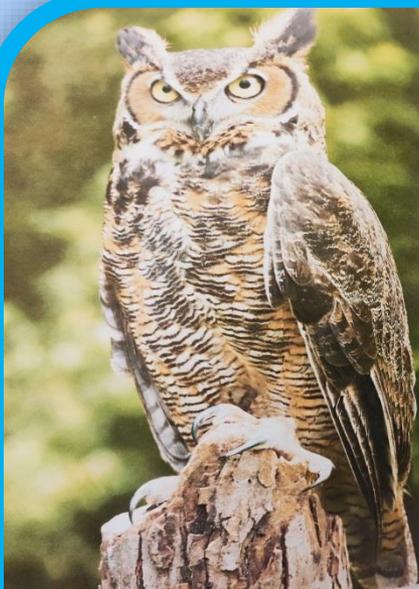
Вскоре королева опасно заболела. Она всё слабела, и доктора в один голос сказали, что королева уже не выживет. Чувствуя приближение смерти, она подзвала короля к себе и сказала ему слабым голосом:

— Я знаю, что скоро умру. Я хочу попросить только одно: если вы захотите жениться во второй раз, то женитесь только на той женщине, которая будет красивее и лучше меня.

Король, громко рыдая, обещал королеве исполнить её желание, и она умерла.

Похоронив жену, король не находил себе места от горя. Наконец к нему явились министры и стали просить его, чтобы он стал горевать и поскорее женился. Король даже и слышать об этом не хотел.

— Я обещал покойной королеве жениться во второй раз, когда найду женщину, которая будет красивее и лучше её. Таковой женщины нет во всём свете. Поэтому я никогда не женюсь.



## СОВЫ

Когда-нибудь доводилось слышать в лесу крик? Это кричит сова. Совы — ночные птицы. Они живут в дуплах деревьев и охотятся в полутьме. Известно более 200 видов сов. У этих птиц большие глаза и огромные уши. Перья вокруг глаз придают совам учёный вид.

Как совы находят добычу в темноте? А ещё у них очень острое зрение. Птицы не двигаются, поэтому они, как и орлы, могут летать перед собой. А чтобы взглянуть в сторону, они вращают головой. Кстати, совинья шея состоит из 14 позвонков (у человека их 7), так что эти птицы могут поворачивать голову на 270 градусов!

### САМЫЕ-САМЫЕ!

Филин обыкновенный — крупнейшая сова. Его рост составляет более 80 сантиметров, а вес — примерно 3,5 килограмма.  
Сыт-эльф — мельчайшая сова. Его рост — менее 12 сантиметров, а вес — около 60 граммов.

## Водоплавающие птицы

Лебеди, гусей и уток большие перепончатые лапы, вот почему они — отличные пловцы! Эти пернатые опускают на воду лапы особым образом: раскрывают крылья и, плавно раскачиваясь, устремляются из-под облаков к пруду или озеру. Оказавшись на самой поверхности воды, они складывают крылья, притормаживают и мягко приземляются.

### Правда ли, что лебеди создают пары на всю жизнь?

Да. Именно поэтому эти птицы стали олицетворением романтики и настоящей любви. А ещё шею двух лебедей, плывущих к другу, по форме напоминают сердце!

### Как утки спят?

Приоткрыв один глаз — будто подмигивают! Поэтому-то хищники не успевают застать уток врасплох.

### Почему гуси летают клином?

Острая форма клина лучше всего рассекает воздух. В таком случае каждой птице помогает лететь воздушный поток, созданный предыдущим членом стаи. А во главе клина летит самый сильный гусь-вожак.

### САМЫЕ-САМЫЕ!

Лебедь-трубач — крупнейшая водоплавающая птица. Его вес достигает 17 килограммов.  
Пятипалый чирок — мельчайший из водоплавающих птиц. Он весит всего 200 граммов.

