



Sphaerigraphum: прописные истины

Рынок шариковых ручек поистине велик и разнообразен. Многочисленные маркетинговые исследования и опросы позволяют утверждать, что потребители в своем большинстве не интересуются марками ручек, которыми они пользуются. Особенно это показательно в школьном сегменте, так как требования к ручкам здесь несколько отличаются от других сегментов рынка. При этом многочисленные компании, предлагают приблизительно одинаковые по дизайну и по качеству модели вполне обозримого круга производителей. В этой ситуации очевидно, что в выигрыше окажутся те реселлеры, которые смогут сформировать ассортимент, максимально отвечающий потребительским ожиданиям школьной аудитории. В настоящем обзоре предлагаем нашим читателям анализ предпочтений на школьном сегменте рынка шариковых ручек.

Текст:
Александр
Котляров

Ситуация на рынке

На рынке шариковых ручек выделяют три ценовых сегмента: низкий, средний и высокий. Продукция высокого ценового сегмента, как правило, не востребована школьной аудиторией, поскольку главным образом это дорогостоящие подарочные и эксклюзивные экземпляры премиум-класса. Анализируя школьный рынок, особое внимание следует обратить на модели среднего и низкого сегментов.

Подавляющее большинство моделей ручек, представленных на российском рынке в указанных ценовых категори-

ях, имеет азиатское и европейское происхождение. Этому есть объяснение: закупить недорогие модели у азиатских производителей, проконтролировав качество продукции и обозначив их собственным брендом, значительно дешевле, чем наладить выпуск аналогичных товаров в России.

Немногочисленные отечественные производители успешно конкурируют с азиатскими коллегами. Российские компании осуществляют полный цикл производства ручек: изготавливают пишущие узлы, отливают стержни и корпуса. Ручки делают на импортном оборудовании. В отечественных моделях используются чернила европейских производителей. Поэтому качество отечественного товара в целом ряде случаев превосходит азиатские аналоги. Цена же на похожие российские и азиатские модели приблизительно одинакова.

Есть бренды, которые уже хорошо зарекомендовали себя на российском рынке: японские ZEBRA, PILOT, PENTAL, UNI и PENAC, европейские SCHNEIDER, PAPER, BIC, STABILO, STEADLER и Universal. Но исследования показывают, что потребители при выборе шариковой ручки в большинстве случаев торговой маркой не интересуются вовсе.

На рынке ручек в настоящее время наблюдается не столько борьба брендов, сколько

борьба реселлеров, основная цель которых — грамотно сформировать ассортимент, предложив покупателю более широкий, чем у конкурентов, выбор по более низким ценам. И тут задача — найти поставщика, способного максимально удовлетворить потребности реселлера. Но и эта цель не является первоочередной. Чтобы обеспечить необходимый уровень продаж на школьном рынке шариковых ручек, реселлеру важно знать, главным образом, что необходимо покупателю. Поэтому на первый план выходит анализ потребительских ожиданий.

Потребительские ожидания

Исследуя спектр предпочтений школьниками шариковых ручек, редакция журнала «Канцелярия» обратилась к практикующим детским психологам-консультантам Наталье Вещевой (психолог Института практической психологии ТЕРРА) и Светлане Комовой (кандидат психологических наук). Специалисты в области детской и подростковой психологии дают целый ряд рекомендаций по формированию ассортимента ручек для школьников различного возраста. Профессионалы обращают внимание на то, что необходимо учитывать физиологические и психологические особенности учащихся, поскольку именно дети опре-



деляют спрос на школьном рынке шариковых ручек.

Идеал ручки для младшей школы

При выборе ручки для учащихся начальной школы часть родителей ориентируется во многом на рекомендации педагога, который обучает ребенка навыкам письма, другая часть старается выбрать недорогие экземпляры, поскольку ребенок их часто теряет. *А чем же руководствоваться реселлеру при формировании ассортимента ручек для начальной школы?*

Психологи-консультанты говорят о том, что к выбору модели для детей младших классов следует подходить более профессионально, поскольку ручка — это не просто орудие письма. В младшем школьном возрасте ручка

Соотношение шариковых ручек импортного и отечественного производства на российском рынке



— орудие формирования почерка, поэтому к моделям для первоклашек предъявляют особые требования.

