

Обзор рынка металлочерепицы и профнастила Украины (демо-версия)

Содержание

1. Рынок

- 1.1 *Общая характеристика товара (услуги)*
- 1.2 *Структура рынка*
- 1.3 *Обзор законодательства, влияющего на развитие рынка*
- 1.4 *Емкость рынка и динамика развития*
- 1.5 *Анализ экспортно-импортных показателей на рынке*
 - 1.5.1 *Анализ импорта*
 - 1.5.2 *Анализ экспорта*
- 1.6 *Инвестиционная привлекательность рынка*
- 1.7 *Проблемы рынка*
- 1.8 *Барьеры входа в отрасль*
- 1.9 *Прогноз развития рынка на 2-3 года*

2. Конкуренция

- 2.1 *Анализ конкурентной среды и ключевых игроков рынка*
- 2.2 *Маркетинговая политика*
- 2.3 *Ценовая политика*

3. Потребители

- 3.1 *Сезонность*
- 3.2 *Сегментация потребителей*
- 3.3 *Региональные особенности потребления*
- 3.4 *Предпочтения потребителей*

4. Перечень источников

1. Рынок

1.1. Общая характеристика товара (услуги)

Если жители европейских стран к железным кровлям.

Профнастил. Изготавливается покрытием. Покрытия полиэфирные.

... .., надежность в эксплуатации, (1 м² материала весит ухodu.

В случае применения видны существенные слоя 275 г/кв. м наблюдается.

Согласно

... .. фасадный, с высотой стенового материала, не зданий;

- строительстве;

- несущий, с высотой покрытий и перекрытий перекрытий и фундаментов.

Металлочерепица. профиля (шириной и много.

Существует кровельного материала:

- полиэстер - относительно, обладает хорошей;

- матовый полиэстер - к механическим повреждениям, климате;

- пластизол - повреждениям, и к среды;

- пурал - не обладает высокой сегодня существует Matt);

- PVDF - покрытие,, обладает высокой долговечным.

1.2. Структура рынка

Структура рынка изделий из окрашенного металла в 2010-2017 гг., (в натуральном выражении) %

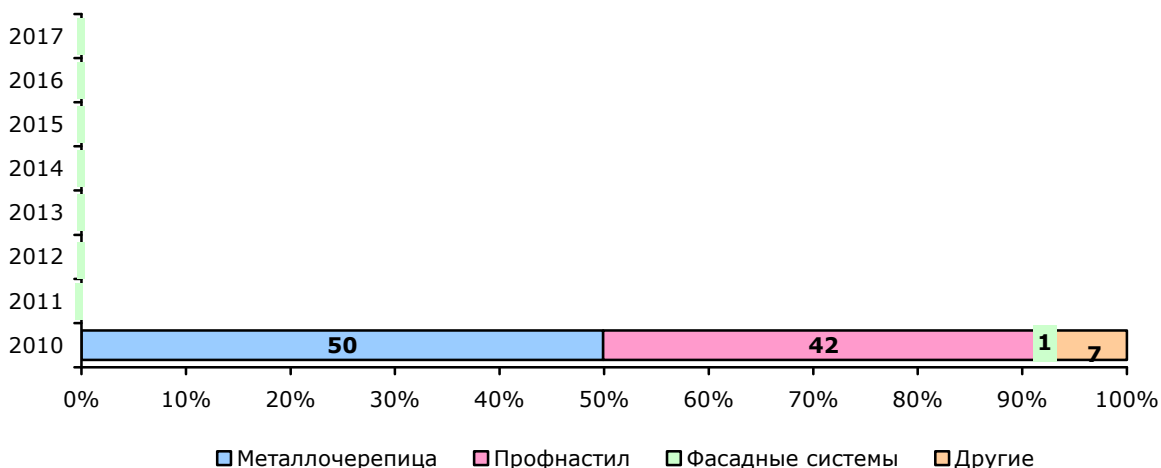


Рис. 1.2.1. [12, _____]

На украинском субрынке профнастил с полиэфирным % - на "оцинковку" и (6%) и полиэфирным

**Структура рынка профнастила по происхождению
в 2017 г., %**

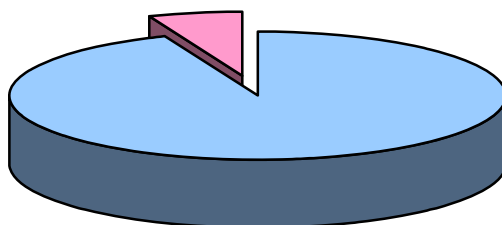


Рис. 1.2.2.

Структура рынка профнастила - кровельный профиль и несущий.

Структура рынка профнастила по видам применения, %

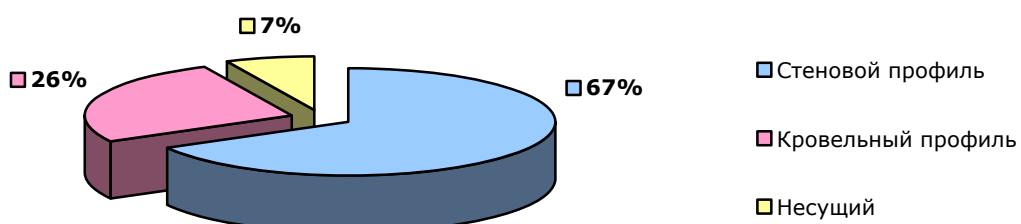


Рис. 1.2.3.

На субрынке металлочерепицы %, пураловое покрытие - пластизол, PVDF и гранулированное %.

**Структура рынка металлочерепицы по видам покрытия,
%**

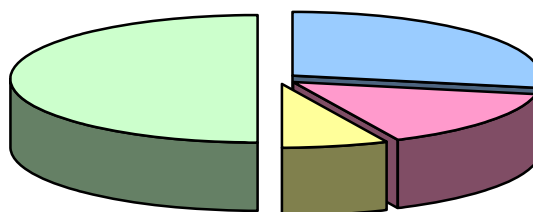


Рис. 1.2.4.

1.3. Обзор законодательства, влияющего на развитие рынка

В Украине до сих пор ... производству профнастила. ... металла, из которого ... себя защищенным от ... к производству профнастила ... документами:

- ГОСТ 14918-80 «...».
- ... строительства».
- СНИП 2.03.11-85 "...".
- ... с непрерывных линий".

Центр стального ... материалы как металлочерепица ... качества данной продукции, ... контрафакта.

Решить данную ... в котором указаны все ... на УЦСС. ДСТУ ... исходя используемой ... и полимеров.

Дополнение в ДСТУ ... контрафакт на рынке. ... только качественной ... в рамки европейского ... что позволит использовать ... рынок.

1.4. Емкость рынка и динамика развития

По информации ... с приростом в среднем ... %. В 2009 году спрос на металлочерепицу ... 2008 годом.

По подсчетам специалистов, в ... цифра может быть на ...

По разным оценкам, в ... (в количественном выражении) на ... %.

Производство, также как и ... на том же уровне.

По итогам 2013 года ... года. В среднем продажи ... вырос еще больше – на ... %, что позволило ... складах производителей.

