



Рынок оптики. Рынок очков и очковой оптики.

Потапова Анастасия ЭЭ-403
Ситникова Анастасия ЭЭ-403

Оптические свойства товаров

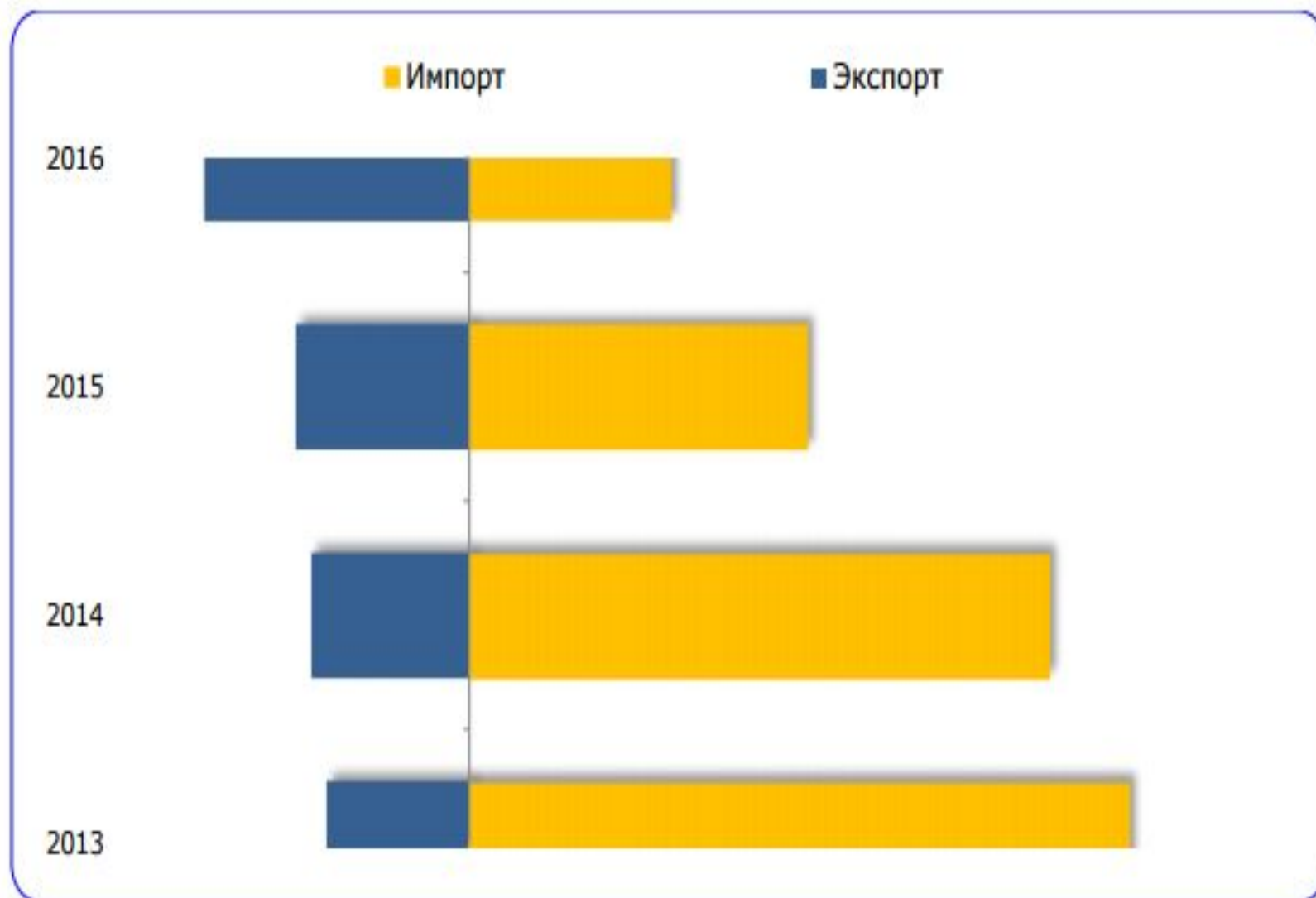
- свойства, обусловленные способностью товаров рассеивать, пропускать или отражать свет. К основным оптическим свойствам относятся цвет, прозрачность, преломляемость света, блеск, зависящие от отражательной, поглотительной или пропускающей способности объектов.



