

www.avrorastore.ru

#### **AVRORASTORE**

Технологии персонализации – это один из инструментов, которые помогают в создании ярких и оригинальных маркетинговых концепций.

Развитие цифровых технологий в персонализации промопродукции и корпоративных бизнес-подарков даёт невероятные возможности для построения эффективных маркетинговых коммуникаций, продвижения вашего продукта или бренда.

Создавайте с нами яркую и выразительную промопродукцию, самые запоминающиеся бизнес-подарки, крутой мерч с запоминающимся дизайном.



#### УФ-ПЕЧАТЬ

Метод струйной цифровой печати с использованием чернил, которые высыхают под воздействием ультрафиолетового излучения. Слой чернил мгновенно образует высокопрочную пленку поверх материала. УФ-печать позволяет наносить изображения высокого качества, в том числе и фотографические.

Полноцветная печать

- Изделие сразу после нанесения готово к эксплуатации
- 5 Доступна печать лаком

- Яркие, насыщенные цвета
- 4 Изображение долго держится

Полная запечатка изделия (блокнотов и зарядных устройств)

## INKEUPS

Эксклюзивное оборудование: Плоскопечатный принтер Inkcups работает до 7 раз быстрее, чем наиболее распространенные аналоги на российском рынке.



### ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

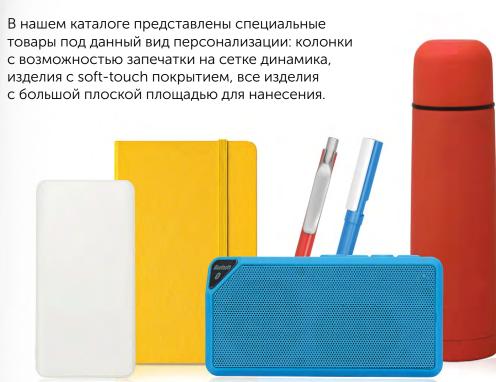




#### ОСОБЕННОСТИ

- Гладкая, ровная поверхность под нанесение
- Допустимые перепады высоты на изделии со стороны печати
  не более 3 мм
- Печать на зеркальных поверхностях не рекомендуется

#### Специальные товары для персонализации



#### МАТЕРИАЛЫ





Стекло

Крашеные поверхности



Металл

Пласт



Soft-touch

#### ПЛОСКОПЕЧАТНЫЙ ПРИНТЕР INKCUPS X5





#### КРУГОВАЯ УФ-ПЕЧАТЬ

Метод, работающий по аналогии с обычной УФ-печатью. Единственное отличие этого способа — изображение переносится на поверхность изделия цилиндрической формы. Благодаря специальному оборудованию, можно полностью запечатывать подобные изделия по окружности.

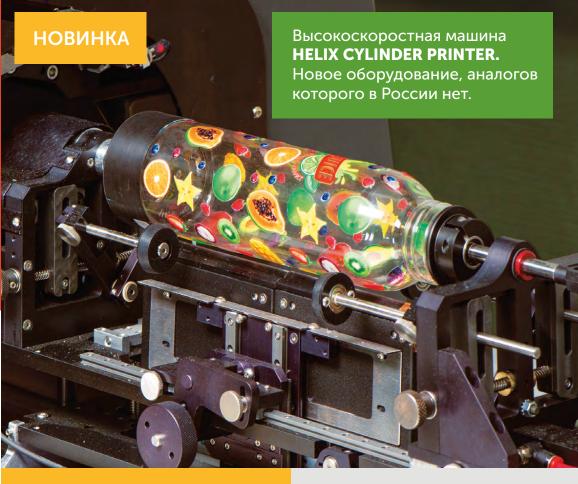
#### ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



#### До 1500 изделий за 1 смену

Это от 15 до 40 раз быстрее, чем на плоскопечатном оборудовании, которое сейчас наиболее распространено на российском рынке.

- Полноцветная печать
- Товар не требует дополнительной обработки и сразу готов к использованию
- Круговая печать. Полная запечатка изделия
- 4 Яркие, насыщенные цвета
- 5 Изображение долго держится
- б Доступна печать лаком





#### ОСОБЕННОСТИ

- Гладкая, ровная поверхность под нанесение
- Печать на зеркальных поверхностях не рекомендуется
- Товар: бутылки в форме цилиндра и конуса
- Изделия должны быть без ручек

#### МАТЕРИАЛЫ





Пластик

Металл



Крашеные поверхности



Стекло



#### ЦИФРОВАЯ ПЕЧАТЬ НА ТЕКСТИЛЕ

Цифровой метод печати на текстиле в высоком разрешении. При этом способе персонализации краска быстро и глубоко впитывается в ткань, что обеспечивает стойкое окрашивание и ровную поверхность на месте изображения. Благодаря этому слой краски на ткани практически не заметен на ощупь.