## ДЕТСКИЕ ЭНЦИКЛОПЕДИИ О ЖИВОТНЫХ



# ПТИЦЫ

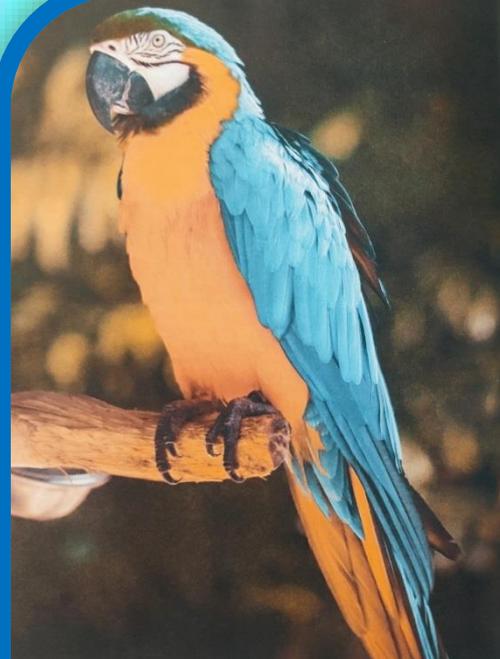


#экспедиция

# Оглавление



Вот так птицы! .....	5
Водоплавающие птицы .....	8
Пингвины .....	10
Фазаны и их сородичи .....	14
Страусы и их родственники .....	18
Хищные птицы .....	22
Совы .....	24
Грифы и стервятники .....	28
Попугаи .....	32
Большеклювые птицы .....	34
Яйца и птенцы .....	36
Словарь .....	38



Перья защищают птичку телца от случайных царапин или от ких веток в лесу, а главное – они помогают птицам летать на крыльях увеличивают скорость полёта, а хвостовые перья полиают функцию руля: с их помощью птички меняют направление движения!

Ещё перья не дают птицам замёрзнуть. Нижние мягкие перья удерживают тепло птичьего тела, как мех у животных. Водюющим птицам тепла нужно больше, поэтому под верхними, пронизываемыми перьями у них очень много пуха.

Птицы водятся на всех континентах, причём не только на суше, но и в воде, на земле и даже под землёй – в пещерах. Многие пернатые каждую зиму мигрируют (то есть кочуют) на юг, пролетая при этом гигантские расстояния. Например, крачка ежегодно преодолевает более 40000 километров!

Давай познакомимся с самыми разными представителями нашего мира птиц!



«Хонда Цивик»  
десятого поколения.  
В переводе  
с английского  
языка название  
модели означает  
«Гражданский»  
или «общественный»



## Какие японские компании выпускают массовые автомобили?

Во второй половине XX века на рынок автомобилей стремительно ворвались японские компании. В наши дни на улицах очень часто можно встретить машины таких производителей, как «Хонда», «Тойота», «Мазда» и многих других. Так, например, у известной японской компании «Хонда» есть свой по-настоящему народный автомобиль. Именно благодаря модели «Цивик» компания вошла в список мировых автопроизводителей. Впервые он был представлен в июле 1972 года и «пережил» уже 11 поколений, а это примерно 21 миллион экземпляров.

## Какой автомобиль является самым массовым?

Наиболее массовым автомобилем планеты является «Королла». Эту модель выпускает известный японский автопроизводитель «Тойота». Самая продаваемая машина в мире (занесена в Книгу рекордов Гиннеса) впервые сошла с конвейера в 1966 году. При её создании японские инженеры решили на практике применить новую концепцию.



99  
ЗАХВАТЫВАЮЩИХ  
ФАКТОВ  
АВТОМОБИЛИ





© SvetlanaTestova / Shutterstock.com

«Ситроен 2CV» благодаря простой конструкции стал одним из самых дешёвых автомобилей того времени

### Кто первым начал выпускать машины для простых французов?

Для французов народные машины в 1948 году начал выпускать Андре Ситроен. Его автомобиль «Ситроен 2CV» фактически «посадил за руль» всю Францию. В своё время журналисты окрестили «2CV» «гадким утёнком» и заявили, что его никто никогда не купит. Однако эта невзрачная машина находилась в производстве почти 42 года. За этот, почти рекордный, срок было выпущено около 9 миллионов экземпляров, которые разошлись по всему миру.

### Как появился термин «народный автомобиль»?

История автомобиля «Фольксваген Жук» началась в Германии в 30-х годах XX века. Толчком для этого послужило желание правительства обеспечить свой народ дешёвым и доступным транспортным средством. Производство «Жука» началось в 1946 году и продолжалось до 2003 года. За этот период было изготовлено более 21,5 миллиона экземпляров различных модификаций. Интересно, что название компании «Фольксваген» с немецкого языка переводится как «народный автомобиль».