В процессе обучения письму важно, чтобы у ребенка сформировался правильный хват ручки. Для этого следует учитывать физиологические особенности детей младшего школьного возраста. Ребенок, который только учится писать, сжимает корпус значительно сильнее, чем школьник, овладевший навыками письма. Кроме этого, пальцы первоклашки устают заметно быстрее в силу его возрастных особенностей. Поэтому в идеале для младшей школы следует предлагать ручки небольшого диаметра и небольшого веса.

Практически обязательным требованием к продукции для начальной школы является наличие прорезиненной зоны захвата. Она защищает пальцы ребенка от мозолей и не позволяет пишущему

инструменту выскальзывать. Эта зона в конструкции ручки выполняет еще одну очень важную функцию — препятствует тому, что пальцы ребенка при письме съезжают близко к пишущему модулю. При неправильном захвате ученик не видит, что выходит из-под его пера, и наклоняется слишком близко к бумаге. А это приводит к нарушению осанки и ухудшению зрения. Поэтому при формировании ассортимента ручек для начальной школы реселлеру важно обратить внимание, прежде всего, на модели с прорезиненным грипом. Для первоклашек идеальна трехгранная форма с силиконовой вставкой.

Отдельно стоит сказать о силе нажима на ручку при письме. Первоклассники давят на стержень сильнее, чем учащиеся старших классов. Для того чтобы овладеть навыками письма, ребенок должен научиться регулировать силу нажима. Этот фактор определяет еще одно требование к ручке для начальной школы. Она должна обеспечивать возможность нажима. Реселлеру следует учесть, что шариковые ручки в этом отношении вне конкуренции. Гелевые модели и роллеры не могут обеспечить достаточный нажим, поскольку их конструкция не предусматривает этого в принципе.

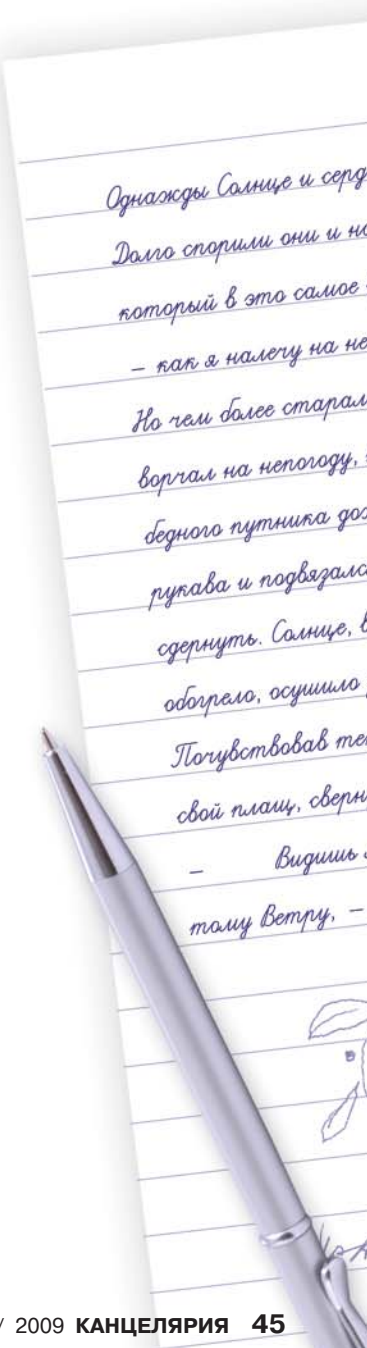
Важным требованием является также и то, чтобы ручка писала под разными углами наклона, которые у каждого ребенка индивидуальны: у одних детей угол наклона больше, у других — меньше.

Предъявляются особые требования и к чернилам. Чернила должны не растекаться и быстро сохнуть, поскольку в противном случае на бумаге будут кляксы и разводы.

