

Производственно-складской комплекс компании Бюрократ



г. Чехов, Московская область

Справка о производственной площадке Бюрократ

- ▶ 1999 год – старт проекта производства кресел;
- ▶ 2008 год – ввод в эксплуатацию производственно-складского комплекса в г. Чехов;
- ▶ Производственная площадь – более 30 000 кв. м.;
- ▶ Тестирование продукции - **ANSI/BIFMA X5.1-2002** – Национальный стандарт США;
- ▶ Основной рынок – РФ, Казахстан, Белоруссия;
- ▶ Численность компании ≈ 1000 сотрудников, включая:
 - 30 инженеров,
 - 7 инженеров – конструкторов,
 - 5 инженеров по качеству;
- ▶ Сертификация ISO 9001 , IKEA I-WAY;
- ▶ Парк производственного оборудования более 1500 единиц.

Процесс производства



Экструдеры для производства пленок из полипропилена

В парке производственного подразделения Пластик :

- 1 Более 50 видов оборудования для производства различных видов канцелярской продукции;
- 2 Две экструзионные линии Reifenhauser, мощностью 1000 т/мес для производства плёнок различных толщин от 18 до 1200 микрон;
- 3 Три выдувных экструдера для производства рукавных пленок до 130 тонн в месяц;
- 4 Экструдер для производства листового материала с различными фактурами тиснения поверхности до 50 тонн в месяц;
- 5 Уникальная система хранения полипропилена – 9 бункеров для полипропиленовых гранул емкостью до 90 тн каждый. Данный способ хранения обеспечивает сохранность сырья и высокую производительность экструзионных линий в любое время года, за счет автоматического поддержания заданной температуры и влажности в системе.



Оборудование для производства файлов

- ❶ Widmann – оборудование по производству файлов полного цикла, с мощностью до 1.500.000 шт в день;
- ❷ 15 файловарочных машин , с общей мощностью до 3.000.000 шт файлов день;
- ❸ Kampf – машина для нарезки пленок и перфоленты для файлов до 4 тонн в сутки.



Оборудование для производства других видов канцелярской продукции

- 1 Линия для производство конвертов различных форматов;
- 2 Оборудование для производства пластиковых папок различной конфигурации (с механизмами, с листами, с резинками);
- 3 Высокоскоростной вырубной пресс YAWA для изделий из пластикового листа;
- 4 Две линии для производства скоросшивателей;
- 5 Линия по производству уголков;
- 6 Линия по производству папок на молнии;
- 7 Линия по изготовлению пакетов для продукции;
- 8 Оборудование для активации поверхности и нанесения флексопечати на пленки;
- 9 Оборудование по переработке отходов производства в гранулят.



Каталог Канцелярской продукции

В ассортименте Бюрократ более 1200 различных моделей:

- ▶ файлы,
- ▶ папки,
- ▶ конверты,
- ▶ короба,
- ▶ скоросшиватели,
- ▶ портфели.



Кресла Бюрократ: процесс производства

Литье пластиковых
деталей кресел



Раскрой тканей



Пошив чехлов



Обивка кресел



Металлопроизводство



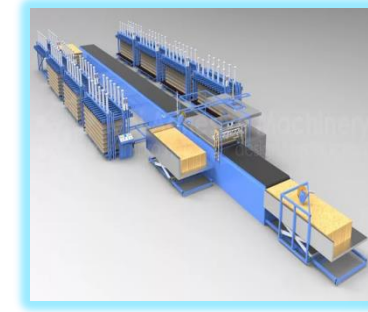
Камеры покраски
пластика и металла



Производство
механизмов



Линии
комплектации
кресел



Цех металлопроизводства, ориентированный на выпуск механизмов, платформ, опор/backbar, металлических крестовин, вешалок и металлокаркасов для кресел

- 1 Прессовое оборудование усилием от 6,3 до 400 тонн;
- 2 Робототехнические комплексы Fanuc и OTC-DAIHEN;
- 3 Парк трубогибочных станков (2 и 3-плоскостных);
- 4 Лентопильные и лентошлифовальные машины;
- 5 Полуавтоматические сварочные посты;
- 6 Виброгалтовочное оборудование, сверлильно-нарезные станки;
- 7 Собственная мастерская для ремонта штампов и оснастки, оснащенная токарными, фрезерным и шлифовальными станками.

