

Понятие. Дополненная реальность — технология, где в привычный окружающий мир добавляются виртуальные объекты. Изначально предполагалась для промышленных и военных целей.

Оживший динозавр и математика в комиксах

Что нового и интересного предлагают детские библиотеки

ЧТЕНИЕ

Ольга МАЕВСКАЯ

Иллюстрации этих книг в буквальном смысле живые. На страницах шагают динозавры, ныряют киты, вырастают здания. Причём вы не только видите объёмных персонажей, но и слышите звуки. Оживить книгу достаточно просто — необходимо скачать приложение и навести камеру смартфона на специальные отметки. На экране появляются трёхмерные изображения животных, птиц, сказочных персонажей — всего того, о чём идёт речь в тексте. Картинка движется, герои могут разговаривать с читателем.

В КОСМОС И НА ДНО ОКЕАНА

Технология дополненной реальности не нова, но развивается стремительно. Применяться она может во всех сферах, и сейчас её в том числе активно осваивают книжные издательства. Красочные энциклопедии, где можно совершить интерактивные путешествия в прошлое, космос, погрузиться на дно океана, приводят в восторг и малышей, и подростков, и взрослых. Дети любят всё новое, поэтому такие «живые» книги — ещё одна возможность заинтересовать чтением в принципе. Это не только развлечение, но и способ сделать процесс изучения различных школьных предметов более увлекательным.

Новые книги с дополненной реальностью появились в фонде Центральной городской библиотеки имени Н. Островского. Сотрудники уже протестировали литературу и говорят, что сами, как дети, восхитились современными технологиями. В основном в 4D-формате представлены тематические энциклопедии, но есть и художественная литература. Издания будут доступны в читальном зале, как только он откроется для посетителей.

«Живые» книги — только одно из новшеств детских библиотек. «Городским новостям» рассказали, что ещё интересного появилось в фондах, а также напомнили о том, что сегодня в библиотеках можно найти литературу абсолютно на любой вкус и на разные увлечения.

К сожалению, до сих пор среди родителей есть заблуждение, что в основном в детских библиотеках хранятся лишь старые книги по школьной программе. Если вы тоже так считаете, то, наверное, давно не были здесь. Выбор книг большой, а специалисты следят за всеми новинками — за тем, что предлагают издательства, за победителями различных литературных конкурсов. Фонды красноярских библиотек пополняются регулярно. Так, недавно только в Центральную детскую библиотеку поступило около трёхсот экземпляров новых книг.

— Комплектование хорошее, — говорит Мария Соينو, заведующая библиотекой имени Н. Островского. — Сейчас у нас есть книги, изданные в 2020 году. Мы знакомим читателей с новинками литературы и при личных встречах, и в наших группах в социальных сетях. Если нужной книги нет в наличии в вашей библиотеке, но издание есть в библиотечной сети, то всегда можно сделать заказ.

КРАТКО О ПОЭЗИИ И ИНТЕГРАЛАХ

Новинки представлены во всех возрастных категориях, рассказывает библиотечка Алина Рендашкина. Например, для малышей — «Ночная книга» немецкой художницы Ротраут Сузанни Бернер. Это книга-вimmelбух. Так называют издания, где нет текста и много ярких картинок с мельчайшими деталями. Предназначена она для рассматривания и помогает малышам развивать внимательность, воображение, речь. В категории 0+ в красноярских детских библиотеках хорошей и полезной



Все фото: Александр Черных

Книга с 4D-эффектом. Иллюстрации становятся объёмными на экране смартфона.

литературы достаточно. Много различных изданий-игрушек, развивающих книг, красиво и качественно оформленных. А родители, в свою очередь, могут познакомиться с современными популярными книгами по психологии и педагогике.

Ребят постарше, следящих за приключениями Петсона и Финдуса, персонажами книжной серии шведского детского писателя Свена Нурдквиста, ждут новые переиздания историй про любимых героев.

Для подростков библиотеки предлагают книжные серии, в которых учебный материал по разным дисциплинам представлен в доступной и увлекательной форме. Например, серия «Манга», где с помощью комиксов авторы объясняют сложные понятия и явления органической химии, физики, квантовой механики, биологии. В каждой книге есть свои персонажи, захватывающий сюжет. Так, на примерах из реальной жизни юному читателю рассказывают об основах дифференциального и интегрального исчисления или о функциях лейкоцитов.

Ещё одна серия, которая уже есть в библиотеках, посвящена выдающимся личностям — как уже давно ушедшим из жизни, так и нашим со-



Издание, предназначенное для читателей, имеющих проблемы со зрением. К книгам прилагается специальное электронное оборудование, позволяющее слышать текст.

временникам. Героями стали инженер Илон Маск, конструктор Сергей Королёв, поэтесса Анна Ахматова, телеведущая Опра Уинфри и другие известные люди. Материал представлен в виде фактов, яркой инфографики — сжато и при этом интересно. Заинтересовавшись, ребёнок может потом уже глубже изучать биографию, произведения или научные работы выдающейся личности.

Ребятам, любящим художественную литературу, размышляющим над особенностями человеческих взаимоотношений, будет интересна книжная серия, где представлены отечественные авторы — победители литературных конкурсов. В своих произведениях они поднимают темы подростковой любви, конфликтов в

коллективах, семейные вопросы. Все проблемы обсуждаются в современных понятных подросткам реалиях.

РОСКОШНАЯ АЛИСА

Оформление книг, их иллюстрирование — настоящее искусство. В красноярских библиотеках есть шедевры современного дизайна. Например, книги с объёмными иллюстрациями. Перелистываешь страницу, и перед тобой мгновенно вырастает целый мир — сложная конструкция со множеством деталей. Для создания трёхмерной иллюстрации требуются инженерные знания. Страницы должны не только превращаться в объёмную фигуру, но и многократно складываться и раскладываться. Такой

В ТЕМУ

Сегодня в России выпускаются несколько десятков детских и молодёжных журналов. Среди них как знакомые нескольким поколениям «Мурзилка» и «Весёлые картинки», так и издания по мотивам современных популярных мультфильмов. Тематика журналов разная. Есть развлекательные издания, и при этом достаточно много периодической литературы по конкретным направлениям: история, природа, животные, техника, рукоделие, различные области наук. Лучшие образцы периодики представлены в красноярской библиотечной сети.

способ оформления книг появился ещё несколько столетий назад и, как и прежде, вызывает удивление и восхищение. Иллюстрации бывают разной степени сложности. Самый известный пример — сказки-панорамы с простыми движущимися элементами, такие книжки были у многих в советском детстве. Издания с объёмными иллюстрациями, включающими множество деталей и механизмов, сложны в изготовлении, а потому достаточно дороги, позволить купить себе их могут немногие. А вот в библиотеке имени Н. Островского такие книги есть.

Ещё один пример книжной роскоши — «Приключения Алисы в Стране чудес» в классическом переводе издательства «Студии 4+4». Читателю представлено четыреста иллюстраций, созданных разными художниками в период с 1860-х по 2000-е годы.

Также в библиотеке есть серия книг, где необычным образом оформлены выполненные своими руками практическую функцию. Это литература для незрячих детей и ребятшек с острым зрением. Книги имеют тактильные вставки, где маленькие читатели знакомятся с разными фактурами. Также в комплекте идёт специальное оборудование — электронный «карандаш». Ребёнок проводит им по строчкам и слышит рассказ.