© Marco Mariani / Shutterstock.com

Производитель 57 лет выпускал «Фольксваген Жук», не внося серьёзных изменений в его конструкцию



© VanderWolf Images / Shutterstock.com

Первый в мире серийный гибридный легковой автомобиль «Тойота Приус»

### Зачем «вырастили» автомобиль-гибрид?

В 1997 году японская фирма «Тойота» начала производство легкового автомобиля совершенно новой конструкции. Необычным в нём было наличие гибридной силовой установки, состоящей из двигателя внутреннего сгорания и электромотора. Это позволило решить сразу несколько важных задач. Так, например, значительно снизилось количество выбросов вредных веществ в атмосферу. Удалось уменьшить (по сравнению с электромобилем) массу электрической части силовой установки. Кроме этого, такому автомобилю не надо было заряжать аккумуляторы от внешнего источника, так как они подпитывались в пути от собственного генератора.

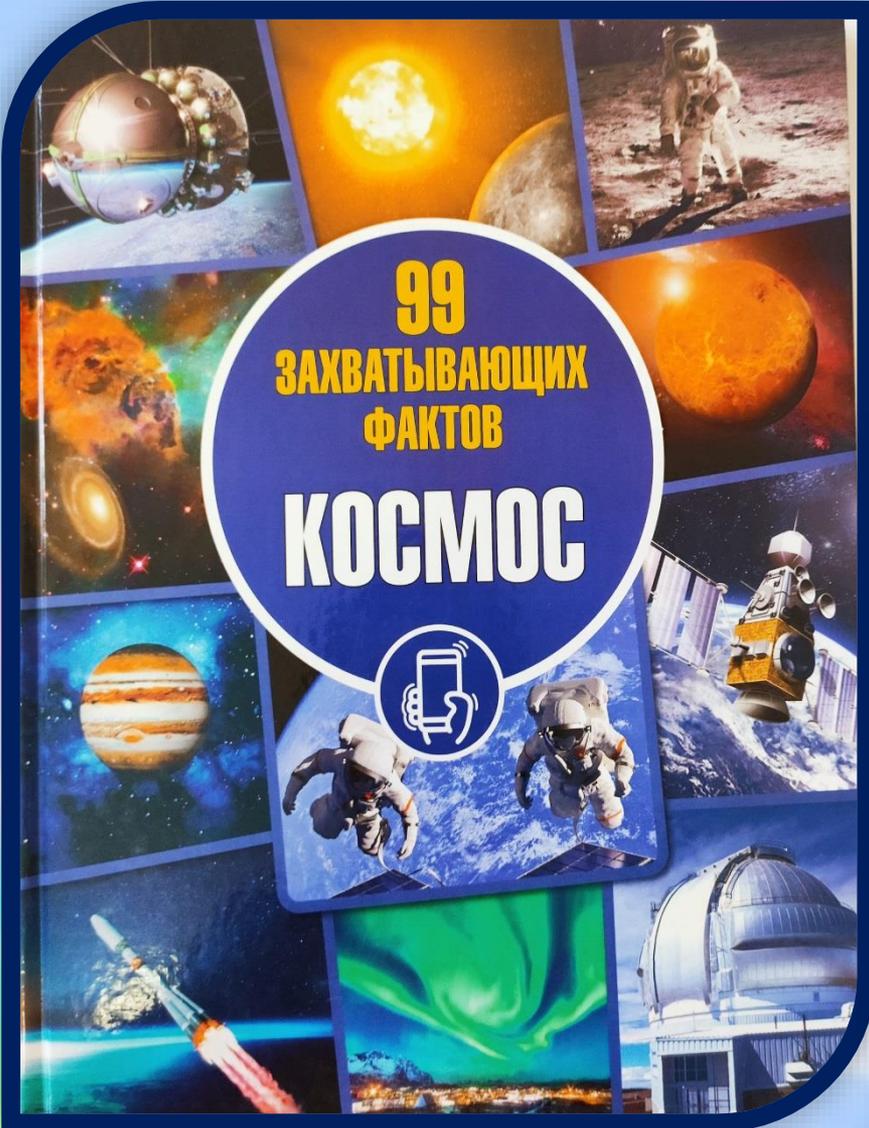
### Как работает гибридная силовая установка?