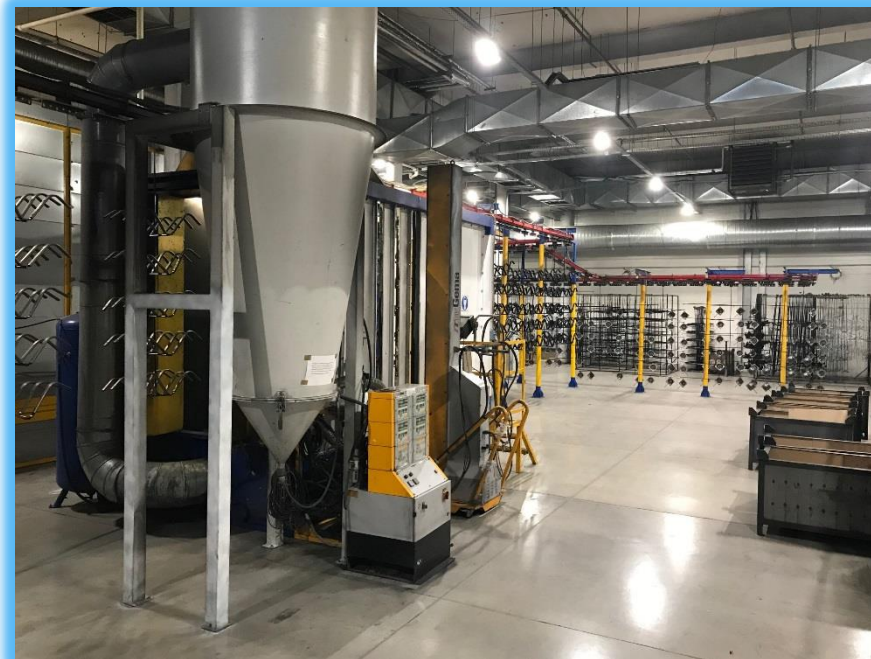
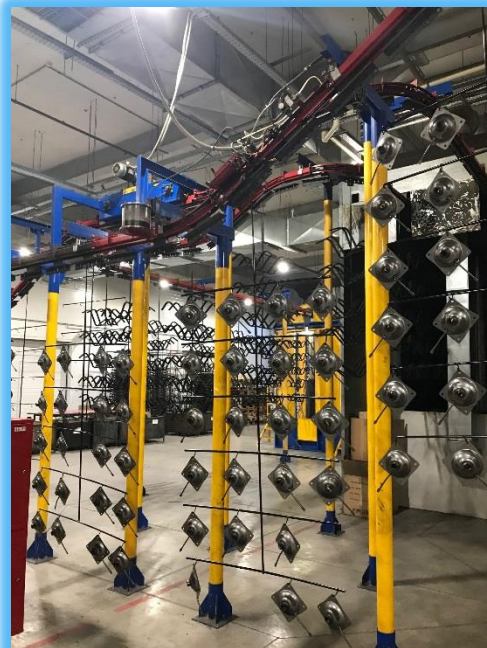