На долю Крыма ранее ... % потребления металлочерепицы, ... %. Продажи в квадратных метрах ... %, но из-за девальвации ... – Крым, Донецкая ... и профнастил. [15]

Касаясь первой половины 2014 года, можно ... в Украине. И первые ... % в целом по Украине и ... % в восточных областях. [14]

В 2014 году было произведено ... (ребристых) в холодном состоянии из стали нелегированной (... показателей 2013 года).

Рынок металлопрофиля и черепицы на ... % состоит из отечественного сырья ... % из импортного сырья, из ... китайского производства. На ... %. Такая ситуация на рынке ... и девальвацией гривны. [19]

Только за 2015 год спрос ... из тонколистовой стали с ... четверть.

Популярность профлиста и ... что иное как - ... стоимостью, что позволяет ... в широких массах населения. [20]

За 2015 год производство ... тыс. тонн листов профилированных ... % меньше показателей 2014 года.

За 2016 г. объем производства ... тыс. т.

В 2017 г. объем производства листов профилированных ... % по сравнению с 2016 г. и составил ... тыс. т.

За 10 месяцев 2018 г. объем производства листов профилированных ... % по сравнению с аналогичным периодом 2017 г. и составил ... тыс. т.

Объем рынка изделий из окрашенного металла Украины в 2010-2017 гг., тыс. тонн, млн.кв.м., млн. долл. США

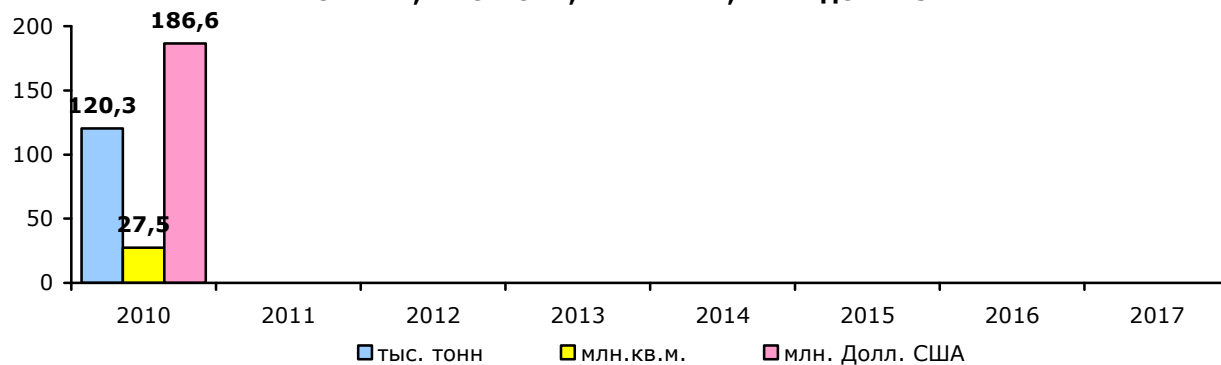


Рис. 1.4.1 [12,]

Объем рынка металлочерепицы и профнастила из окрашенного металла Украины в 2010-2017 гг., тыс. тонн, млн.кв.м., млн. долл. США

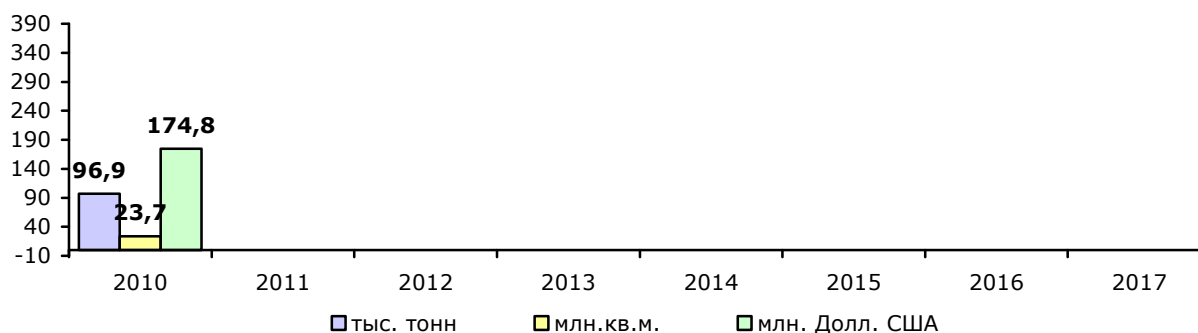


Рис. 1.4.2 [12,]

**Объем рынка металлочерепицы Украины в 2006-2017 гг.,
млн.кв.м., млн. долл. США**

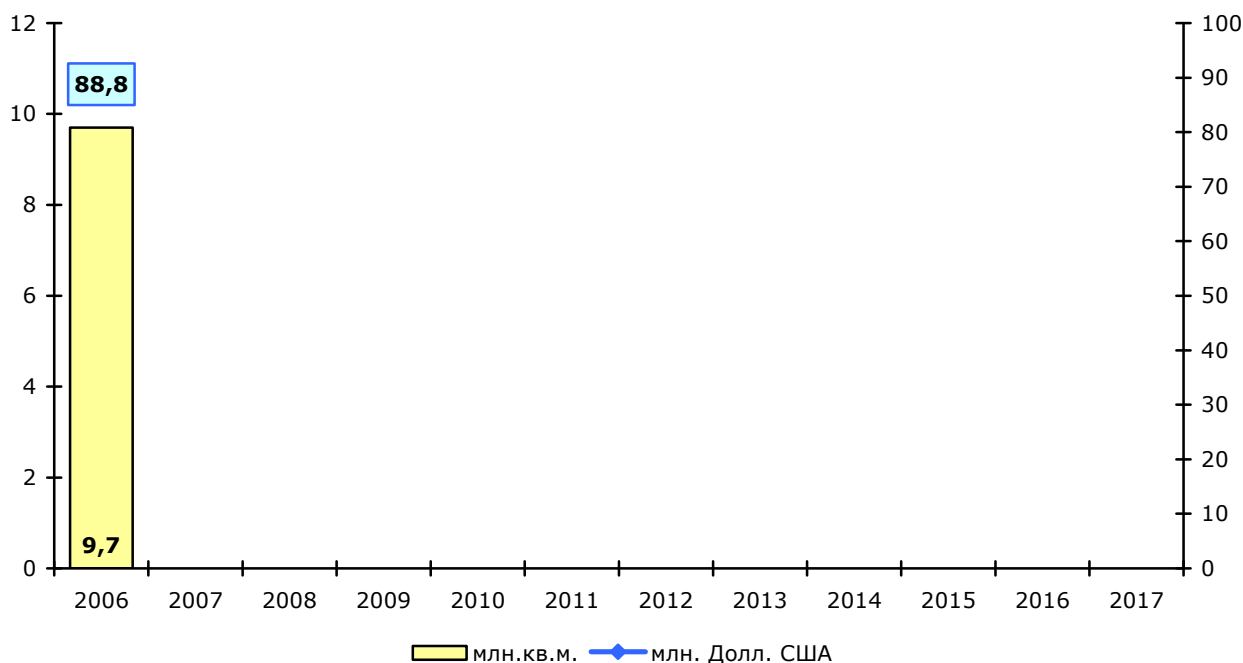


Рис. 1.4.3. [3, 10, 13, оценка]