Детям младшего школьного возраста свойственно часто отвлекаться. Их внимание переключается с одного предмета на другой, поскольку однотипное занятие быстро приводит к утомлению и потере интереса. Дети еще не умеют сосредоточиваться, и требовать от них концентрации внимания очень сложно. Поэтому факторы, которые являются поводом к переключению внимания ребенка, необходимо свести к минимуму. Одним из таких факторов является устройство шариковой ручки, которая постоянно в руке. Ребенок часто переключает внимание на конструкцию орудия письма и с энтузиазмом разбирает ее. Кроме этого, у ребенка еще не достаточно развита мелкая моторика: он роняет, ломает предметы, теряет их. Это знание диктует реселлеру необходимость *обратить особое внимание на те модели, конструкция которых имеет как можно меньше съемных частей.* От ручек с колпачками, брелоками, цепочками, съемными наконечниками, которые ребенок может открутить, уронить, проглотить, психологи рекомендуют отказаться. *Оптимальным вариантом для начальной школы являются простейшие неавтоматические или автоматические ручки без колпачка.*

Единственная характеристика продукции для младших школьников, которая не ограничивается жесткими требованиями, — это цвет. Приветствуются яркие, запоминающиеся, необычные дизайнерские решения. И здесь останется в выигрыше тот реселлер, который сможет предложить их как можно больше.

Реселлеру, ориентированному на рынок шариковых





Наталья Вещева,
психолог-консультант Института
практической психологии ТЕРРА

ручек для начальной школы, стоит учесть перечисленные рекомендации, чтобы завоевать внимание данной группы потребителей.

Ручки для средней школы

Выбор шариковых ручек учащимися среднего школьного возраста определяется во многом индивидуальными предпочтениями. Первостепенную роль здесь, безусловно, играют дизайн и многофункциональность модели.

В большинстве случаев очерк учащихся средней школы становится более мелким, поскольку у многих уже развита близорукость. В результате выбор этой покупательской группы падает в большинстве случаев на ручки с тонкой линией письма. Реселлеру важно это учесть при формировании ассортимента и обратить внимание на модели ручек с диаметром наконечника 0,5 мм или 0,7 мм.

В среднем школьном возрасте заметно различаются предпочтения мальчиков и девочек. Мальчики стараются приобретать так называемые «псевдовзрослые» ручки с агрессивным необычным футуристическим дизайном и с множеством дополнительных функций: с фонариками, отвертками, с возможностью наборной печати, вмонтированной в корпус ручки. Печать позволяет сделать оттиск, набрав, например, свой e-mail или адрес. Девочки стремятся выбирать ручки ярких насыщенных цветов, необычной формы, с блестящими, металлическими вставками, фигурками любимых персонажей из мультфильмов вместо колпачка, красивыми брелоками, изображениями звезд кино и музыки.

Весьма популярны у школьников 6 - 8 классов модели с ароматизированными чернилами, поскольку дети начинают вести личные дневники и анкеты. Для ребенка важно, чтобы оставленный в анкете текст обладал приятным ароматом. Востребованы также забавные ручки, например, с исчезающими чернилами.

Задача реселлера - предложить данной группе покупателей модели с указанными требованиями в ассортименте, который должен постоянно обновляться. Необходимость смены товарной линейки продиктована в частности тем, что дети среднего школьного возраста пребывают в непрерывном поиске необычных моделей, которые позволят им выделиться среди сверстников.

Ручки для старших классов

Старшеклассники при выборе ручек ориентируются чаще всего на их функциональность. Им приходится много писать, поэтому они обращают внимание на то, чтобы чернил хватало надолго. В связи с этим в ассортимент стоит включить модели с удлиненными стержнями - 150 мм.

Старшеклассники отдают предпочтение стержням с тонким наконечником 0,5-0,7 мм. Очевидно, что этот выбор продиктован в частности необходимостью написания шпаргалок, когда на минимальной площади бумаги нужно уместить максимальное количество информации. Сделать это ручкой с тонкой



Светлана Комова,
кандидат психологических наук

линией письма, безусловно, легче. В целом продукция должна быть легкой и обладать удобной зоной захвата. Резиновые вставки предпочтительны, но необязательны. Достаточно простого рифления на корпусе.

Старшеклассники не выбирают модели с вычурными дизайнами. Но часто приобретают автоматические ручки с удобным держателем, металлическими частями корпуса и сдержанной цветовой гаммой.

Интересно, что самые простые модели низкого ценового сегмента, безусловно, не остаются без внимания представителей этой возрастной группы. Однако принципиально важно, чтобы ручка выглядела достойно и была функциональной.