В гибридной установке ДВС и электромотор могут быть соединены параллельно. Тогда при обычной поездке на автомобиле работает только электромотор, питаясь от аккумулятора. При этом ДВС вырабатывает энергию для электромотора, а в случае набора скорости вместе с ним вращает колёса. Кроме того, в гибридной установке ДВС и электромотор можно соединить последовательно. При этом двигатель внутреннего сгорания не будет напрямую связан с колёсами. Он используется только для вращения генератора, который вырабатывает ток для питания электромотора. А тот, в свою очередь, вращает колёса.

Гибридный автомобиль «Хонда Инсайт» даже при поездке в городском цикле расходует топлива всего 4,28 литра на 100 километров



© lev radin / Shutterstock.com



# 99 ЗАХВАТЫВАЮЩИХ ФАКТОВ КОСМОС



## Что такое планета?

Планетой называют космический объект шарообразной формы, который вращается по своей орбите вокруг ближайшей звезды. Иные небесные тела могут двигаться вокруг планет и являться их спутниками, но сами планеты спутниками быть не могут. По данным на 2021 год, науке известны восемь планет Солнечной системы и ещё 4374 экзопланеты, находящиеся в других звёздных системах.

Мартс

Юпитер

Сатурн

Уран

Нептун

Плутон



## Какой климат на Марсе?

Марс — четвёртая от Солнца и седьмая по величине планета Солнечной системы. Это единственная планета земной группы, имеющая два спутника — астероиды Фобос и Дэймос. Любопытно, что Марс вращается вокруг своей оси почти с такой же скоростью, как и Земля. Поэтому солнечные сутки продолжаются здесь 24 часа 39 минут. Климат на Марсе более суровый, чем земной, средняя температура на планете составляет  $-62$  градуса. Часто дуют ледяные пронизывающие ветра, которые поднимают пылевые бури.



Кора Марса имеет толщину  $50-100$  километров. Под ней находятся силикатная мантия и железное ядро с примесью серы



Фобос



## Почему Марс красный?

Марс получил название в честь древнеримского бога войны из-за своего красного цвета, который напоминал о кровопролитных сражениях. На самом деле марсианская кора содержит много железа, которое ржавеет, а потому поверхность планеты приобретает красный оттенок.

## Можно ли посадить космический корабль на Юпитер?

Человечеству никогда не удастся высадить свою экспедицию на Юпитер, потому что он не имеет твёрдой поверхности. Гигант состоит из плотных газов и разреженной жидкости, в которых увязнет любой космический аппарат, если решится проникнуть на эту планету.



## Может ли ураган длиться больше 300 лет?

На поверхности Юпитера отчётливо заметно красное пятно. Оно то увеличивается, то уменьшается, однако всё равно остаётся огромным. В пятне могут запросто поместиться три земных шара. А его края постоянно движутся против часовой стрелки с большой скоростью. Учёные долго не могли понять природу этого пятна. Однако в 20-м веке секрет оказался разгадан. Пятно не что иное, как мощнейший ураган, который продолжается на Юпитере уже более 300 лет.



спутник  
«Спутник-1»



Первый  
пилотируемый  
космический  
корабль «Восток-1»  
на орбите Земли

### Первый полёт человека в космос

12 апреля 1961 года первый пилотируемый космический корабль «Восток-1» стартовал с космодрома «Байконур». На борту находился космонавт Юрий Гагарин, который и стал первым представителем человечества, покорившим космическое пространство. Он сделал вокруг Земли один оборот. Первый космический полёт продолжался 108 минут.

### Как человек вышел в открытый космос?

Иногда космонавту требуется покинуть летательный аппарат, чтобы устранить некоторые неисправности. Первым в мире такой выход осуществил советский космонавт, пилот корабля «Восход-2» Алексей Лёнов. В марте 1965 года он пристегнул себя с помощью троса к кабине пилота и вышел в открытый космос. Лёнов провёл в свободном космическом полёте более 12 минут.