Теперь печать полноцветного изображения АЗ формата на цветной футболке занимает всего 2 минуты.



Чтобы напечатать 100 разных футболок с индивидуальными фотографиями сотрудников потребуется всего 3,5 часа



#### ОСОБЕННОСТИ

• Материал должен быть без карманов и выпирающих элементов.



Выгодно при малых тиражах со сложными изображениями большой красочности

- 1 Полноцветная печать
- Нанесение устойчиво к стиркам
- Водные краски практически не чувствуются на ткани за счет тонкого слоя
- Можно запечатать большую поверхность нанести изображение размером во всю футболку
- Идеально подходит для маленьких тиражей. Стоимость подготовительных работ и материалов значительно ниже, чем при нанесении шелкографией
- Прокрашивает волокна, поэтому рисунок не стирается, а стареет вместе с изделием
- Фотографическое качество изображения



#### МАТЕРИАЛЫ

Ткань из натурального хлопка, не менее 95%



#### ТРАФАРЕТНАЯ ПЕЧАТЬ НА ТЕКСТИЛЕ

Трафаретная печать — прямая печать на любых тканях, различных пластиках, бумаге, коже, дереве, поверхностях с силиконовым покрытием. Трафаретную печать на изделиях из ткани также обычно называют «шелкографией». Изображение формируется путем последовательного наложения красок через подготовленные печатные формы. Печатная форма — рама с натянутой на нее полиэстеровой сеткой. После переноса на нее изображения, образуются открытые и закрытые ячейки. Затем на печатной машине краска продавливается через открытые ячейки сетки, и заданное изображение переносится на запечатываемый материал. Технология позволяет печатать на сложных материалах толстыми красочными слоями с высокой насыщенностью цветов. Часто используются специальные краски с различными эффектами.

Новый скоростной станок для одноцветной печати на сумках. Идеально подходит для больших тиражей. Время изготовления одного экземпляра — 8 секунд — благодаря этому достигается минимальная цена за печать.



- Многоцветная яркая печать
- Отлично подходит для больших тиражей
- Можно наносить серебряные и золотые элементы на изображение
- Плотный, насыщенный слой краски
- 5 Износостойкое изображение
- Печать различными красками: пластизоливые, водные, с вытравным агентом, специальные краски
- Можно печатать на сложных изделиях (солнцезащитные экраны, биваны)
- Максимально точное воспроизведение фирменных цветов

#### **МАТЕРИАЛЫ**







#### производительность



300 хлопковых сумок на одноцветном полуавтоматическом станке за 1 час



Футболки для 300 спартанцев на станке SPORTSMAN EX за 2 часа

#### ОСОБЕННОСТИ

• Требуется создание специальной формы для каждого цвета. Дополнительно на материале возможно создание «спецэффектов» — изменение его тактильных или внешних свойств (придание эффекта замши, пуффа, фольгирования)



SPORTSMAN EX **CTAHOK SPORTSMAN EX** 



#### ТРАФАРЕТНАЯ ПЕЧАТЬ НА ТВЕРДЫХ МАТЕРИАЛАХ

Трафаретный способ переноса изображения на товар с плоской поверхностью или цилиндрической формой в 1 краску. Специальное оборудование позволяет:

- делать нанесение на пишущих принадлежностях,
- делать нанесения на изделиях с плоской (блокноты) и цилиндрической поверхностями,

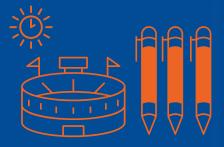
Тип оборудования с возможностью печати как по плоскости, так и на цилиндрах, уникален и практически не встречается на производственных площадках в России.

#### **ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ**



Круговая печать на термокружках и бутылках — 150 изделий в час

Круговая печать на ручках до 45 000 изделий за смену



Хватит каждому посетителю конференции в СК «Олимпийский»

- Высокая кроющая способность
- Изображение устойчиво к истиранию и повреждению
- Скорость нанесения
- Размер печати 160 мм в длину на ручках, 320 x 150 - на плоских предметах
- Круговая печать на ручках, бутылках, термокружках



#### ОСОБЕННОСТИ

- Нанесение изображения в один цвет
- Требуется создание специальной рамы под изображение

#### **МАТЕРИАЛЫ**







Картон



Дерево



металл







#### Специальные товары для персонализации



В нашем каталоге представлены специальные товары под данный вид персонализации: ручки, термокружки, блокноты.



#### ТИСНЕНИЕ

Тиснение — полиграфический процесс послепечатной отделки продукции, производящийся на ручных, полуавтоматических и автоматических прессах для тиснения. Принцип работы основан на припрессовке горячим способом металлизированной/пигментной фольги или нанесении рельефного оттиска путем прижима к изделию нагретого клише нужной

Возможно тиснение двух видов: блинтовое и фольгой.

