



Рынок оптики в России

2018-2026 гг.



Вместе вперёд



Каждый из нас когда-нибудь слышал фразу из книги «Алиса в стране чудес»: «Нужно бежать со всех ног, чтобы только оставаться на месте, а чтобы куда-то попасть, надо бежать как минимум вдвое быстрее». Несмотря на то, что эта цитата стала своего рода клише, наш мир меняется с невероятной скоростью. Тем не менее, на мой взгляд, важно не только «быстро бежать», но ещё важнее знать, куда бежишь.

Мы позиционируем себя как штурмана, готового в нужный момент указать правильный курс. Предоставляя актуальную и своевременную информацию, необходимую для принятия важных решений, мы ставим для себя целью уберечь наших клиентов от ошибочных действий и помочь им найти новые возможности.

Для нас важно, чтобы Вы остались довольны проделанной нами работой. Если у Вас есть какие-либо вопросы об отчёте, мы будем рады на них ответить.

АНДРЕЙ ШЕВЧЕНКО, управляющий партнёр

Наши преимущества



Самая актуальная
информация о рынке
(включая ВЭД)



Отсутствие «воды» в отчёте



Опыт работы 8 лет



Гарантия лучшей цены



Гибкая система скидок



Возможность покупки только
нужной информации



Сдача работы строго в срок



Отсутствие негативных
отзывов о нашей работе



Аналитики — выходцы из
международных
консалтинговых компаний

Основные источники информации

1

Федеральная служба
государственной статистики

2

Федеральная налоговая
служба РФ

3

Таможенные службы РФ и
стран-партнёров

4

Министерство
экономического развития РФ

5

Таможенный союз ЕврАзЭС

6

Отчётность компаний

7

Профильные СМИ

8

Мнения игроков рынка

9

Портал государственных
закупок

Наши работы уже используют



Дисклеймер

Этот отчёт был подготовлен TK Solutions исключительно в информационных целях. TK Solutions не гарантирует точности и полноты всех сведений, содержащихся в отчёте, поскольку в некоторых источниках приведённые сведения могли быть случайно или намеренно искажены. Информация, представленная в этом отчёте, не должна быть истолкована, прямо или косвенно, как информация, содержащая рекомендации по дальнейшим действиям по ведению бизнеса. Все мнения и оценки, содержащиеся в данном отчёте, отражают мнение авторов на день публикации и могут быть изменены без предупреждения. В отчёте отсутствует информация о сером рынке.

С 2022 года Россия прекратила публикацию данных о внешней торговле; в отчёте используются зеркальные данные стран-партнёров, опубликовавших свою таможенную статистику.

TK Solutions не несёт ответственности за какие-либо убытки или ущерб, возникшие в результате использования любой третьей стороной информации, содержащейся в данном отчёте, включая опубликованные мнения или заключения, а также за последствия, вызванные неполнотой представленной информации. Информация, представленная в настоящем отчёте, получена из открытых источников. Дополнительная информация может быть предоставлена по запросу.

Этот документ или любая его часть не может распространяться без письменного разрешения TK Solutions либо тиражироваться любыми способами.

Условия использования отчёта

Настоящий отчёт предоставляется пользователю на правах **неисключительной, непередаваемой, ограниченной лицензии** исключительно для внутреннего использования в рамках целей, для которых отчёт был приобретён законным образом.

Пользователю **запрещается** полностью или частично передавать, продавать, дарить, публиковать или иным образом распространять отчёт третьим лицам, а также передавать его в любые иные юридические лица, партнёрские организации или внешние команды (включая аффилированные компании). Запрещается размещать отчёт (или его фрагменты) в публичном доступе (сайты, соцсети, мессенджеры, файлообменники, облака с открытой ссылкой) и предоставлять доступ через сторонние сервисы, если это позволяет третьим лицам ознакомиться с материалами.

Если отчёт приобретён **компанией**, его использование допускается **только сотрудниками** данной компании для внутренних задач. Передача отчёта подрядчикам, консультантам, фрилансерам, агентствам и любым внешним исполнителям **запрещена**.