**Производство в Украине листов профилированных
(ребристых) в холодном состоянии из стали
нелегированной (углеродистой) в 2007-2018 гг., тыс.т**

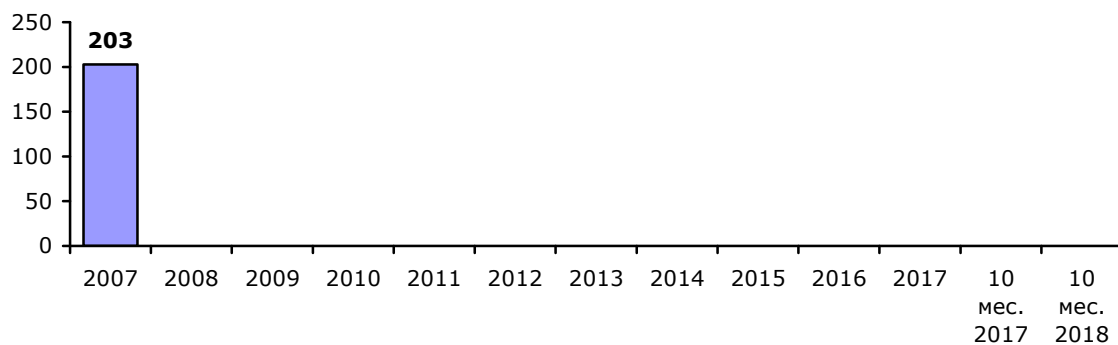


Рис. 1.4.4. [6]

Помесячное производство в Украине изделий, полученных холодной штамповкой и гибкой, из стали нелегированной (углеродистой) в 2013-2018 гг., тонн

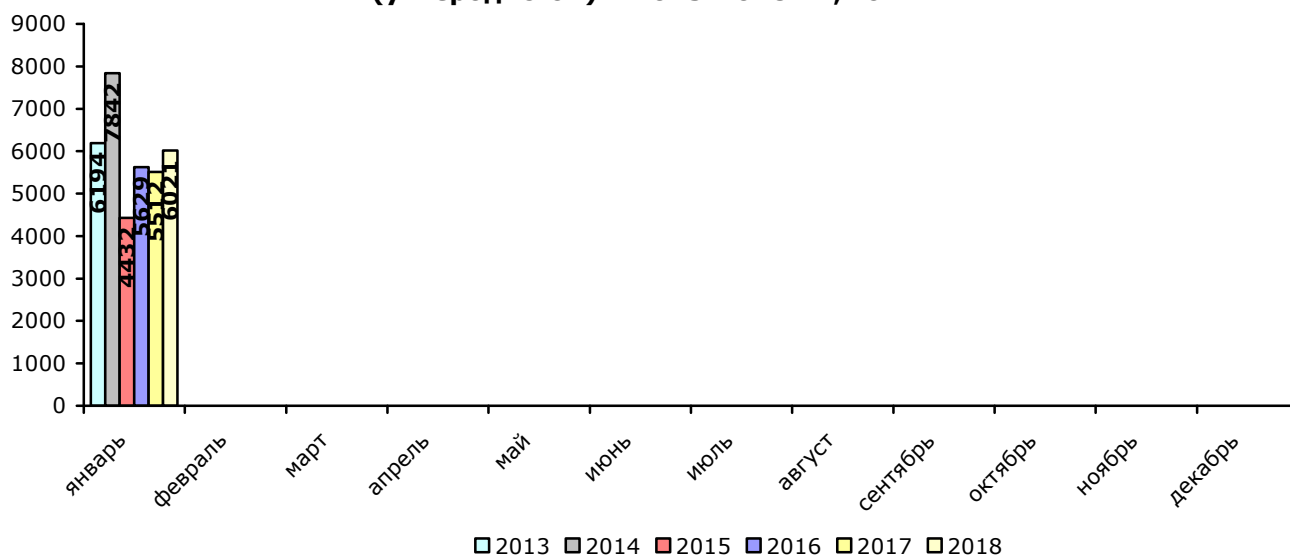


Рис. 1.4.5. [6]

1.5. Анализ экспортно-импортных показателей на рынке

1.5.1. Анализ импорта

Операторы рынка понимают завозится в Украину в холодном состоянии, проката».

За 2015 г. в Украину тыс. тонн металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием на сумму млн. долл. США, что на в натуральном и на в денежном выражении, чем за 2014 год.

За 2016 г. в Украину было импортировано тыс. тонн металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием на сумму млн. долл. США, что на % больше в натуральном и на % в денежном выражении, чем за 2015 года.

В 2017 г. в Украину было импортировано тыс. тонн металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием на сумму млн. долл. США, что на % меньше в натуральном и на в денежном выражении, чем в 2016 году.

За 9 месяцев 2018 г. в Украину было импортировано тыс. тонн металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием на сумму млн. долл. США, что на в натуральном и на в денежном выражении, чем за аналогичный период 2017 года.

Динамика импорта металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием в Украину в 2006-2018 гг., тыс. тонн, млн. долл. США

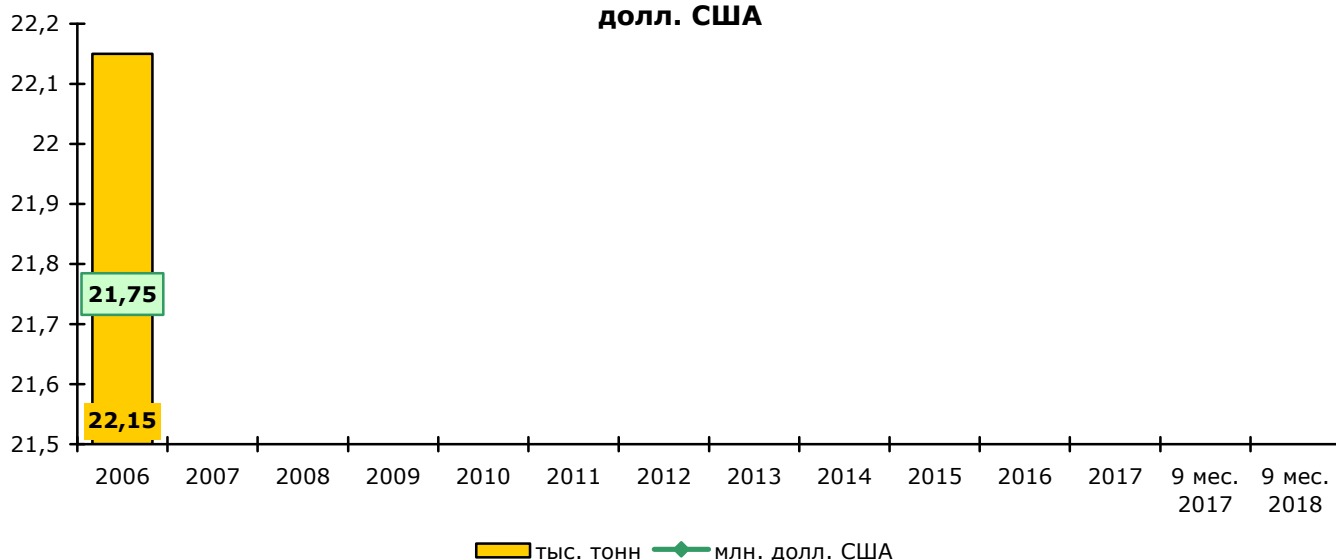


Рис. 1.5.1.1. [6]