О цвете чернил

В школьном сегменте рынка, несомненно, популярны ручки различных цветов. Это обусловлено как требованиями учителей, так и индивидуальными пристрастиями школьников. Многие педагоги рекомендуют, чтобы школьники в записях производили выделения чернилами другого цвета, поскольку это способствует лучшему усвоению материала. Кроме этого, к использованию ручек с различными цветами стержня склонны девочки-школьницы.

Реселлеру стоит обратить внимание на комплекты разноцветных ручек. Наибольшим спросом пользуются простые и недорогие наборы с синим, черным и красным цветом стержня. Молодые люди в отсутствие требований педагогов, как правило, наборы не приобретают. Однако некоторые отдают предпочтение ручкам со стержнем



черного цвета, сознательно игнорируя синий.

В целом наибольшей популярностью пользуются ручки со стержнями синего и красного цветов. Тем не менее, эксперты-психологи отмечают, что наиболее предпочтителен все же темно-синий цвет, как самый благоприятный для восприятия школьником.

Об экологической безопасности

Ребенок часто грызет кончик ручки, поэтому материал, из которого она изготовлена, не должен причинять вред здоровью.

Следует обратить внимание на то, чтобы ручка не источала резкого запаха. Можно поддержать изделие на солнце: если через некоторое время его цвет станет менее ярким, значит, материал, из которого оно изготовлено, токсичен. Корпус ручки не должен оставлять следов красящего вещества на пальцах и быть хрупким. Ручки должны иметь гладкий корпус с закругленными формами. Обязательно наличие сертификата.

ГК «Самсон»

ГК «Самсон» была проведена большая работа по анализу российского рынка ручек, которые предлагают различные компании на сегодняшний день. Результатом этой работы и стал обновленный ассортимент, который включает более 80 позиций. ГК «Самсон» реализовала задачу расширить ассортимент за счет моделей с оригинальными дизайнами по вполне приемлемой цене.

Дизайны ручек, которые введены в ассортимент ГК «Самсон», безусловно, порадуют как оптовых, так и розничных клиентов, поскольку появилось очень много ярких эргономичных моделей.

Для школьного рынка ГК «Самсон» предлагает несколько линеек удобных, экологически безопасных и недорогих шариковых ручек **Brauberg**.

Неавтоматическая ручка **Brauberg Line** с удлиненным 150-миллиметровым, сменным стержнем в прозрачном корпусе с колпачком - идеальный вариант соотношения цены и качества. Эта линейка ручек может успешно конкурировать с известной итальянской маркой *Corvina*. Толщина линии этих ручек 0,7 мм. Простая полноразмерная шариковая ручка представлена в нескольких вариантах упаковки и с разным цветом стержня. В коробке 50 ручек со стержнями синего (код 141097) и черного (код 141098) цвета. Два вида наборов в пластиковой упаковке на подвесе: набор из 4 ручек синего цвета (код 141099) и набор-ассорти — 2 синих, 1 черная и 1 красная ручка (код 141100). Специально для ручки **Brauberg Line** в ассортимент введены 2 стержня с евроконечником синего (код 170174) и черного (код 170175) цветов длиной 150 мм.

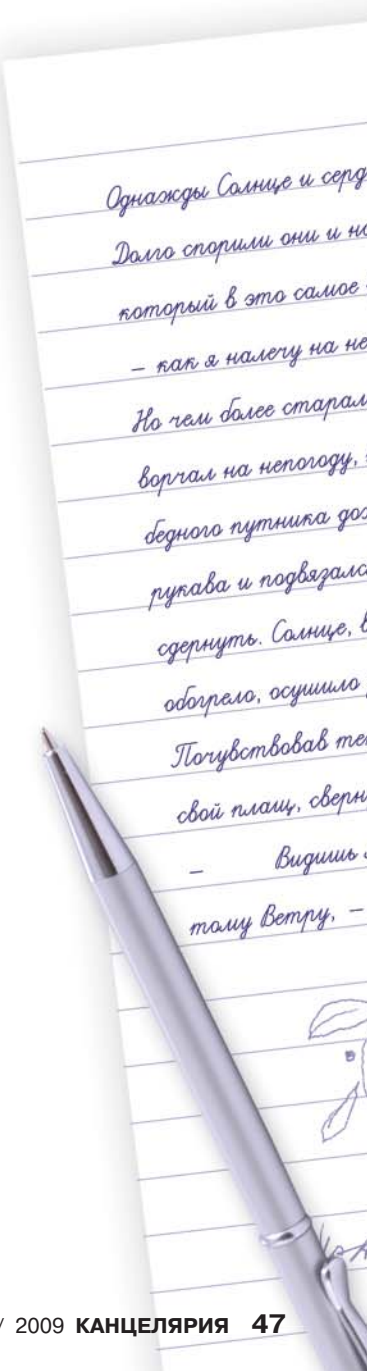
Неавтоматическая ручка **Brauberg Flash** идеально подходит для школы. Она представляет собой стержень, помещенный в прозрачный корпус и обеспечивающий толщину линии 0,7