ОПТИКИ

- На рынке очковой оптики выделяются два крупных сегмента: очки и контактные линзы, отдельную группу составляют аксессуары.
 - По критерию целевого назначения в сегменте очков различают: терапевтические очки, предназначенные для коррекции зрения; защитные очки, предназначенные для функциональной или механической защиты глаза; декоративные очки.
 - По материалу изготовления в сегменте очковых линз выделяются минеральные и органические линзы.
-

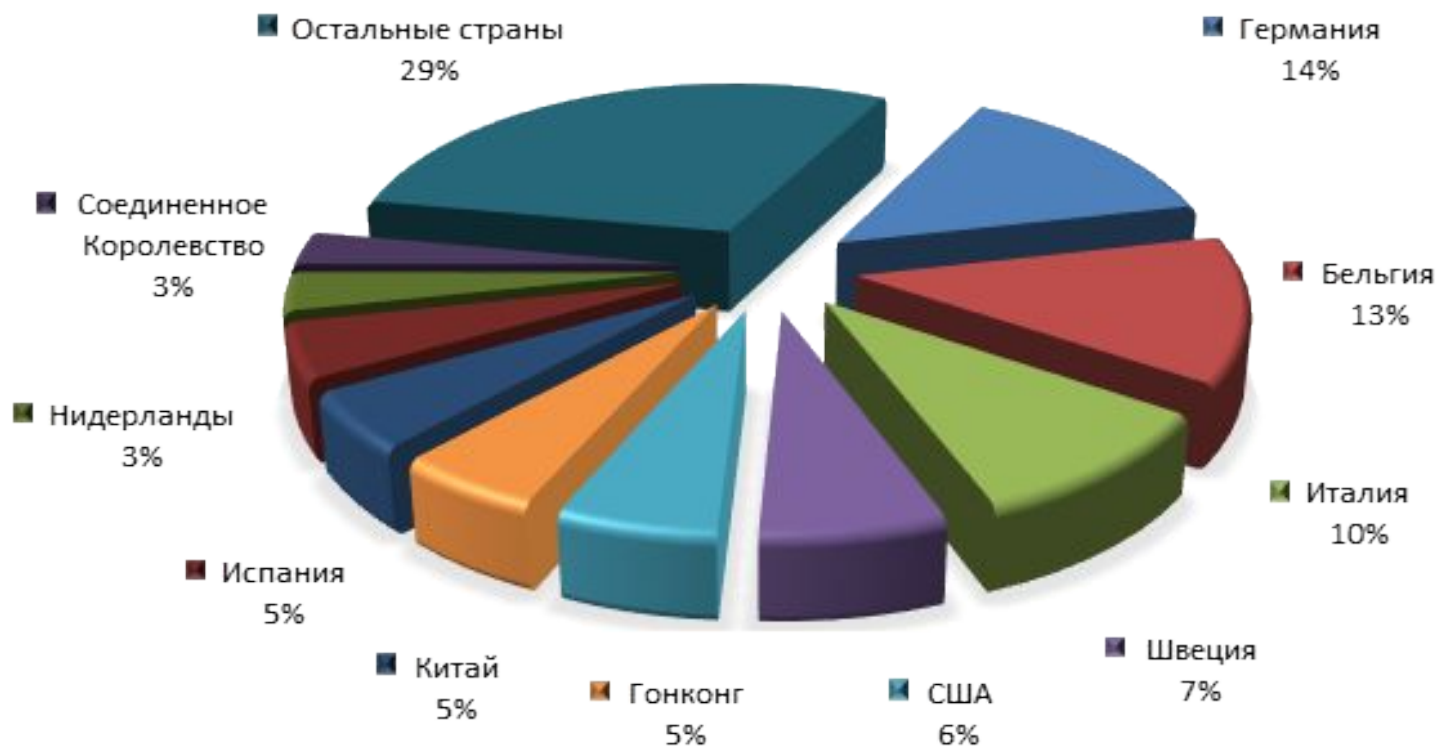




Источник: данные ФТС, аналитика IndexBox

Рисунок 15. Объем внешнеторговых операций на рынке очков и очковой оптики в 2013 – 2016 гг.