### Как устроен скафандр?

Космический скафандр — это специальное снаряжение, предназначенное для безопасного пребывания космонавта в открытом космосе и на поверхности небесного тела. В космосе, как известно, нет воздуха, поэтому люди перед выходом из корабля надевают наполненные воздухом скафандры. Этот костюм абсолютно герметичен, то есть плотно закупорен и изолирован от воздействий внешней среды. Он защищает космонавта от любых перепадов температур.



Космонавт, находясь  
в скафандре, свободно  
дышит кислородом  
и надёжно защищён  
от неблагоприятных  
погодных условий

Все небесные тела являются  
частью Вселенной, а расстояние  
между ними называется  
космическим пространством





### Какими бывают бомбардировщики?

Современные бомбардировщики подразделяются на фронтовые (тактические) и дальние (стратегические). Фронтовые бомбардировщики действуют прямо в бою и в очень глубоком тылу противника. Наиболее известными самолётами этого типа являются российские Су-24 и Су-34, а также американские F-15E, F-16 и самолёт-невидимка F-117 «Найт Хок».



*Американский малозаметный самолёт F-117 «Найт Хок» способен скрытно проникать через противовоздушную оборону противника*

### Какие задачи выполняют дальние бомбардировщики?

Стратегические бомбардировщики предназначены для нанесения бомбовых ударов по объектам в глубоком тылу противника. Они способны долететь практически до любой точки земного шара. В годы Второй мировой войны с помощью таких самолётов Великобритания и США наносили удары по городам Германии и Японии. Завершающим этапом этих бомбардировок стало уничтожение японских городов Хиросимы и Нагасаки. На них американские бомбардировщики B-29 «Суперфортресс» сбросили первые атомные бомбы.

*Печально известный бомбардировщик B-29 «Суперфортресс», сбросивший атомные бомбы на Хиросиму и Нагасаки*



# 99 ЗАХВАТЫВАЮЩИХ ФАКТОВ ВОЕННАЯ ТЕХНИКА



арные вертолёты белорусской армии



© Maksim Safaniuk / Shutterstock.com

## Какие вертолёты служат в белорусской армии?

Вооружённые силы нашего государства используют наиболее боеспособные модификации знаменитого вертолёта Ми-24. Это Ми-24В, который, кроме ракет, оснащён четырёхствольным крупнокалиберным пулемётом, и Ми-24П с двуствольной авиационной пушкой. Также на вооружении белорусской армии состоят корректировщики артиллерийского огня Ми-24К и разведчики Ми-24Р.



Вертолёт АН-64 «Апач» вооружён мощными противотанковыми управляемыми ракетами, пушкой и ракетами с лазерным наведением



## Чем белорусские военные борются с бронетехникой?

На вооружении сухопутных сил Республики Беларусь находится несколько типов противотанковых комплексов. Наиболее мощный из них — «Штурм-С». Это гусеничная бронированная машина, оснащённая пусковой установкой для стрельбы противотанковыми управляемыми ракетами. Кроме того, белорусские военные располагают самоходными противотанковыми ракетными комплексами «Конкурс».

Противотанковый комплекс «Штурм-С»



## Какие противотанковые средства можно переносить?

С развитием тяжёлобронированных танков пехоту оснастили ручной артиллерией — противотанковыми гранатомётами. Вскоре появились и переносные противотанковые ракетные комплексы. На вооружении белорус-



## Как охраняется небо нашей страны?

Войска противовоздушной обороны Республики Беларусь способны создать высокоэффективный ракетный щит. Он будет надёжно защищать территорию нашей Родины от любой угрозы с воздуха. Для этого на постоянном боевом дежурстве находятся наиболее совершенные противовоздушные комплексы С-300 «Фаворит».



## Что ещё входит в противовоздушный щит Беларуси?

Кроме комплексов «Фаворит», белорусская армия также имеет на своём вооружении множество других систем. Это известные во всём мире «Тор», «Стрела», «Оса», «Бук» и С-125 «Печора» 2ТМ. Последний из этих комплексов был создан белорусскими конструкторами.



Солдат с переносным зенитно-ракетным комплексом «Игла»

## Какие зенитки можно переносить?

Переносные зенитно-ракетные комплексы относительно немно-