мм. Ручка имеет колпачок и удобную рифленую область захвата, не позволяющую пальцам соскальзывать при письме. В наборе «стакан» 50 шт.: 35 синих, 10 черных, 5 красных (код 141036). В наборе «коробка» — 50 шт. с синим (код 141031) или черным (код 141032) стержнем. В наборе «полибэг» 4 ручки: 2 синие, 1 черная, 1 красная (код 141035).

Неавтоматическая ручка **Brauberg Note** очень удобна для письма. Она имеет рифленую зону захвата, препятствующую скольжению пальцев по прозрачному пластиковому корпусу. Толщина линии письма этой ручки 0,7 мм. Цвет деталей корпуса соответствует цвету стержня. Ручка представлена в трех вариантах цвета: в синем (код 141146), черном (код 141147) и красном (код 141148). Она упакована в цветные коробки по 12 шт. в каждой.

Среди неавтоматических шариковых ручек для школы особенно следует выделить ручки, имеющие прорезиненную зону захвата или резиновые вставки на корпусе. Известно, что такие ручки являются самыми удобными при обучении письму, поскольку резиновые части корпуса обеспечивают правильный и надежный захват, а также предохраняют пальцы ребенка от натирания. Ручки с прорезиненной зоной захвата рекомендуют учителя и психологи. ГК «Самсон» предлагает обратить внимание на ручки **Brauberg Samurai**, **Brauberg Soft** и **Brauberg Contact**.

Ручка **Brauberg Samurai**





имеет оригинальный резиновый упор для удобства письма, прозрачный корпус, детали которого соответствуют цвету стержня, и колпачок. Толщина линии при письме 0,7 мм. Ручка упакована в коробки по 12 штук: с синим стержнем (код 141149) или с черным стержнем (код 141150).

Ручка **Brauberg Soft** имеет непрозрачный корпус с футуристичным дизайном, основанным на игре синего и белого цветов. Необычность дизайна усиливается сочетанием разных материалов: пластика и функциональных резиновых вставок в зоне захвата. Ручка по внешнему виду очень похожа на автоматическую, но это всего лишь одно из дизайнерских решений. Толщина линии при письме 0,7 мм. Ручка имеет стержень синего цвета. Она упакована в коробки по 12 штук (код 141152).

Ручка **Brauberg Contact** представлена в четырех ярких оригинальных дизайнах. Она имеет непрозрачный белый корпус со вставками черного, синего, зеленого или красного цвета, а также резиновые вставки в зоне захвата и колпачок. Толщина линии при письме 0,7 мм. Цвет стержня синий. Ручка упакована в коробки по 12 штук (код 141151).

В ассортименте **ГК «Самсон»** огромный выбор автоматических шариковых ручек с яркими, разнообразными, самобытными, запоминающимися дизайнами, мимо которых не сможет пройти ни один школьник. Большинство автоматических ручек

представлено в нескольких цветовых решениях и имеет функциональные резиновые вставки. **ГК «Самсон»** предлагает обратить внимание на следующие линейки автоматических ручек **Brauberg**: Дос (код 141154), Neo (код 141074), Rave (коды 141070 и 141068), Saturn (код 141190), So good (код 141192) и Violin (код 141191).

Обновленный ассортимент шариковых ручек **ГК «Самсон»** не ограничивается описанными образцами и включает множество оригинальных дизайнерских решений. Предложение **ГК «Самсон»**, несомненно, позволит реселлерам сделать ассортимент более разнообразным и самобытным.