Основные страны-импортеры линз для очков из стекла в мире за 2017 год



За 2016-2017 год

	ОСНОВНЫЕ РЫНКИ СБЫТА				
	Германия	Бельгия	Италия	Швеция	США
ОСНОВНЫЕ ИНОСТРАННЫЕ ПОСТАВЩИКИ	Чехия	Нидерланды	Китай	Германия	Япония
	Ирландия	Франция	Япония	Япония	Тайвань
	Венгрия	Германия	Корея	Индия	Индонезия
	Португалия	Венгрия	Тайвань	Словения	Франция
	Нидерланды	Италия	США	Гонконг	Израиль
	Индия	Китай	Ирландия	Венгрия	Индия
	Китай	Люксембург	Вьетнам	Соединенное Королевство	Китай

3bac06f3...png

optika (1).docx

Анализ мирового сп...

optika - Microsoft Word

Безымянный - Paint

Microsoft Office Pictu...

Около 1 / 3 всего населения
нуждается в коррекции
зрения.



Сегментация потребителей очковой оптики

- Что же касается социально-демографических особенностей населения, то, по статистике, доля женщин, нуждающихся в коррекционной оптике, превышает долю мужчин.
 - По статистике, европейцы и американцы меняют очки один - два раза в год. Россияне делают реже - более половины потребителей рынка делают это реже 1 раза в 2-3 года. Поэтому совокупный оборот рынка очков в России в четыре раз меньше, чем в Европе. А это значит, что в перспективе рынок будет расти
-



Товарная структура

- фотоаппараты, объективы и сопутствующие товары;
- бинокли и подзорные трубы; охотничьи прицелы;
- приборы ночного видения;
- антикварная фотоаппаратура;
- пленки и расходные материалы.



Крупнейшие производители очковой оптики

- Сегмент терапевтических очков на российском рынке освоен известными в мире производителями - Essilor, Seiko, CarlZeiss, Rodenstock, CorningInc. (США)
- Среди отечественных производителей наибольшей активностью отличаются ООО «Комтез», «АЛМ-Оптик» (Москва), «Лорнет-М» (Владимир), «Ликон» (Владимир).
- В сегменте декоративной оптики наиболее известны следующие производители:
- Metzler International, LVM H (Louis Vuitton), Christian Dior, Prada и Sephora, а также Allison S.p.A. (Италия) и Silhouette International Schmied AG (Silhouette, Daniel Swarovski Paris, Adidas, Австрия).



Инновации в мировой оптике.