Средняя цена импорта металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием в Украину в 2006-2018 гг., долл. США/кг

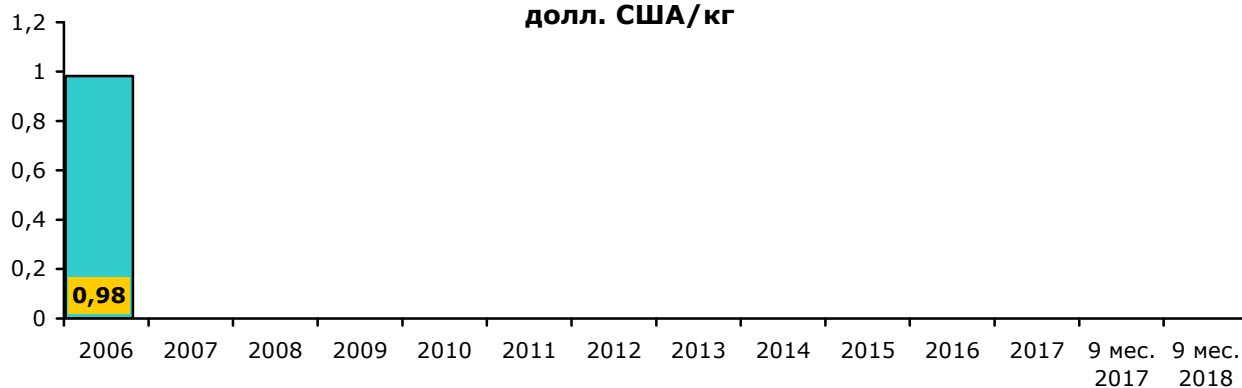


Рис. 1.5.1.2. []

В 2014-2017 гг. наибольший объем металлочерепицы и профнастила было импортировано из

Географическая структура импорта металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием в Украину в 2017 г., % (в натуральном выражении)

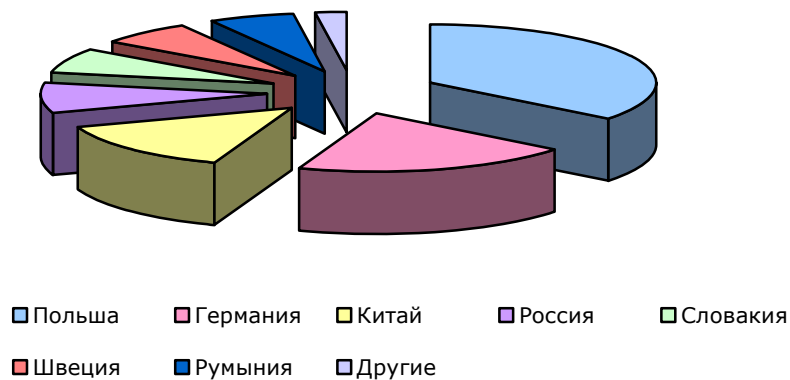


Рис. 1.5.1.3. [6]

Географическая структура импорта металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием в Украину в 2017 г., % (в денежном выражении)

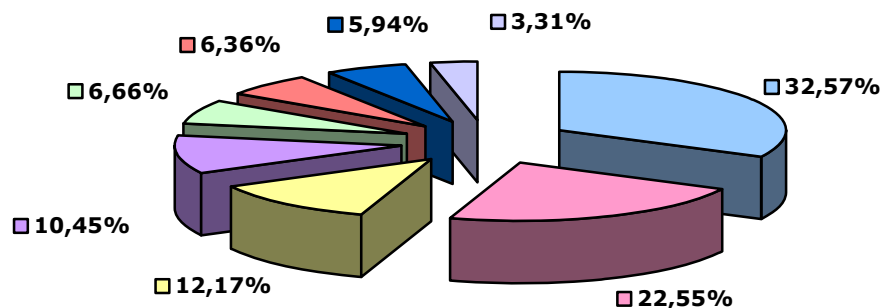


Рис. 1.5.1.4. [6]

Географическая структура импорта металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием в Украину в 2016 г., % (в натуральном выражении)

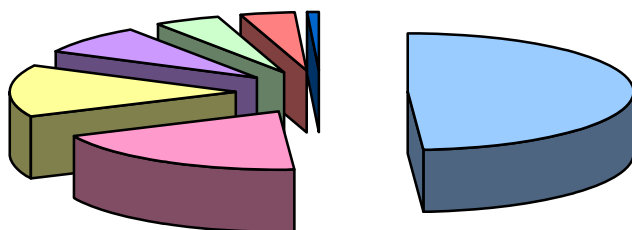
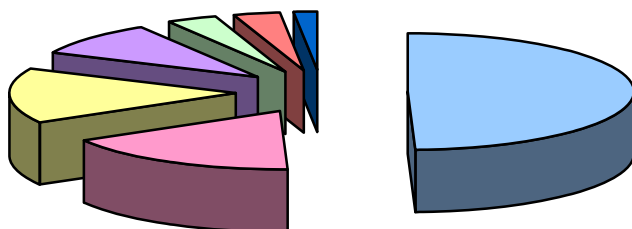


Рис. 1.5.1.5. [6]

Географическая структура импорта металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием в Украину в 2016 г., % (в денежном выражении)



■ Польша ■ Китай ■ Германия ■ Россия ■ Румыния ■ Словакия ■ Другие

Рис. 1.5.1.6. [6]

Географическая структура импорта металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием в Украину в 2015 г., % (в натуральном выражении)

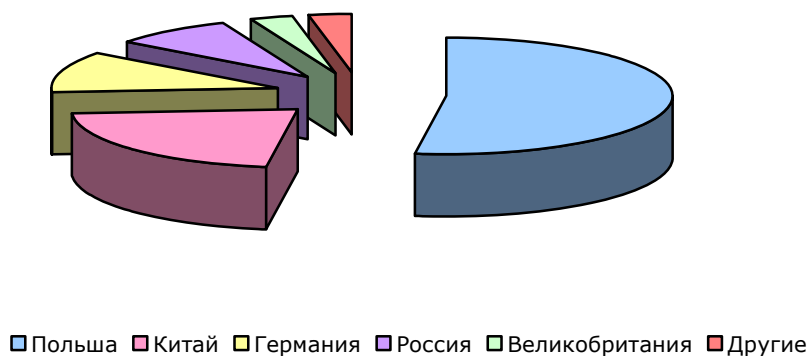


Рис. 1.5.1.7. [6]

Географическая структура импорта металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием в Украину в 2015 г., % (в денежном выражении)