«Союз»

ЗАО «Объединение Союз» (под торговой маркой СОЮЗ-БЕРКЛИ) выпускает широкий ассортимент средств письма.

Сильной стороной предприятия является полный цикл производства ручек: от изготовления пишущего узла и литья комплектующих до нанесения информации рекламного характера на изделия и упаковки.

Ручка «Школьная» (РШ49) и российский аналог ручки Corvina - РШ126, с длиной стержня 152 мм, представленные также в многочисленных цветовых вариантах, популярны у школьников, студентов и в офисах, что обеспечивает существенную долю сбыта.

В сегменте шариковых ручек с чернилами на масляной основе предприятие «Союз» выпускает пять моделей.

Ручка «Дельта» в прозрачном и оранжевом корпусах из ПСМ, заглушкой и крышкой сигнального цвета из полипропилена, стержень с наконечником «Пилот» длиной 139 мм.

Новинкой сезона 2009 г. стала ручка «Стингер» с длиной стержня 133 мм. Особенностью ручек «Стингер» является прозрачная часть корпуса, через которую видна трубочка пишущего стержня, соответствующая цвету пасты.

К этому же ассортиментному ряду относится ручка Oil Pen со стержнем «игла», на клип крышки которой нанесён логотип, и ручки Gamma в цветных корпусах из полистирола, в пяти цветах и с прозрачными крышками.

Все ручки этого сегмента имеют стержни с чернилами повышенного качества на масляной основе Тип 1000 (Oil based Thixofluid), что обеспечивает мягкое ровное письмо с первого касания при длине письма 1800 м.

Ручки с гелевым типом чернил представлены ручкой Oskar с крышкой из полупрозрачного поликарбоната и с металлизированным наконечником фирмы Primex (Швейцария) и ручкой Gel Pen в корпусе из полистирола. Клип крышки и ручки Gel Pen соответствуют цвету пасты, на клип нанесён логотип. Готовится к выпуску гелевая ручка с резиновым держателем на корпусе.

Относительно новой продукцией завода являются автоматические шариковые ручки: Grand, «Клик», «Клик-2», «Твист» и «Твист-мини», выполненные в различной цветовой гамме, эти ручки



Линия письма длиной в 85 лет...

www.spb-soyuz.ru



могут использоваться и в рекламно-сувенирных целях.

Четырёхгранные ручки «Лого» и «Лого-мини», а также трёхгранные «Тетра» предназначены, в основном, для рекламно-сувенирных целей, т.к. большая плоскость их корпусов даёт возможность нанесения информации как способом тампопечати, так и горячим тиснением.

СТАММ

Компания СТАММ производит ручки нижнего ценового сегмента. Это модели ручек, которые принято называть «общепотребительские» или массовые. Как правило, возглавляет список самая известная шариковая ручка РШ СТАММ 049. Данную шариковую ручку рекомендуют преподаватели для детей начальных классов школ, так как именно эта модель ручки способствует формированию правильного почерка ребёнка. Кроме того, ручка РШ СТАММ 049 имеет низкую цену и возможность многократной замены стержня. На предприятии РШ СТАММ 049 приобрела новое значение и новое качество, поскольку компания комплектует эту школьную ручку итальянскими чернилами и европейским наконечником, при сохранении низкой цены. Особенно высоким спросом пользуются наборы РШ СТАММ 049 с пастой синего, зелёного, чёрного и красного цвета, поскольку наличие данных цветов требуется в начальной школе.

Наиболее популярная в России шариковая ручка низкой ценовой категории РШ СТАММ 511 аналог ручки Corvina. Компания СТАММ производит данную модель РШ СТАММ 511 в классическом



ком прозрачном или жёлтом корпусе и в ярком флуоресцентном корпусе, популярном среди школьников.

Полный ассортимент шариковых ручек ТМ СТАММ включает 34 товарных позиции, среди которых модели ручек РШ СТАММ 511 (стержень Corvina 152 мм), РШ СТАММ 049, РШ СТАММ 111 (стержень 135 мм), РШ Конфетти (яркий корпус с серебристыми блёстками) и ручки на масляной основе РШ «Тонкая линия письма» и РШ «Южная ночь», РШ Оптима, РШ СТАММ 115, РШ СТАММ 511 со стержнем на масляной основе и тонким наконечником 0.7 мм. Шариковые ручки ТМ СТАММ упаковываются в наборы по 3 и 4 цвета в фирменный пакет с европодвесом или в яркую фирменную мини-упаковку по 10 и 50 шт.