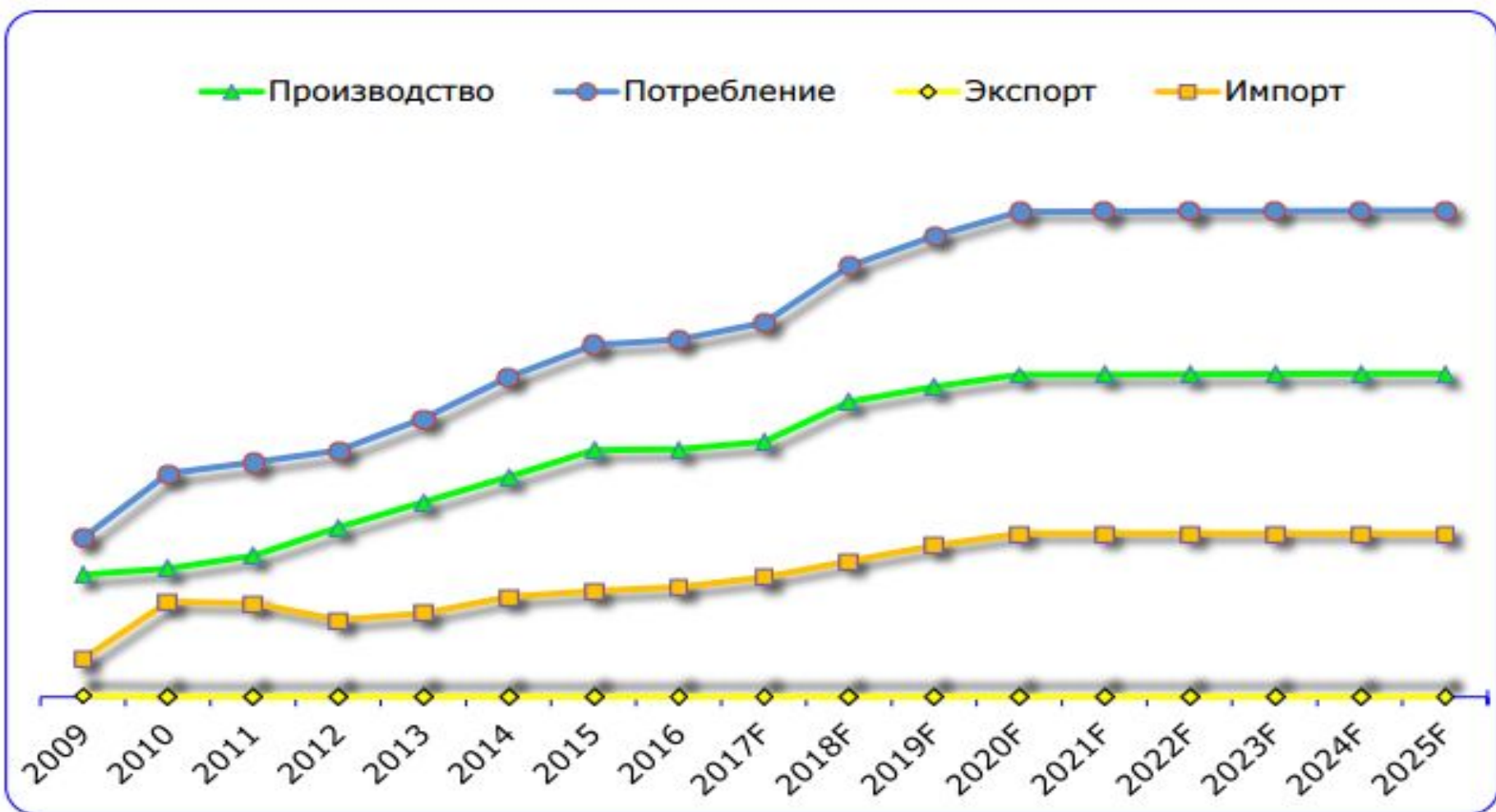
- В США разработан самый маленький в мире светодиод.
 - ИНЖЕНЕРЫ МИТ ПОКАЗАЛИ НОВЫЙ НЕЙТРОННЫЙ МИКРОСКОП
 - ЛИНЗЫ ИЗМЕНЯЕМОЙ ФОРМЫ УЛУЧШАТ ЗРЕНИЕ
 - АВТОНОМНЫЙ ОБЪЕКТИВ ОТ SONY: ПОЧТИ “ПРОФИ” ДЛЯ СМАРТФОНА
 - В 2017 ГОДУ В ГОРОДЕ САРОВЕ ЗАРАБОТАЛА САМАЯ МОЩНАЯ ЛАЗЕРНАЯ УСТАНОВКА
 - ОЩУТИТЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ ГЛАЗАМИ”
 - ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, РАЗРАБОТАННЫЕ УЧЕНЫМИ ИЗ ИНСТИТУТА NIST, ПОЗВОЛИЛИ СОЗДАТЬ НОВЫЙ ТИП ПЛОСКОЙ ЛИНЗЫ
 - СИСТЕМА, СПОСОБНАЯ СЛЕДИТЬ ЗА ОЧЕНЬ БЫСТРЫМИ ОБЪЕКТАМИ
-



Перспективы:

- — дальнейший рост объема производства изделий очковой оптики;
- — расширение ассортимента линз различных типов с повышенной прочностью, современных оправ, удобных для различных целей и разных типов лица;
- — переход на производство полумягких контактных линз, содержащих гель;
- — широкое использование для производства оправ современных пластических материалов и металлов с декоративным покрытием.





Источник: данные компаний, Росстат, ФТС, аналитика IndexBox

Рисунок 3. Динамика и структура рынка очков и очковой оптики и прогноз до 2025 г. (в рамках базового сценария развития)



Спасибо за
внимание