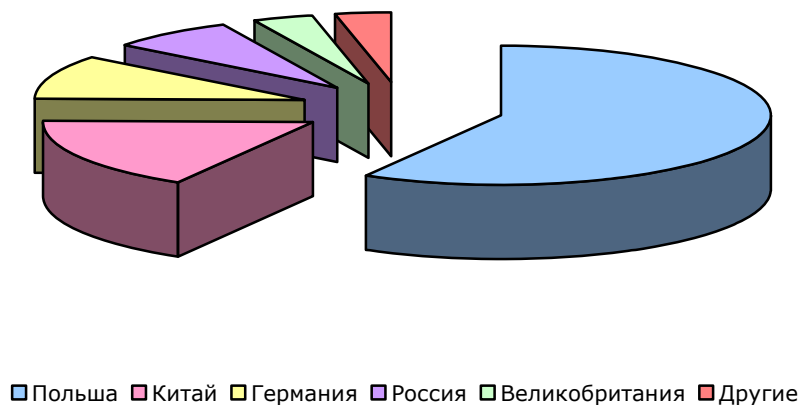


Рис. 1.5.1.8. [6]

Доли импортеров металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием в Украину в 2016 г. (в натуральном выражении), %

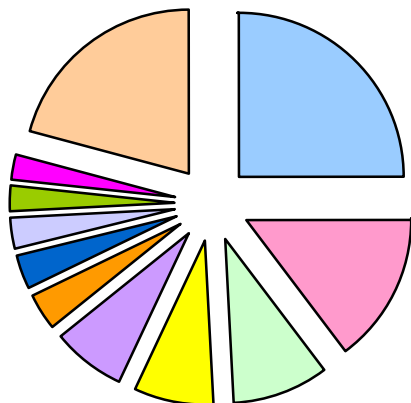


Рис. 1.5.1.9.

Доли импортеров металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием в Украину в 2016 г. (в денежном выражении), %

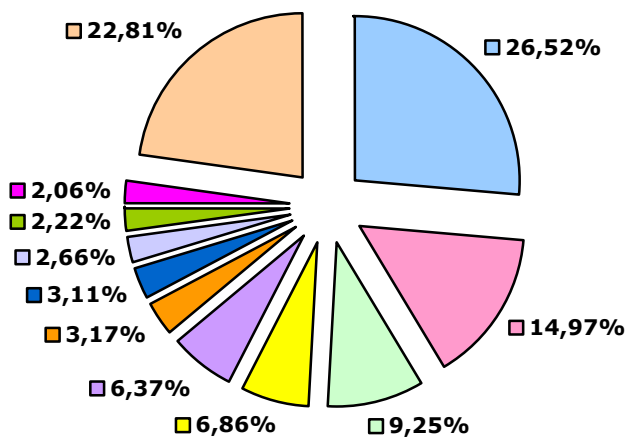


Рис. 1.5.1.10.

Доли импортеров металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием в Украину в 2015 г. (в натуральном выражении), %



Рис. 1.5.1.11.

Доли импортеров металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием в Украину в 2015 г. (в денежном выражении), %

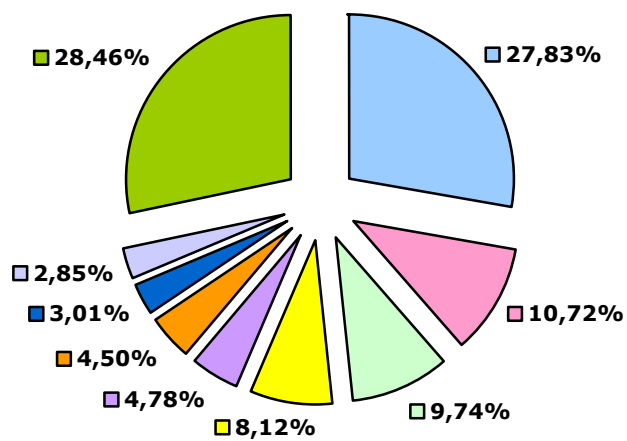


Рис. 1.5.1.12.

Доли импортеров металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием в Украину в 2014 г. (в натуральном выражении), %

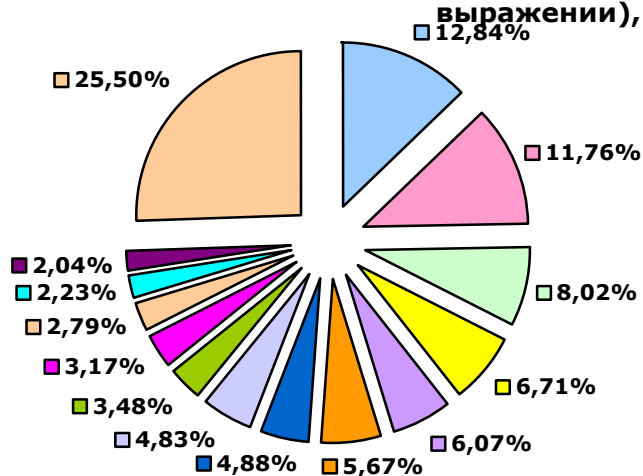


Рис. 1.5.1.13.

Доли импортеров металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием в Украину в 2014 г. (в денежном выражении), %

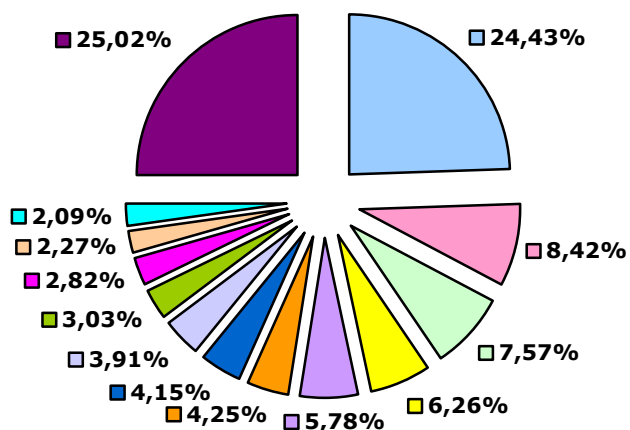


Рис. 1.5.1.14.

Также при анализе рынка, которая завозится в Украину мм или более, лакированный, с из пластика».

В 2015 г. в Украину было импортировано тыс. тонн оцинкованной стали с полимерным покрытием на сумму млн. долл. США, что на в натуральном и на в денежном выражении, чем за 2014 год. При этом основным импортером оцинкованной стали с полимерным покрытием на украинский рынок являлся

За 2016 г. в Украину было импортировано тыс. тонн оцинкованной стали с полимерным покрытием на сумму млн. долл. США, что на в натуральном и на в денежном выражении, чем за 2015 года.

В 2017 г. в Украину было импортировано ... тыс. тонн оцинкованной стали с полимерным покрытием на сумму ... млн. долл. США, что на ... в натуральном и на ... в денежном выражении, чем в 2016 году.

За 9 месяцев 2018 г. в Украину было импортировано ... тыс. тонн оцинкованной стали с полимерным покрытием на сумму ... млн. долл. США, что на ... в натуральном и на ... в денежном выражении, за аналогичный период 2017 года.