Все исключительные права на отчёт, включая структуру, тексты, подбор данных, визуализации, таблицы, графики и элементы оформления, принадлежат правообладателю (ИП Шевченко А.Ю., TK Solutions) или используются на законных основаниях. Пользователь получает право использования отчёта только в пределах настоящих условий.

Запрещается без письменного согласия TK Solutions создавать производные продукты на основе отчёта, использовать его как часть коммерчески распространяемого продукта или услуги, а также удалять или изменять уведомления об авторских правах.

Допускается использование **коротких цитат** и фрагментов **только во внутренней документации** (внутренние записки, отчёты, презентации, рабочая переписка) при условии сохранения смысла и контекста, а также при обязательном указании источника: *TK Solutions*. Любые публикации или использование материалов в местах, доступных **сторонним лицам**, допускаются **только с предварительного письменного согласия TK Solutions**.

Пользователь обязан обеспечивать конфиденциальность и предотвращать доступ третьих лиц (контроль прав доступа, запрет публичных ссылок и неконтролируемой пересылки).

Неумышленное раскрытие информации сотрудниками пользователя также считается нарушением и может повлечь меры защиты со стороны TK Solutions, включая аннулирование лицензии. Нарушение условий может повлечь иные меры защиты прав в соответствии с применимым законодательством.

Коды продукции в используемых статистических классификаторах

Производство — ОКПД2

Маркетинговое исследование рынка оптики содержит данные о производстве продукции по следующим видам (данные о производстве приведены только по перечисленным кодам ОКПД2):

Код	Наименование
26.70	Приборы оптические; линзы для очков
26.70.1	Оборудование фотографическое и его части
26.70.11	Объективы для фотокамер, кинокамер, проекторов или фотоувеличителей, или фотооборудования для проецирования изображения с уменьшением
26.70.12	Фотокамеры для подготовки печатных пластин или цилиндров; фотокамеры для съемки документов на микроплёнку, микрофиши и прочие микроносители
26.70.13	Видеокамеры цифровые
26.70.14	Фотокамеры с моментальным получением готового снимка и прочие фотокамеры
26.70.15	Аппаратура киносъёмочная
26.70.2	Приборы оптические прочие и их части
26.70.22	Бинокли, монокуляры и прочие оптические телескопы; прочие астрономические приборы; оптические микроскопы
26.70.23	Устройства на жидких кристаллах; лазеры, кроме лазерных диодов; оптические приборы и инструменты прочие, не включенные в другие группировки
26.70.24	Части и принадлежности биноклей, монокуляров и прочих оптических телескопов, прочих астрономических приборов и оптических микроскопов
26.70.25	Части и принадлежности устройств на жидких кристаллах, лазеров (кроме лазерных диодов), прочих оптических приборов и инструментов, не включенных в другие группировки
26.70.9	Услуги по производству оптических приборов и фотографического оборудования отдельные, выполняемые субподрядчиком
32.50.41	Линзы контактные; линзы для очков из различных материалов

Внешняя торговля — ТН ВЭД

Приведена статистическая информация о динамике импорта и экспорта оптики по следующим кодам ТН ВЭД (данные по внешней торговле приведены только по перечисленным кодам):