Также компания СТАММ изготавливает стержни для шариковых ручек. Товарная группа «Стержни» включает

12 товарных позиций: Стержень 107 мм, 107 мм евро, 135 мм, 135 мм (евро), 152 Corvina, 142 Оптима и стержни на масляной основе 0,7 - Стержень Оптима 142 синий и Corvina 152 синий со стержнем на масляной основе и тонким наконечником 0.7 мм.

«Бюрократ»

В ассортименте компании «Бюрократ» присутствует огромное количество роллеров, гелевых и шариковых ручек. Среди них можно выделить ручки торговых марок ZEBRA и CELLO, подходящих школьникам как по стоимости, так и по качественным характеристикам.

Отлично зарекомендовали себя, как идеальные ручки для школы, модели THE 2000 (ZEBRA) и RUBBER 101 (ZEBRA), а также PRONTO (CELLO), которая имеет более тонкий корпус и идеально ложится в детскую руку. Стоит также отметить GRIPPER



Hatber

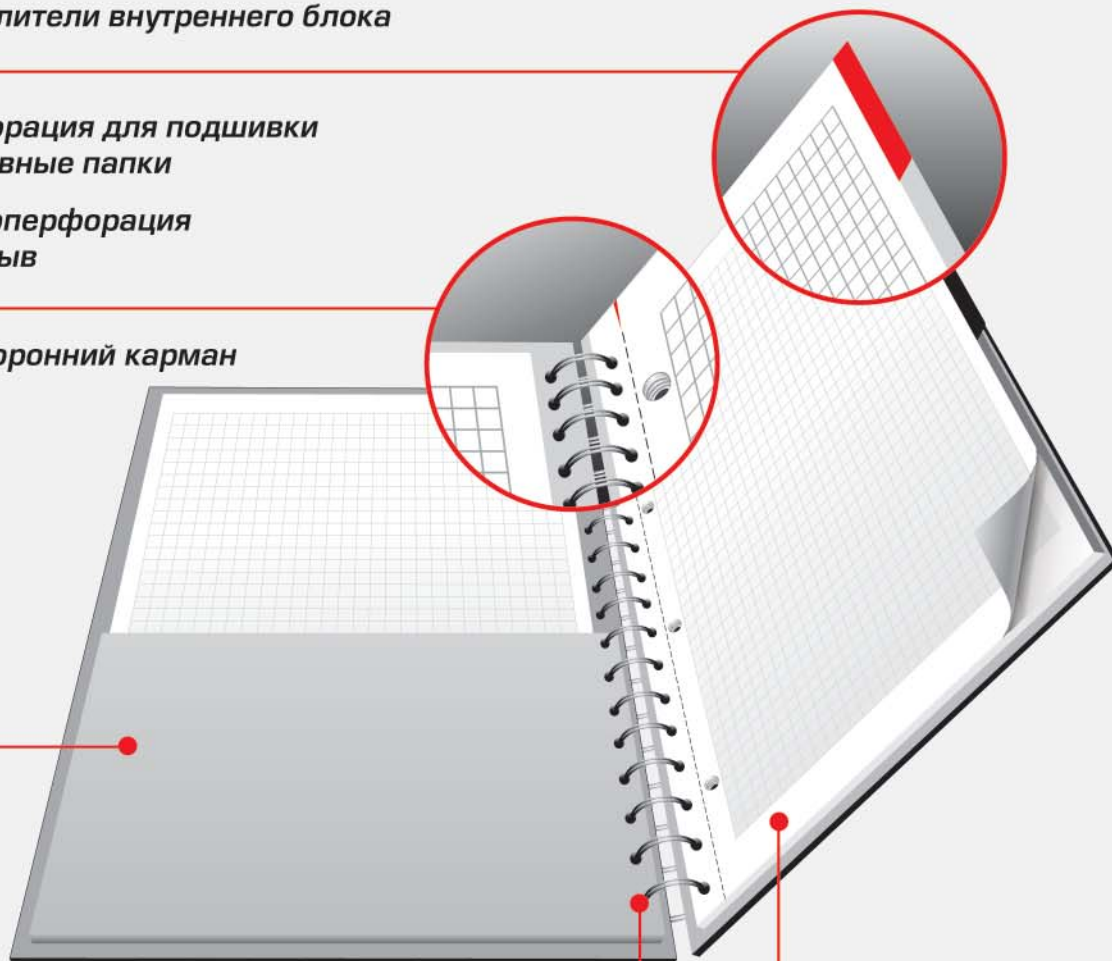
ТЕТРАДИ А4 С РАЗДЕЛИТЕЛЯМИ И КАРМАНАМИ

● Разделители внутреннего блока

● Перфорация для подшивки
в архивные папки

● Микроперфорация
на отрыв

● Двусторонний карман



Крепление – спираль
Обложка – твердая или картонная

● 4 блока бумаги
(120 или 160 листов)



на правах рекламы

(CELLO)и PINPOINT (CELLO), ручки, которые подходят для «левой», т.к. ими можно писать под любым углом.

Школьникам с активной «писательской» деятельностью подойдут ручки серий MAXRITTER (CELLO) и TECHNO TIP (CELLO). Если у первой продолжительность непрерывной линии составляет 4000 м (в 2-4 раза больше стандартных показателей), то у второй — специфичное строение пишущего узла, благодаря которому ручка скользит по бумаге практически без всякого нажима.

Дополнительный комфорт при письме предлагает ручка серии RUBBER 80 (ZEBRA): корпус из микропористого каучука обеспечивает продолжительное письмо без усталости, а четыре кольцевые канавки в передней части корпуса предотвращают скольжение пальцев и дают дополнительный контроль при письме.

Любители всего нового оценят шариковые ручки серии Z-1 (ZEBRA), в которой используются чернила нового, четвертого поколения. Эти чернила сочетают в себе все достоинства чернил для шариковых и гелевых ручек: как шариковые экономичны, не растекаются под водой и не выцветают, при этом обеспечивая такое же мягкое и яркое письмо, как гелевые.