Динамика импорта оцинкованной стали с полимерным покрытием в Украину в 2006-2018 гг., тыс. тонн, млн. долл. США

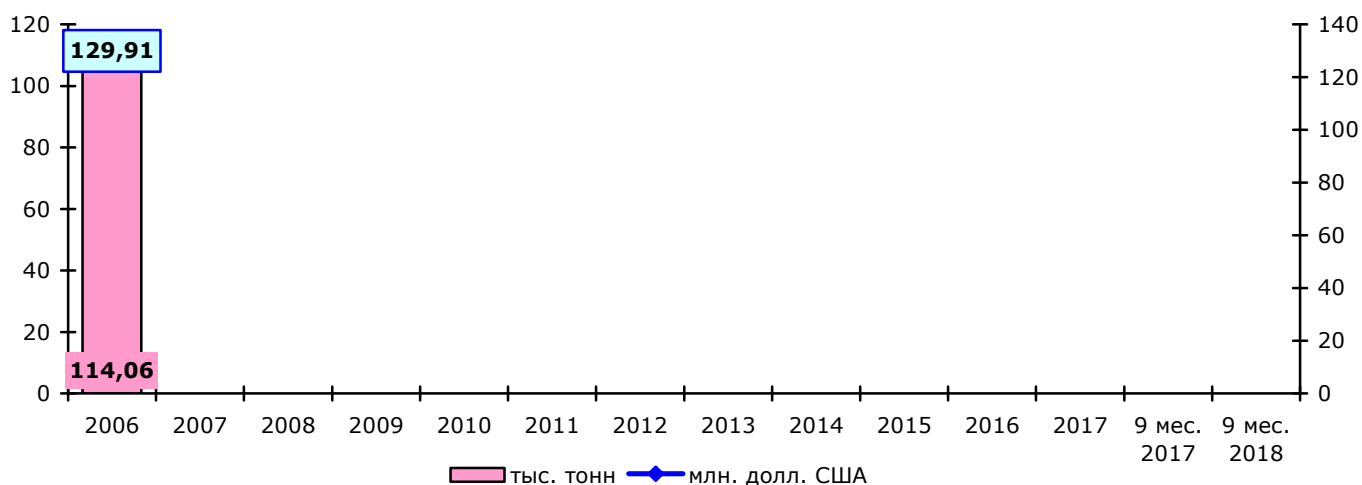


Рис. 1.5.1.15. [6]

Средняя цена импорта оцинкованной стали с полимерным покрытием в Украину в 2006-2018 гг., долл. США/кг

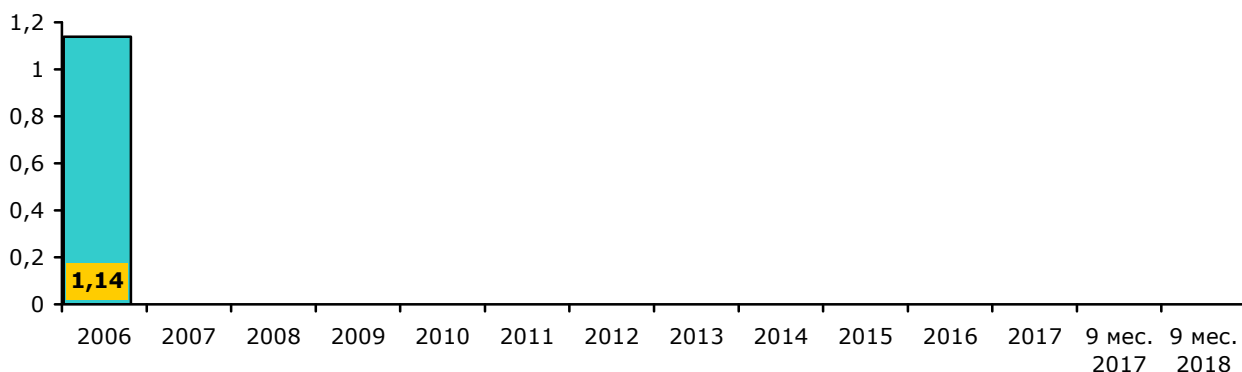


Рис. 1.5.1.16. [собственные расчеты]

**Географическая структура импорта оцинкованной стали с полимерным покрытием в Украину в 2017 г., %
(в натуральном выражении)**

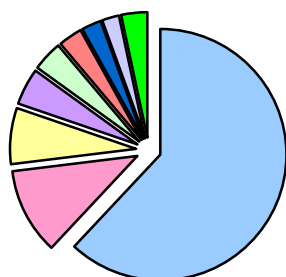


Рис. 1.5.1.17. [6]

**Географическая структура импорта оцинкованной стали с полимерным покрытием в Украину в 2017 г., %
(в денежном выражении)**

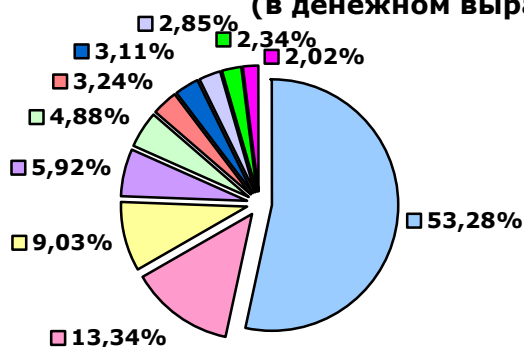


Рис. 1.5.1.18. [6]

**Географическая структура импорта оцинкованной стали с полимерным покрытием в Украину в 2016 г., %
(в натуральном выражении)**

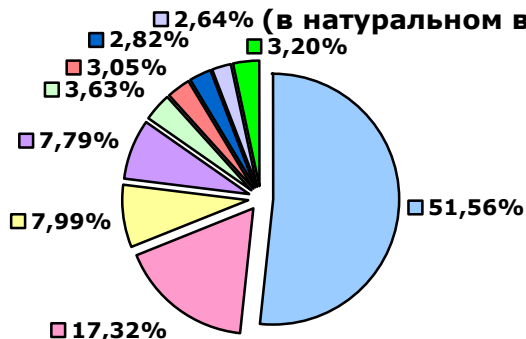


Рис. 1.5.1.19. [6]

**Географическая структура импорта оцинкованной стали с полимерным покрытием в Украину в 2016 г., %
(в денежном выражении)**

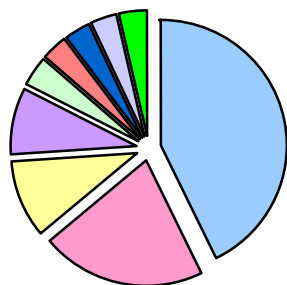


Рис. 1.5.1.20. [6]

**Географическая структура импорта оцинкованной стали с полимерным покрытием в Украину в 2015 г., %
(в натуральном выражении)**

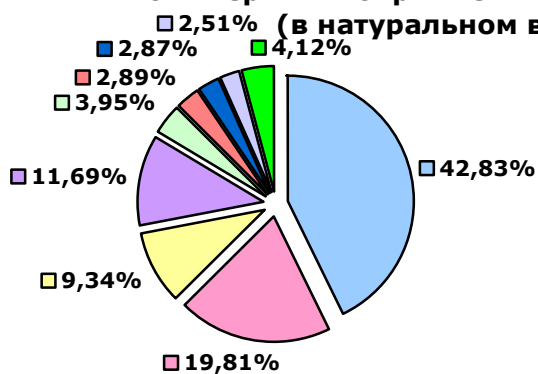
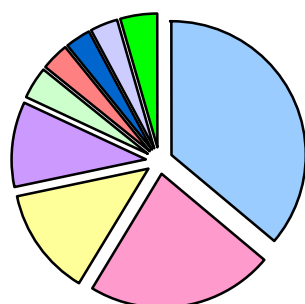


Рис. 1.5.1.21. [6]

**Географическая структура импорта оцинкованной стали с полимерным покрытием в Украину в 2015 г., %
(в денежном выражении)**



- Китай
- Польша
- Германия
- Словакия
- Россия
- Финляндия
- Корея
- Италия
- Другие

Рис. 1.5.1.22. [6]

Доли импортеров оцинкованной стали с полимерным покрытием в Украину в 2016 г. (в натуральном выражении), %



Рис. 1.5.1.23.