- Тиснение фольгой тиснение, при котором между нагретым клише и материалом (бумагой, кожей, пластиком) протягивается фольга и производится прессование. Под действием нагретого клише металлизированное или пигментное напыление отстаёт от плёнки-носителя и закрепляется клеевым слоем на поверхности материала.
- Блинтовое тиснение тиснение с помощью клише с целью получения оттиска на гладкой поверхности (на текстурной бумаге или коже). Для получения лучшей гладкости или глянца могут применяться специальные плёнки.

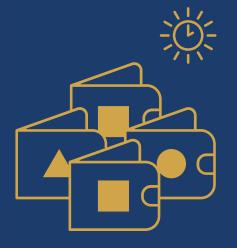
Производственные мощности увеличились в 3,5 раза

#### Специальные товары для персонализации



В нашем каталоге представлены специальные товары под данный вид персонализации: блокноты с цветной подложкой и с термоответными обложками (меняют цвет после воздействия температуры).

#### ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



До 4000 единиц за 1 смену



#### ОСОБЕННОСТИ

• Необходимо дополнительное

#### **МАТЕРИАЛЫ**





Экокожа



Картон



Полимерные материалы

Разнообразие цветов пигментной фольги

Износостойкость

Тиснение металлизированными цветами (золото, серебро)

Использованное клише можно сохранить на будущие тиражи

изготовление специального клише



#### СУБЛИМАЦИЯ (СУБЛИМАЦИОННЫЙ ПЕРЕНОС)

Один из самых популярных способов персонализации. Суть метода: на промежуточный носитель (сублимационная бумага) наносится изображение, после чего при нагреве специальная краска переносится на изделия, переходя из твердого в газообразное состояние. Сублимация — метод печати, который хорошо зарекомендовал себя при печати на изделиях из белого синтетического текстиля и других предметах, предназначенных для этого вида персонализации.

Нанесение в результате получается яркое, стойкое к воздействиям окружающей среды. Перенести можно любое изображение фотографию или иллюстрацию.

В нашем каталоге представлены специальные товары под данный вид персонализации: бутылки, рюкзаки, кружки, зонты.

#### **ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ**

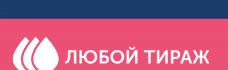


Кружки для компании из 400 человек за 1 смену



#### ОСОБЕННОСТИ

• Печать производится только на специальных изделиях с покрытием для сублимации и на белой синтетической ткани



Четкое изображение. На продукции будут видны

даже мелкие детали

Полноцветная печать

Долговечное нанесение.

Краска глубоко проникает

в материал. Не выводится

Можно запечатывать

максимальный размер

печати — АЗ

и клише

большую поверхность —

Не требует изготовления дополнительных макетов

с ткани

#### **МАТЕРИАЛЫ**



Синтетическая ткань



Металл





Керамика



#### ТАМПОННАЯ ПЕЧАТЬ (ТАМПОПЕЧАТЬ)

Непрямой процесс переноса изображения на промопродукцию. Для каждого цвета аналоговым способом изготавливается специальное клише. Далее нанесенная на клише краска в печатной машине переносится на изделие с помощью специального силиконового



**ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ** 

1 станок выпускает до 5000 изделий за смену





- Высокая скорость печати
- Насыщенные, яркие цвета
- Дешевле других видов персонализации
- 100% совмещение изображения
- Простота и экономичность технологии
- Возможность наносить детализированные изображения на неплоские поверхности и поверхности малой площади



#### ОСОБЕННОСТИ

• Печать не полноцветная. Максимальное количество цветов — четыре

#### **МАТЕРИАЛЫ**





Любой плотный материал, кроме силикона и Soft-touch

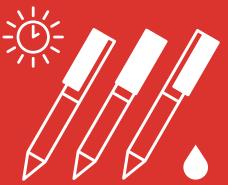


#### ЗАЛИВКА ПОЛИМЕРНОЙ СМОЛОЙ

Метод нанесения, при котором на виниловой плёнке с клеевой основой печатается полноцветная картинка, потом она вырезается по контуру, и на финальном этапе изображение заливают полимерной смолой. После изготовления изделие сохнет 9-12 часов.

Такая персонализация подойдет для любой продукции, на которую можно приклеить подобную «наклейку».

#### ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



За одну смену 4000 ручек





- Объемное и яркое изображение. Создает эффект линзы, выглядит презентабельно и стильно
- Со временем не теряет яркости, не желтеет, не сворачивается, не ссыхается и не трескается
- 3 Полноцветное нанесение
- Полимерное покрытие обеспечивает защиту поверхности от повреждений
- Процесс заливки полностью автоматизирован, что сводит к минимуму возможность брака печати

#### ОСОБЕННОСТИ

- Гладкая плоская поверхность товара под нанесение
- Базовая форма для заливки не должна иметь острых углов
- Максимально допустимая плошаль заливки 100 x 100 мм

#### МАТЕРИАЛЫ

Любые материалы с гладкой поверхностью



В нашем каталоге представлены специальные товары под данный вид персонализации: колонки, беспроводные наушники, ручки, зарядные устройства.



#### ГРАВИРОВКА

Способ нанесения изображения с помощью лазерного луча, который воздействует на поверхность, удаляя её верхний слой. За счет этого на изделии образовывается рельеф. Лазерная гравировка, как правило, имеет высокое разрешение, качество и создает исключительно стойкие изображения по сравнению с другими способами персонализации.

Для персонализации с помощью твердотельного лазера используются специальные товары под нанесение с вскрывающимся красочным или серебряным слоем.

#### Специальные товары для персонализации

В нашем каталоге представлены специальные товары под данный вид персонализации: бутылки, ручки и кружки для гравировки.



До 1000 изделий за 1 смену

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



#### МАТЕРИАЛЫ

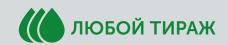








- 1 Возможность цветной гравировки за счет использования товаров с вскрывающимся красочным слоем
- 2 Долговечное нанесение
- Возможность круговой гравировки на бутылках и термокружках
- 4 Четкие, детализированные изображения
- Высокая скорость и разрешение
- 6 Отсутствие до- и постпечатных процессов
- Возможна гравировка чернением нанесение С логотипа в черном цвете (результат достигается за счет использования специального химического раствора)





#### ГРАВИРОВКА

Гравировка газовым лазером действует по принципу, схожему с твердотельным лазером. С помощью газового оборудования можно сделать необычную персонализацию на некоторых моделях зарядных устройств. Лазер аккуратно снимет верхний слой пластика, за счет чего нанесенный рисунок будет подсвечен изнутри благодаря внутренним светодиодам в устройстве.

#### ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



До 1500 изделий за 1 смену (в зависимости от площади логотипа и габаритов изделия)



- Выглядит презентабельно. Подходит для дорогих подарков
- Не подвергается износу
- Благодаря высокой точности лазерной гравировки получаются достаточно сложные изображения
- Максимально высокая скорость при самом высоком разрешении
- Отсутствие до- и постпечатных процессов





#### МАТЕРИАЛЫ



Силикон













Дерево



Пластик Soft-touch

Органические материалы

Крашеный металл

Стекло





Комбинирование различных видов персонализации — простой и действенный способ сделать сувенирную продукцию более заметной. Выделите свой логотип или название мероприятия, совмещая два и более видов персонализации. Все комбинации выглядят стильно и нетривиально. Это дополнительная возможность сделать уникальный сувенир и максимально привлечь внимание к своим бизнес-подаркам.

#### **ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ**

Благодаря новому оборудованию и увеличению производственных мощностей все участки производства стали работать быстрее и эффективнее. Поэтому теперь можно делать сложную персонализацию с комбинациями в 1,5-2 раза быстрее. Наши возможности позволяют комбинировать самые популярные виды нанесения на разнообразных материалах (пластик, металл, кожа и прочие) качественно и быстро.



САМЫЕ ЭФФЕКТНЫЕ СОЧЕТАНИЯ:

- УФ-печать, тиснение и заливка смолой
- УФ-печать и гравировка
- УФ-печать и световая гравировка

# Специальные товары для персонализации

В нашем каталоге представлены специальные товары для комбинации различных видов персонализации.





В зависимости от типов нанесения

- Уникальная персонализация
- Возможность выделить логотип на общем фоне
- Нетривиальные сочетания сделают уникальным любой привычный сувенир
- Использование различных цветов рельефов в дизайн



ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО	1
УФ-ПЕЧАТЬ	2
КРУГОВАЯ УФ-ПЕЧАТЬ	6
ЦИФРОВАЯ ПЕЧАТЬ НА ТЕКСТИЛЕ	8
ТРАФАРЕТНАЯ ПЕЧАТЬ НА ТЕКСТИЛЕ	10
ТРАФАРЕТНАЯ ПЕЧАТЬ НА ТВЕРДЫХ МАТЕРИАЛАХ	14
ТИСНЕНИЕ	18
СУБЛИМАЦИЯ	20
ТАМПОННАЯ ПЕЧАТЬ	22
ЗАЛИВКА ПОЛИМЕРНОЙ СМОЛОЙ	24
ГРАВИРОВКА	26
КОМБИНАЦИИ	30
ОГЛАВЛЕНИЕ	32

# Отказаться от привычного...