Код	Наименование
9001	Волокна оптические и жгуты волоконно-оптические; кабели волоконно-оптические, кроме указанных в товарной позиции 8544; листы и пластины из поляризационного материала; линзы (включая контактные), призмы, зеркала и прочие оптические элементы, из любого мате
9002	Линзы, призмы, зеркала и прочие оптические элементы, из любого материала, в сборе, являющиеся частями инструментов и приборов или приспособлениями для них, кроме таких элементов из оптически не обработанного стекла
9004	Очки, защитные очки и аналогичные оптические приборы, корректирующие, защитные или прочие
9001 10	Волокна оптические, жгуты и кабели волоконно-оптические
9001 20	Листы и пластины из поляризационного материала
9001 30	Линзы контактные
9001 40	Линзы для очков из стекла
9001 50	Линзы для очков из прочих материалов
9001 90	Прочие волокна оптические и жгуты волоконно-оптические; кабели волоконно-оптические, листы и пластины из поляризационного материала; линзы, призмы, зеркала и прочие оптические элементы
9002 11	Объективы для камер, проекторов или фотоувеличителей или оборудования для проецирования с уменьшением
9002 19	Объективы прочие
9002 20	Фильтры
9002 90	Прочие линзы, призмы, зеркала и прочие оптические элементы из любого материала, в сборе, являющиеся частями инструментов и приборов или приспособлениями для них
9004 10	Очки солнцезащитные
9004 90	Прочие очки, защитные очки и аналогичные оптические приборы, корректирующие, защитные

Содержание

1. Дисклеймер

2. Условия использования отчёта

3. Коды продукции в используемых статистических классификаторах

4. Ключевые показатели и тенденции рынка

4.1. Ключевые показатели рынка

4.2. Факторы и тенденции развития рынка

5. Производство

5.1. Производство в России, 2018–2026 гг. (2026 г. — за 6 мес.)

5.1.1. Годовая динамика производства России в натуральном выражении, 2018–2026 гг. (2026 г. — за 6 мес.)

5.1.2. Производство по федеральным округам России, 2018–2026 гг. (2026 г. — за 6 мес.)

5.1.3. Структура производства по федеральным округам, 2018–2026 гг. (2026 г. — за 6 мес.)

5.1.4. Динамика производства по месяцам, 2018–2026 гг. (2026 г. — за 6 мес.)

5.2. Средние цены производителей, 2018–2026 гг. (2026 г. — за 6 мес.)

5.2.1. 26.70 — Приборы оптические; линзы для очков, руб.

5.2.2. 32.50.41 — Линзы контактные; линзы для очков из различных материалов, руб.

6. Экспорт

6.1. Экспорт — сводная информация

6.2. Экспорт в натуральном выражении, 2020–2025 гг.

6.2.1. Годовая динамика экспорта продукции из России, 2020–2025 гг.

6.2.2. Динамика экспорта в разрезе стран, 2020–2025 гг.

6.2.3. Структура экспорта в разрезе стран, 2020–2025 гг.

6.3. Экспорт в денежном выражении, млн \$ США, 2020–2025 гг.

6.3.1. Годовая динамика экспорта в денежном выражении, 2020–2025 гг., млн \$ США

6.3.2. Динамика экспорта в денежном выражении в разрезе стран, 2020–2025 гг., млн \$ США

6.4. Средняя стоимость экспорта, \$ США/т

7. Импорт

7.1. Импорт — сводная информация

7.2. Импорт в натуральном выражении, 2020–2025 гг.

7.2.1. Годовая динамика импорта продукции в Россию, 2020–2025 гг.

7.2.2. Динамика импорта в разрезе стран, 2020–2025 гг.

7.2.3. Структура импорта в разрезе стран, 2020–2025 гг.

7.3. Импорт в денежном выражении, млн \$ США, 2020–2025 гг.

7.3.1. Годовая динамика импорта в денежном выражении, 2020–2025 гг., млн \$ США

7.3.2. Динамика импорта в денежном выражении в разрезе стран, 2020–2025 гг., млн \$ США

7.4. Средняя стоимость импорта, \$ США/т

8. Торговый баланс

- 8.1. В натуральном выражении
- 8.2. В денежном выражении, млн \$ США

9. Топ стран покупателей и продавцов, 2020–2025 гг.

- 9.1. Импорт в стоимостном выражении по странам
- 9.2. Экспорт в стоимостном выражении по странам

10. Государственные закупки

11. Профили компаний-производителей

Демо-версия

Демоверсия отражает форму подачи материала в отчёте. Полное содержание, список диаграмм и таблиц готового исследования представлены выше. Фактические значения скрыты и заменены символами «XXX»; диаграммы приведены для демонстрации формы и не отражают реальных данных.