Доли импортеров оцинкованной стали с полимерным покрытием в Украину в 2016 г. (в денежном выражении), %

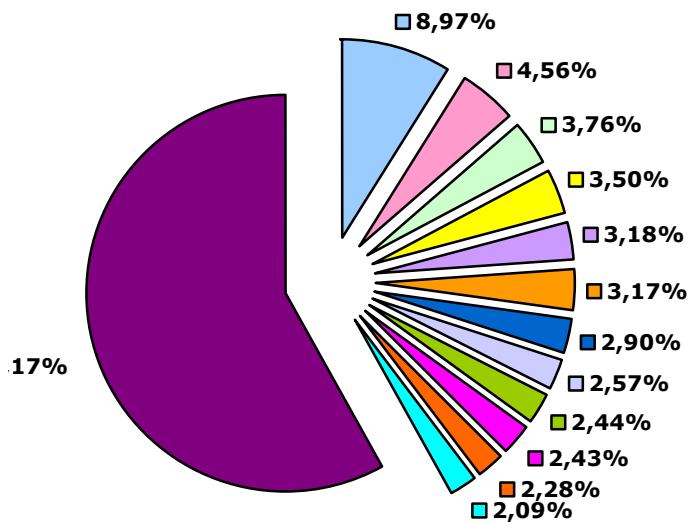


Рис. 1.5.1.24.

Доли импортеров оцинкованной стали с полимерным покрытием в Украину в 2015 г. (в натуральном выражении), %

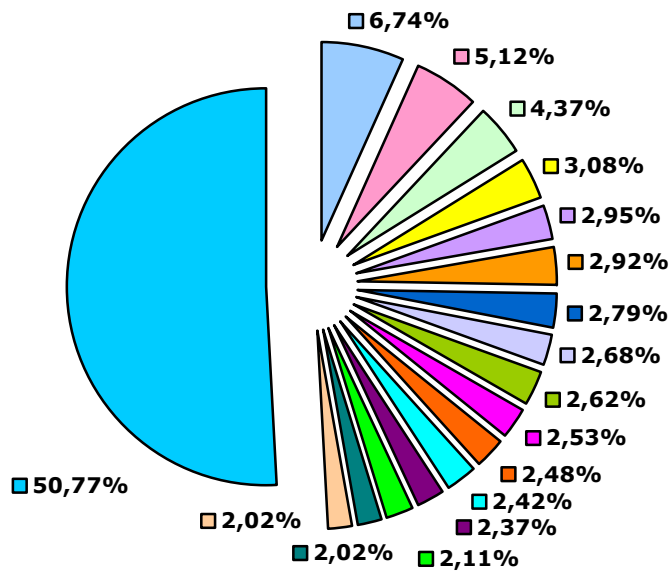


Рис. 1.5.1.25.

Доли импортеров оцинкованной стали с полимерным покрытием в Украину в 2015 г. (в денежном выражении), %

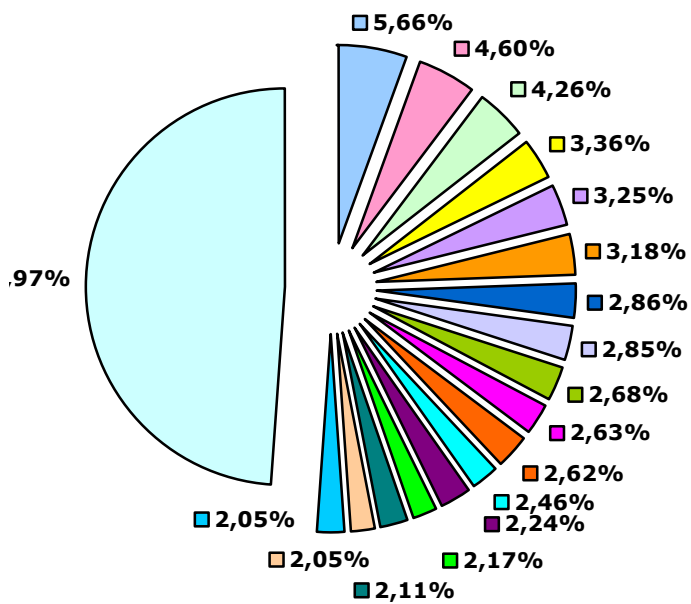


Рис. 1.5.1.26.

Доли импортеров оцинкованной стали с полимерным покрытием в Украину в 2014 г. (в натуральном выражении), %

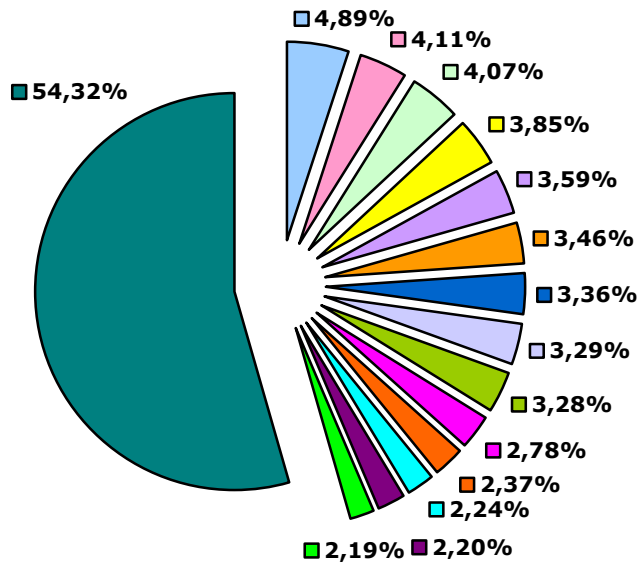


Рис. 1.5.1.27.

Доли импортеров оцинкованной стали с полимерным покрытием в Украину в 2014 г. (в денежном выражении), %

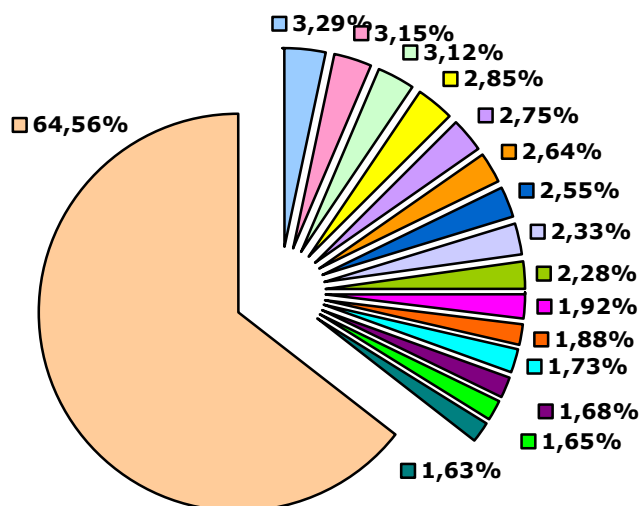


Рис. 1.5.1.28.