Цех покраски металлических и пластиковых деталей

1 Автоматический окрасочный комплекс ITW GEMA

Скорость линии 110 см в минуту

2 Линия по покраске пластиковых изделий GEMA



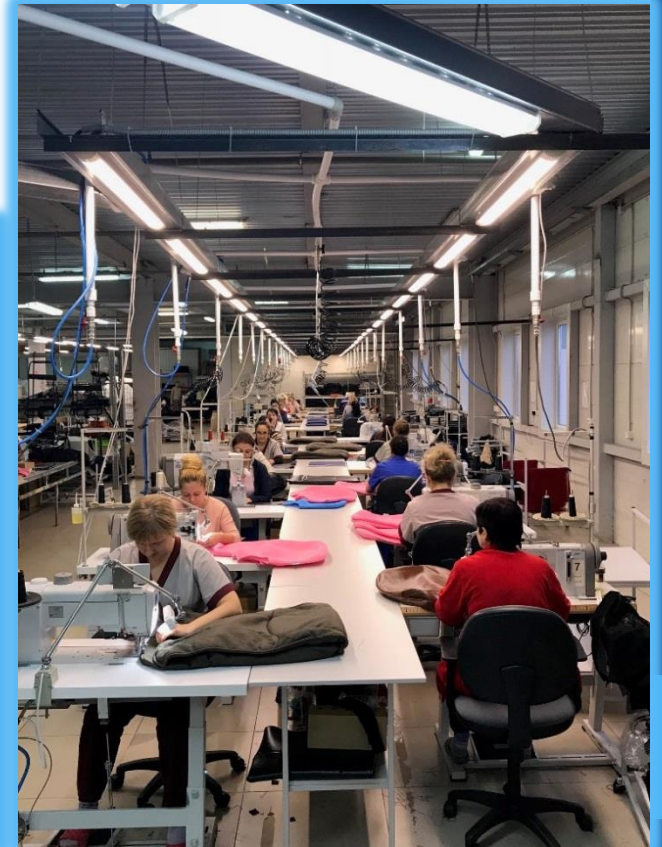
Мебельное производство

- 1 Цех сборки и обивки полуфабрикатов стульев;
- 2 8 сборочных линий;
- 3 Отдельно выделенное помещение под клеевую зону, для склейки поролона ;
- 4 4 линии для финальной комплектровки стульев и кресел;
- 5 Конвейерная линия для производства стульев.



Швейный цех

- ▶ Производство оснащено высокотехнологичным раскройным оборудованием Gerber, автоматическое настиление ткани со скоростью 17сек/1метр. Длина стола 18 метров.
- ▶ Раскройный комплекс Paragon. Данное оборудование позволяет обеспечить абсолютную повторяемость раскраиваемых заготовок и, как следствие, получать готовые чехлы высшего качества.
- ▶ В парке более 50 единиц швейных машин марки Durkopp Adler.



Центр тестирования кресел Бюрократ

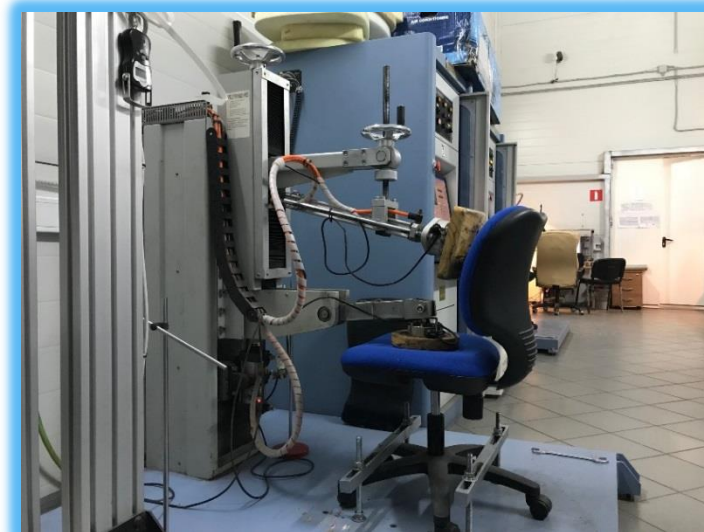
1 Тестирование колес – 2000 циклов с препятствиями и 98000 циклов без препятствий под нагрузкой



2 Тестирование спинки и сиденья 120 000 циклов с нагрузкой



3 Тестирование подлокотников 60 000 циклов под нагрузкой



Центр тестирования кресел Бюрократ

4 Тестирование кресловин
при статической нагрузке 1136 кг



5 Тестирование на
опрокидывание EN 1022 Domestic
furniture – Seating - Determination of
stability