Анализ рынка оптики в России

Оптический рынок России охватывает широкий спектр продукции — от линз и оправ для очков до промышленной и научной оптики. Совокупный объём рынка очковой оптики в 2024 году превысил XX млрд руб., при этом около 70% потребности в линзах покрывается за счёт импорта. Крупнейшие поставщики — Китай, Южная Корея и Таиланд, заместившие европейских производителей после логистических перестроек 2022 года.

Сегмент промышленной оптики развивается в русле импортозамещения: «Швабе» (Ростех), ЛОМО и Красногорский завод им. Зверева наращивают выпуск объективов, прицельных комплексов и оптоэлектронных систем. В 2023 году была запущена программа локализации производства асферических линз для медицинского и промышленного применения. Научная оптика — лазерные компоненты, волоконные элементы — также демонстрирует рост благодаря программам развития фотоники.

Потребительский сегмент тяготеет к среднему ценовому диапазону: спрос на прогрессивные и фотохромные линзы увеличивается на XX% ежегодно по мере роста осведомлённости населения. Российские производители оправ («Селена Оптик», «Олимп») занимают менее 15% рынка, однако наращивают присутствие в бюджетном сегменте. Ключевым драйвером роста остаётся старение населения и рост числа пользователей гаджетов, увеличивающие потребность в коррекции зрения.

Анализ объёма и динамики рынка

В результате анализа ретроспективных данных была проведена оценка объёма и динамики российского рынка оптики.

Основные показатели рынка оптики, 2021–2025 гг.

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
1 Дельта остатков	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
2 Производство продукции	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
3 Экспорт продукции	XXX	XXX*	XXX*	XXX*	XXX*
4 Импорт продукции	XXX	XXX*	XXX*	XXX*	XXX*
5 Объем продукции на рынке	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX

* Цифры включают оценку по ВЭД со странами Евразийского экономического союза: Белоруссией, Арменией и Кыргызстаном

Источник: TK Solutions

Годовая динамика объема рынка оптики в России, 2021–2025 гг.:

Параметр	2022	2023	2024	2025	CAGR 2021–2025
1 Изменение к прошлому году	X,X%	X,X%	X,X%	X,X%	X,X%

Источник: TK Solutions

Прогноз развития рынка

Прогноз развития рынка основан на анализе ретроспективных данных Росстата и базы ТН ВЭД с поправкой на прогнозы макроэкономических показателей.

Прогноз основных показателей рынка оптики, 2027–2031 гг.

Параметр	2027F	2028F	2029F	2030F	2031F
1 Производство продукции	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
2 Экспорт продукции	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
3 Импорт продукции	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
4 Объем продукции на рынке	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX

Источник: TK Solutions

Тенденции и факторы, влияющие на рынок

...
По оценке TK Solutions, объем рынка оптики в 2025 году составил XXX, что на X,X% выше/ниже уровня 2024 года.

Наибольший объём экспорта продукции в натуральном выражении за период с 2020 по 2025 гг. пришёлся на следующие страны:

- Страна 1 (XX,X% экспорта);
- Страна 2 (XX,X% экспорта);
- Страна 3 (XX,X% экспорта).

Основными драйверами рынка выступают:

- Драйвер 1;
- Драйвер 2;
- Драйвер 3.

...

Анализ производства продукции в России

Годовая динамика производства оптики в России, 2018-2026 гг.



Параметр	2022	2023	2024	2025	6м 2026	CAGR
1 Изменение к прошлому году	X,X%	X,X%	X,X%	X,X%	X,X%	X,X%

Источник: XXX

Сезонность производства оптики в России, 2018–2025 гг.



Источник: XXX

Производство оптики в разрезе федеральных округов России, 2021–2026 гг.