Хатбер

Компанией Хатбер представлен разнообразный ассортимент ручек ТМ Berlingo среднего ценового сегмента, отвечающий потребностям разных групп потребителей.

Все ручки обеспечивают гладкое и ровное письмо, обусловленное высококачественным пишущим узлом, изготовленным из сверхтвердых металлов, а также чернилами и гелем,



лучших европейских производителей.

Ручки экономичных серий **Victory, Hit и Round** выпускаются из прозрачной пластмассы, что удобно для контроля за уровнем чернил, с колпачком в цвет чернил и пластиковым клипом. Особенность ручек актуальной модели **Sting** и гелевых ручек **Alfa** - современный и удобный дизайн с колпачком в цвет чернил, клипом и прозрачным пластиковым корпусом, позволяющим контролировать расход чернил. В модели **Sting** используются чернила на масляной основе, обеспечивающие гладкое и ровное письмо.

Практичность и универсальный дизайн - отличительная особенность изделий серии **Spike**. Это автоматические ручки с пластиковым клипом и кнопочной подачей стержня. Цветные детали корпуса соответствуют цвету чернил.

Для удобства продажи большинство моделей ручек упаковываются в картонные коробочки по 12 шт., а самые демократичные и популярные серии **Hit и Round** в картонные мини-дисплеи по 50 шт.

Для оптимальной выклад-

ки товара в шоу-румах оптовых компаний и розничных торговых точках, а также для продвижения новинок среди конечных потребителей предусмотрено **специальное фирменное оборудование**.

Ко всем ручкам ТМ Berlingo выпускаются соответствующие шариковые и гелевые стержни, упаковывающиеся в картонные коробочки по 12, 20, 36 или 100 шт.

Резюмируя сказанное

Подводя некоторые итоги, стоит сказать, что залогом успешных продаж на школьном сегменте рынка шариковых ручек является грамотно сформированный ассортимент, который должен быть достаточно широк, включать самые разнообразные модели с необычными дизайнерскими решениями и в то же время отвечать потребительским ожиданиям.

Реселлеру, рассчитывающему на продажи в школьном сегменте, стоит учесть потребности современной школы, чтобы быть конкурентоспособным на рынке, где разные его участники предлагают приблизительно аналогичные модели.