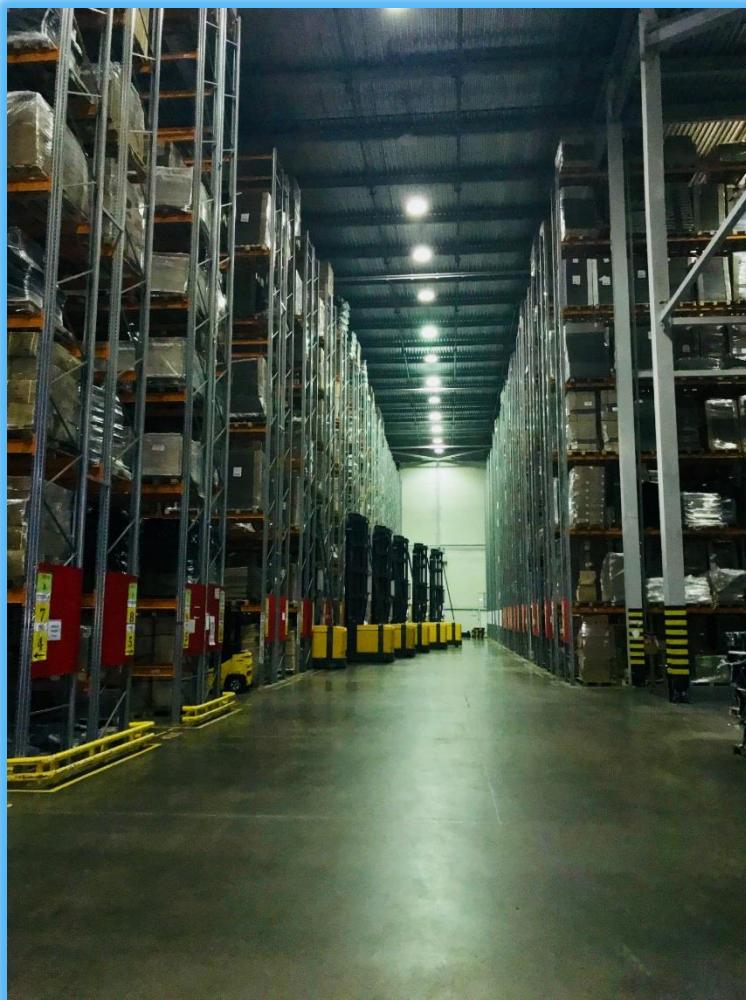
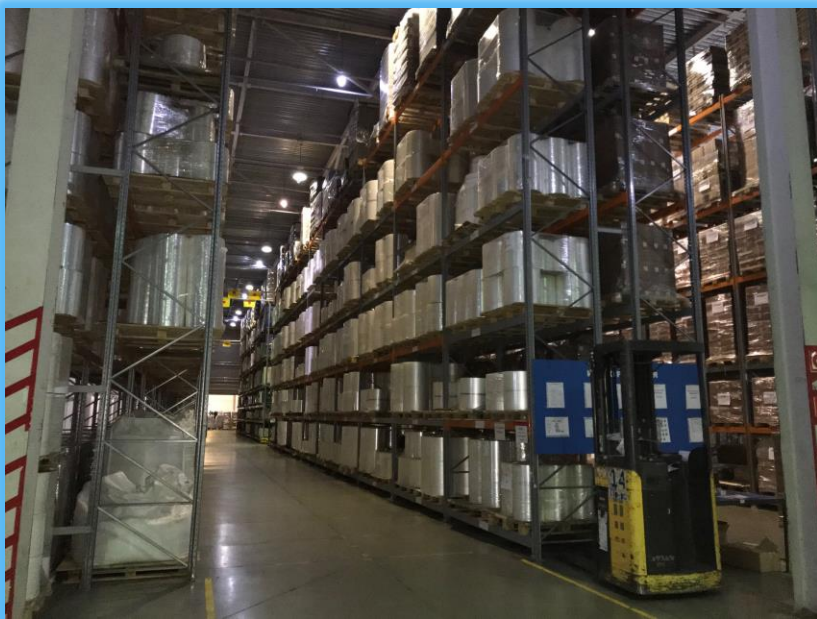


6 Тестирование газлифтов – 100 000 циклов
стандарт, тестирование по одной единице с
каждой партии – 200 000 циклов



Логистический комплекс компании Бюрократ

- ▶ 20 000 паллетомест;
- ▶ Высотные стеллажи H=18 м;
- ▶ Logistic Vision (WMS система);
- ▶ Узкопроходные высотные штабелеры Atlet;
- ▶ Электропогрузчики Jungheinrich;
- ▶ Доклевеллеры Doorhan.



Модельный ряд Стульев и Кресел

В ассортименте Бюрократ более 500 различных моделей и модификаций:

- ▶ Детские стулья – 125 артикулов;
- ▶ Стулья для операторов – более 160 артикулов;
- ▶ Стулья для посетителей – более 50 артикулов;
- ▶ Кресла для руководителей – более 170 артикулов.
- ▶ Игровые кресла – 8 артикулов.