Федеральный округ	2021	2022	2023	2024	2025	6м 2026
1 Федеральный округ 1	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
2 Федеральный округ 2	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
3 Федеральный округ 3	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
4 Федеральный округ 4	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
5 Федеральный округ 5	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
6 Федеральный округ 6	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
7 Федеральный округ 7	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
8 Федеральный округ 8	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX

Источник: XXX

Структура производства по федеральным округам, 2021–2026 гг.:



Источник: XXX

Месячная динамика производства оптики, 2022–2026 гг.

Месяц	2022	2023	2024	2025	2026
1 Январь	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
2 Февраль	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
3 Март	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
4 Апрель	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
5 Май	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
6 Июнь	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
7 Июль	XXX	XXX	XXX	XXX	-
8 Август	XXX	XXX	XXX	XXX	-
9 Сентябрь	XXX	XXX	XXX	XXX	-
10 Октябрь	XXX	XXX	XXX	XXX	-
11 Ноябрь	XXX	XXX	XXX	XXX	-
12 Декабрь	XXX	XXX	XXX	XXX	-

Источник: XXX

Анализ импорта и экспорта продукции

Российский рынок оптики является / не является импортозависимым. Объем импортной продукции больше / меньше объёмов отечественного производства оптики в XX раза.

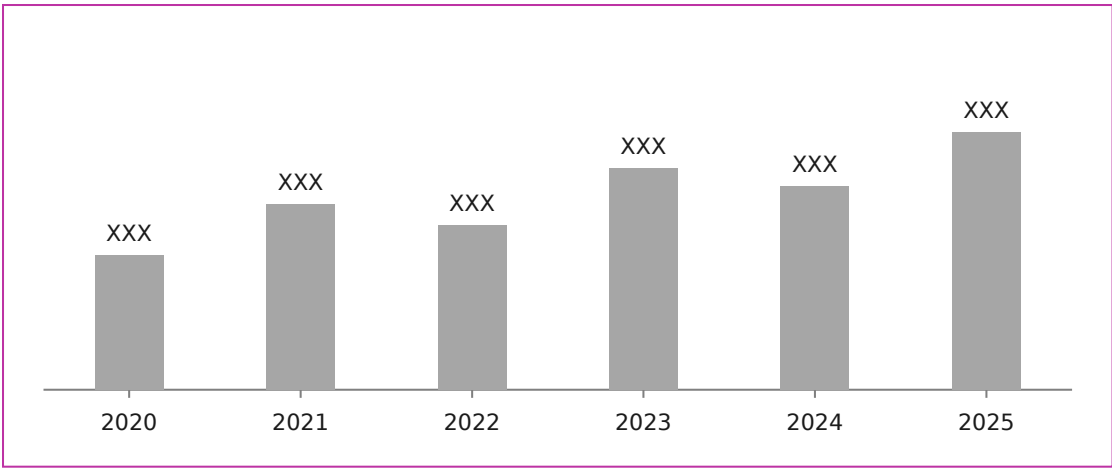
Данные за 2022 год и позднее недоступны для стран Евразийского экономического союза: Белоруссии, Армении и Кыргызстана.

Ретроспективные данные

Наименование	2020	2021	2022*	2023*	2024*	2025*
1 Импорт в натуральном выражении	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
2 Импорт в денежном выражении	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
3 Экспорт в натуральном выражении	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
4 Экспорт в денежном выражении	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX

Источник: XXX

Объём и динамика импорта оптики в натуральном выражении, всего:



* Данные с 2022 года недоступны для стран Евразийского экономического союза: Белоруссии, Армении и Кыргызстана

Источник: XXX

Динамика импорта продукции в Россию в натуральном выражении в разрезе стран-экспортёров:

Страна	2020	2021	2022*	2023*	2024*	2025*	2020-2025*
1  Страна №1	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
2  Страна №2	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
3  Страна №3	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
4  Страна №4	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
5  Страна №5	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
6  Страна №6	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX

