

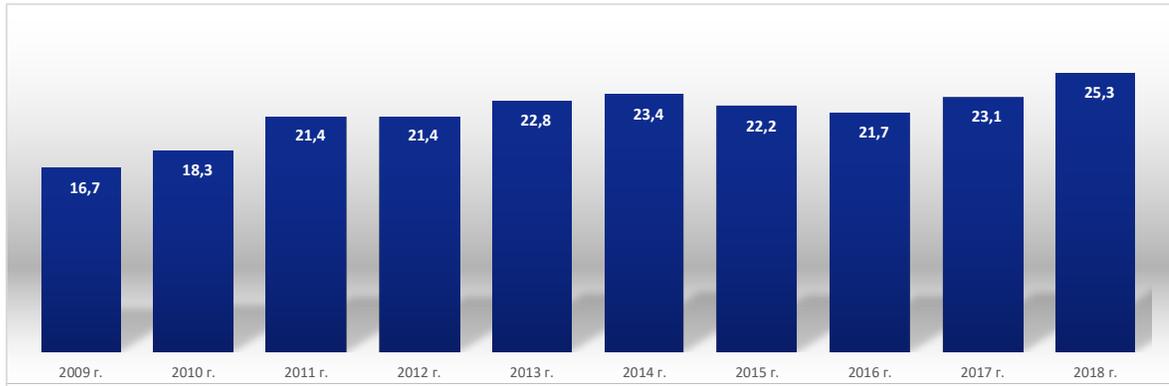
ГЛОБАЛЬНЫЙ РЫНОК БУМАГИ: ЭКОЛОГИЯ И ЦИФРОВИЗАЦИЯ КАК ГЛАВНЫЕ ДРАЙВЕРЫ РАЗВИТИЯ

Структура потребления бумажной продукции в мире, за последние 10 лет, существенно изменилась. Такие современные тренды, как использование возобновляемого сырья и развитие электронной торговли стали важными драйверами роста бумажной промышленности. Другая важная тенденция рынка — это уменьшение потребления газетной и книжной бумаги. Ежегодное снижение, за последние 10 лет составило 6,7% и 1,5% соответственно. Но, это падение было компенсировано значительным ростом сразу в нескольких направлениях. Прежде всего — бумажные салфетки и полотенца. Их потребление, в среднем, увеличивается на 3,6% в год. Такой рост обусловлен целым комплексом причин, ведущей из которых является формирование ответственного поведения потребителей, выбирающих возобновляемые, экологически чистые продукты. Бумага, основным сырьем для производства которой является древесина, имеет нулевую углеродную эмиссию и легко утилизируется. Это – важное преимущество в современной рыночной среде.

Развитие электронной торговли – один из ключевых трендов цифровизации. Вместе с электронной торговлей значительно увеличиваются потребности в упаковке – прежде всего для почтовых отправлений. Бумажная и картонная тара заменяет собой, там, где это возможно, пластиковую, что позволяет снизить уровень загрязняющего воздействия на окружающую среду и упростить мусоропереработку.

Мировым лидером в экспорте бумажной и картонной упаковки является Китай, который за последние 10 лет увеличил объемы продаж на внешнем рынке более чем в 3 раза, опередив ближайших конкурентов – Германию и США

Динамика роста мировой торговли бумажной и картонной упаковкой, млрд. долл. США.



Развитие цифровых технологий расширяет возможности использования картона в качестве конструкционного материала – для производства мебели, теплоизоляции, быстровозводимых конструкций, быстрого прототипирования и др. Например, большое распространение получили предметы мебели и интерьера – кресла, диваны и др. изготавливаемые с помощью цифровой резки листовых материалов. Такая мебель используется во многих коворкинг-пространствах, а изготовить ее, можно отправив файлы с чертежами любому производителю, имеющему подходящие станки. Важно также, что гибкость этих технологий делает их оптимальными для малого бизнеса.

Можно ожидать, что в дальнейшем использование бумаги и картона будет только расти, прежде всего за счет глобальных трендов, направленных на снижение выбросов углекислого газа и отказ от пластика в пользу более экологичной упаковки из возобновляемого сырья, а также за счет развития цифровых технологий значительно расширяющих сферу применения бумаги и картона.