Детские стулья Бюрократ

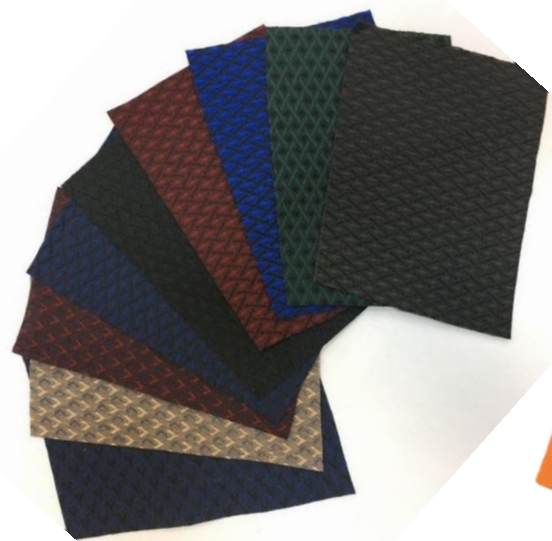
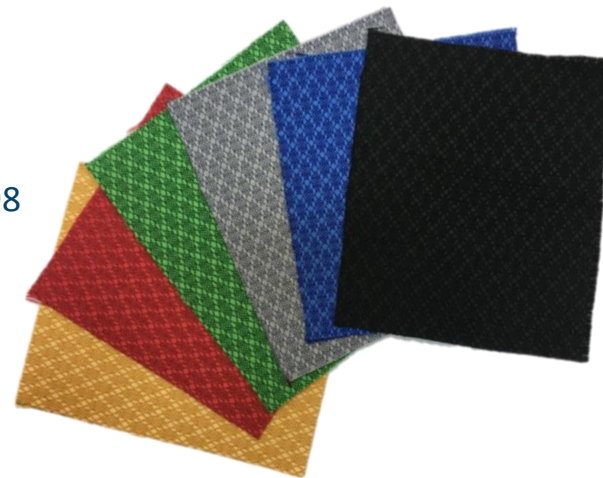
Более 125 вариантов детских кресел Бюрократ:

- ▶ Пластиковые детали отлиты из первичного полипропилена и полиамида. Это говорит о безопасности и экологичности продукта. Высокое качество Бюрократ подтверждено отсутствием свинца и токсичных элементов в наших деталях.
- ▶ В ассортименте стульев мы используем ткани и дизайн немецкой компании TRANSFERTEX.
- ▶ Поставка комплектующих для детских стульев осуществляется из стран Европы (клей - Италия, крепеж - Польша, ткани - Германия, ролики - Чехия).



Варианты обивок для Стульев и Кресел

- ▶ В ассортименте Бюрократ более 150 различных оттенков;
- ▶ Более 20 различных серий ткани (от кожи до сетки);
- ▶ Все ткани обладают характеристиками высокой стойкости ;
- ▶ Все ткани проходят тестирование Abrasion Resistance ASTM D4966-98 Martindale over 40 000 rubs;
- ▶ Flammability Test required;
- ▶ Ткани различных фактур и материалов Polyester/Acrylic/ Nylon/ Polypropylene.



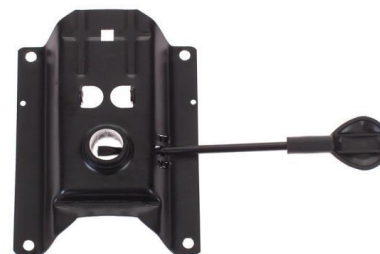
Колеса Rollyx

- ▶ В ассортименте Бюрократ более 30 различных моделей колес;
- ▶ Наши колеса произведены в Чехии, данная фабрика имеет сертификацию I-WAY IKEA;
- ▶ Колеса Бюрократ соответствуют стандартам BIFMA;
- ▶ В модельном ряду есть колеса диаметров 40/50/60мм, для ламината и паркета.



Газлифты и Механизмы

- ▶ В ассортименте Бюрократ более 10 видов платформ и опор/backbar собственного производства;
- ▶ Мы закупаем около 10 видов различных газлифтов от мирового лидера Korea Gas Spring;
- ▶ Все газлифты , устанавливаемые в кресла Бюрократ, 3го и 4го класса;
- ▶ Мы тестируем каждую партию входного сырья, порог испытаний для газлифтов 100 000 циклов;
- ▶ Поставщики материалов, используемых в наших креслах - официальные поставщики Икеа, это гарант качества и надежности с мировым именем.



Стратегия компании

- ▶ Компания Бюрократ занимает лидирующие позиции как на канцелярском рынке, так и на рынке кресел для офиса.
- ▶ Мы уверенно движемся вперед с нашими поставщиками и покупателями, работая над качеством продукции, развивая ассортимент и непрерывно вкладывая инвестиции в оснащение производства.
- ▶ Объем ежегодных инвестиционных вложений составляет 10% от оборота компании.
- ▶ Продукция компании Бюрократ представлена также и под собственными торговыми марками крупных розничных сетей.



Спасибо!



www.buro.ru