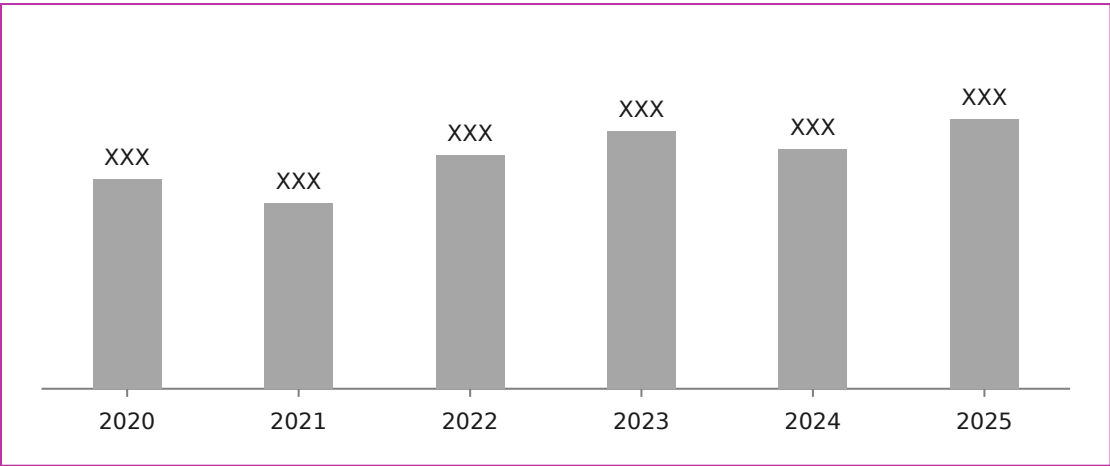
Источник: XXX

Структура импорта продукции в Россию в натуральном выражении в разрезе стран-экспортёров, 2020-2025 гг.:



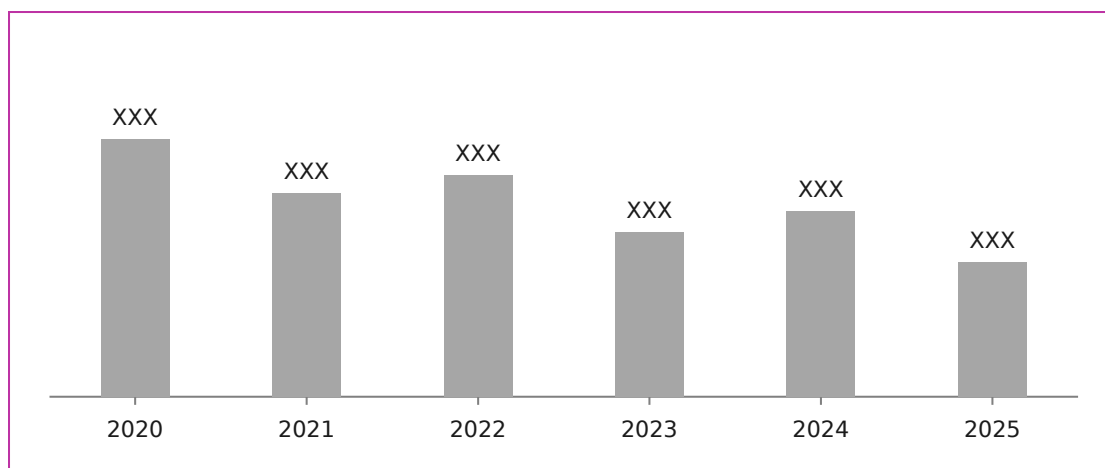
Источник: XXX

Динамика средневзвешенной стоимости импорта оптики:



Источник: XXX

Экспорт продукции, 2020-2025 гг.

Объём и динамика экспорта оптики в натуральном выражении, всего:

* Данные с 2022 года недоступны для стран Евразийского экономического союза: Белоруссии, Армении и Кыргызстана

Источник: XXX

Далее аналогично главе «Импорт продукции».

Это ознакомительная версия. Полная версия исследования содержит фактические числовые данные, детализацию по видам продукции, регионам и странам, профили крупнейших производителей и выгрузки в MS Excel. Приобрести работу можно на странице отчёта: tk-solutions.ru