



Ежегодно 17 января по всему миру празднуют День детских изобретений. В самом деле, многие вещи, которые окружают нас сегодня, были придуманы именно школьниками. Знаете ли вы, что перваки без пальцев, меховые наушики, фруктовый лед, батут, снегоход и шрифт Брайля – все это изобретено детьми!

Множество детей по всему миру ежедневно и ежечасно имеют возможность, иногда даже сами того не понимая, изобрести для человечества просто необходимые в последующем вещи. Детская модельная библиотека предлагает внимание юным читателям и их родителям лучшие детские книги об изобретателях и изобретениях, каждая из которых способна вдохновить ребенка на новые открытия.



**Кэтрин БАРР,  
Стив УИЛЬЯМС  
«История изобретений».**  
Нас окружают невероятные изобретения. Открывай скорее эту книгу и отправляйся в путешествие по эпохам и континентам, чтобы узнать, каким изобретениям изменили ход нашей истории – от колеса до марсохода, от магнита к GPS, знакомься с изобретателями бумаги, часов, вакуумов, двигателей, компьютера... Учёные и педагоги Кэтрин Барр и Стив Уильямс объясняют историю изобретений кратко, наглядно и понятно даже дошкольнику. А иллюстратор Эми Хасбандрис рисует важнейшие открытия и их авторов в наивной детской манере.

**Станислав ЗИГУННЕКО,  
Владимир МАЛОВ,  
Александр ЧУКАВИН  
«Почемучкины сказки о технике».**

Книга расскажет об удивительных помощниках, которые придумали себе человек! Путешествуйте по городам и странам ему помогает автомобиль или поезд, пересечь море можно на корабле или подводной лодке, подняться в небо – на самолёте, вертолёте, планёре. Даже навести чистоту в доме и приготовить еду помогают самая разная техника. О её устройстве



и изобретателях расскажет эта красочная книга. Вы узнаете, почему машина едет, как работает двигатель, был ли у Александра I ходильник, почему пиратский флаг называют «Веселым Роджером», кто изобрёл реактивный ранец и ещё многое другое.



**Жозеф ЛЕБОМ,  
Клемен ЛЕБОМ  
«Как это работает».**  
В книге подробно описано внешнее и внутреннее устройство различных объектов. Это бытовая техника, и передвижная техника, и системы сигнализации, и многое другое. Книга разделена на главы: «Дом», «Город», «Досуг», «Транспортные средства». На страницах занимательной книги, можно найти много новой и полезной информации. Как устроен банкомат, мобильный телефон, лифт, электричество и многие другие вещи, с которыми мы сталкиваемся в повседневной жизни. С помощью ярких иллюстраций, можно не только объяснить ребенку, но и легко показать наглядно принципы действия каждого предмета.

**Джеймс МАКЛЕЙН  
«Безумная наука. Исследуй все вокруг!».**  
Отправляясь на прогулку или в дальнюю поездку, захватите с собой эту книгу. С ней вы точно не заскучаете! Во дворе, в парке, в лесу можно проявить фантазию и найти для себя столько занятий! Подвижные игры, рабусы, тесты, необычные самоделки, наблюдение за живой природой, съемка кино на смартфон, подражание пла-

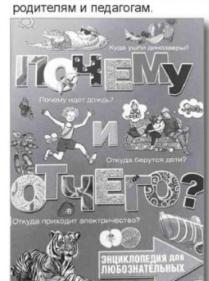


стике и звукам животных и многое другое ждет вас в процессе знакомства с этой книгой. Книга предложит сделать бумажный бумеранг или самолетик, создать скульптуру из камней или даже просто пройти лабиринт. Для творчества вам понадобятся самые обычные вещи: камушки, бумага и фантазия! А еще из книги вы узнаете интереснейшие факты из разных областей знаний.



**Татьяна МАЛАНКА  
«Моя первая книга открытий. Для детей от 3 лет».**

Почему волк волит? Зачем человеку кровь? Как вертолёт летает без крыльев? Может ли кошка расти над землёй? На эти и другие вопросы поможет ответить это красочное занимательное пособие. Книга состоит из четырёх разделов: живая природа, мир вокруг, тело человека и техника. Любопытные сведения, удивительные факты, невероятные секреты, познавательные тексты, красочные иллюстрации будут сопровождать ребёнка на каждой странице увлекательного путешествия в мир открытий. Адресовано любознательным малышам, а также их родителям и педагогам.



**Сьюзан МЕРЕДИЗ  
«Что такое и почему? Энциклопедия для любознательных».**  
Яркая, интересная энцикло-

педия для маленьких почемучек, которая в легкой и увлекательной форме расскажет об окружающем мире: что находится под землей, что таится в морских глубинах, куда ушли динозавры, как летают птицы, почему тигры попосатые... Для более полного понимания, в книге представлены схемы, например, схема крыла птицы, схема строения внутренних человеческих органов. Энциклопедия для любознательных поможет ответить на самые разнообразные вопросы, научит проводить интересные опыты, утолит жажду в знаниях и ответит на разные «почему?»



**Елена УЛЬЕВА  
«Великие открытия и изобретения».**

В книге простым, интересным и понятным языком для детей рассказывается о 39 изобретениях и открытиях. Сюжет книги – это увлекательные истории, короткие сказки с энциклопедическим уклоном. Когда в доме все ложатся спать, предметы и вещи в доме живут своей жизнью и общаются: «Толстая и умная энциклопедия» депечется с вещами, которые ее окружают, знаниями о том, как они были созданы или открыты, почему и как, например, работает ходильник и микроволновка, как первобытный человек добывал огонь, как было изобретено колесо и электричество, кто изобрел консервы...



**Малгожата МЫЦЕЛЬСКА  
«Есть патент? История  
дерзких изобретений».**

Перед вами – собрание древних и современных изобретений: новаторских, эпохальных, забавных, неудачных, а порой и вовсе неосуществимых. Чего только тут нет: автомобиль-самолет, летающие корабли, велосипеды для бега, концентриатор внимания, что-то из разряда фантастики, а что-то реально уже существует и скоро будут в нашем мире чем-то самым обычным! Но все они свидетельствуют: смелость и фантазиядвигают прогресс.



**Елена ЦЕЗАРЬ  
«Как это устроено?**

Что общего у моста и птичьего гнезда? Почему взлетает ракета? Как устроен фотоаппарат? Можно ли посыпать у себя дома муравьев? Чем Земля покожа на магнит? Эти и множество других познавательных фактов об окружающем мире вы найдете на страницах книги. Книга посвящается «почемучкам», которым любопытно, что и как устроено. А также тем, кто хотел бы почувствовать себя изобретателем. Ведь всё описанное в этой книге можно сделать дома из подручных средств.

Представленная познавательная литература поможет расширить кругозор, пополнить свой багаж знаний, и возможно, у вас возникнет идея, как усовершенствовать тот или иной предмет, или изобрести что-то новое, пока еще неизвестное, но очень полезное для всего человечества!

**Анна ШИШМАРЕВА,  
ведущий библиотекарь  
Детской модельной  
библиотеки**