1.5.2. Анализ экспорта

В 2015 г. из Украины было ... тыс. тонн металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием на сумму ... млн. долл. США, что на ... в натуральном и на ... в денежном выражении, чем за 2014 год. Основной объем экспортных поставок металлочерепицы и профнастила приходился на ...

За 2016 г. из Украины было экспортировано ... тыс. тонн металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием на сумму ... млн. долл. США, что на ... в натуральном и на ... в денежном выражении, чем за 2015 года.

В 2017 г. из Украины было экспортировано ... тыс. тонн металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием на сумму ... млн. долл. США, что на ... в натуральном и на ... в денежном выражении, чем в 2016 году.

За 9 месяцев 2018 г. из Украины было экспортировано ... тыс. тонн металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием на сумму ... млн. долл. США, что на ... в натуральном выражении и на ... в денежном выражении, чем за аналогичный период 2017 года.

Динамика экспорта металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием из Украины в 2006-2018 гг., тыс. тонн, млн. долл. США

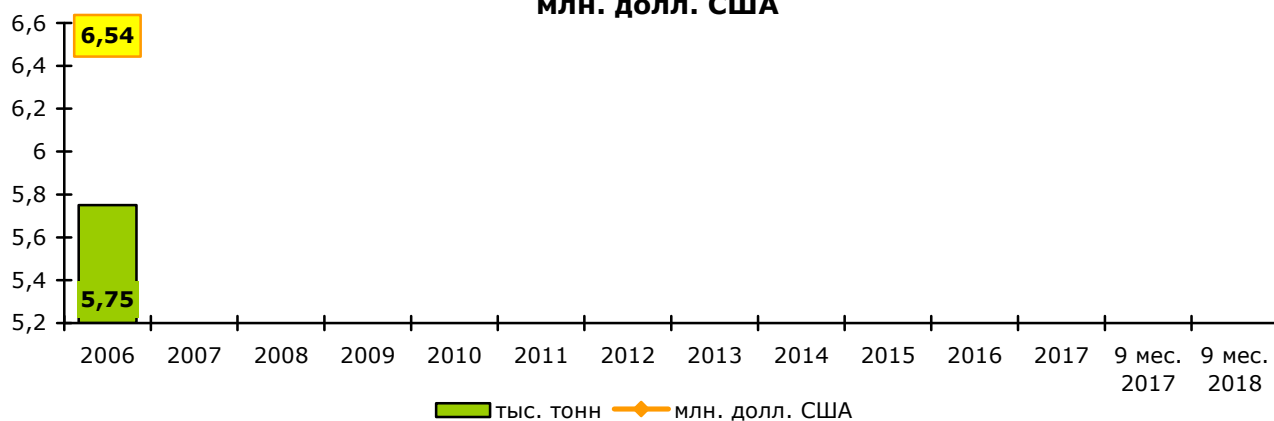


Рис. 1.5.2.1. [6]

Средняя цена экспорта металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием из Украины в 2006-2018 гг., долл. США/кг

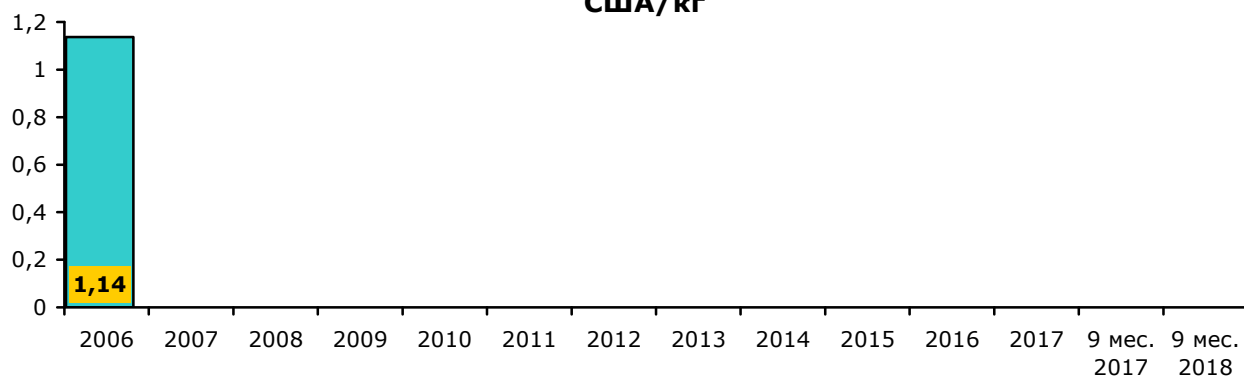


Рис. 1.5.2.2. []

Географическая структура экспорта металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием из Украины в 2017 г., % (в натуральном выражении)

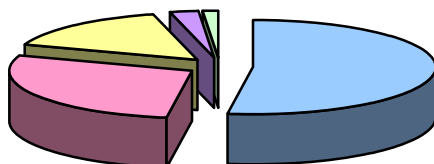


Рис. 1.5.2.3. [6]

Географическая структура экспорта металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием из Украины в 2017 г., % (в денежном выражении)

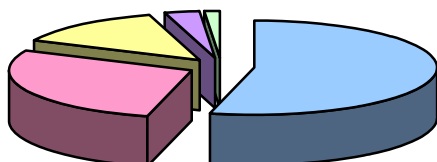


Рис. 1.5.2.4. [6]

Географическая структура экспорта металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием из Украины в 2016 г., % (в натуральном выражении)

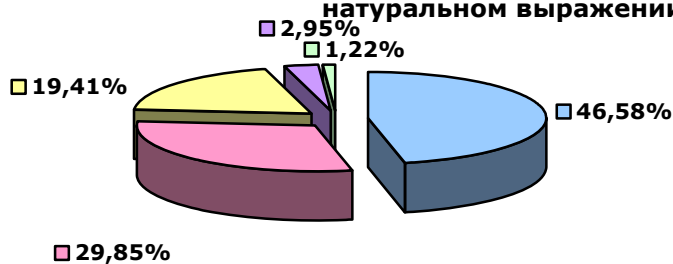


Рис. 1.5.2.5. [6]

Географическая структура экспорта металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием из Украины в 2016 г., % (в денежном выражении)

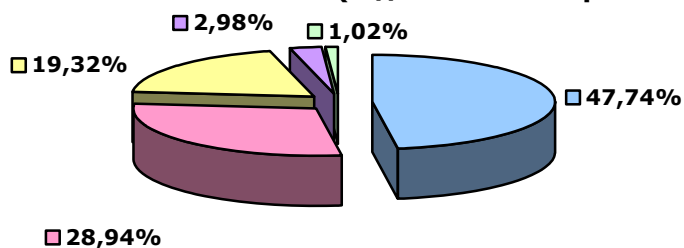


Рис. 1.5.2.6. [6]

Географическая структура экспорта металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием из Украины в 2015 г., % (в натуральном выражении)

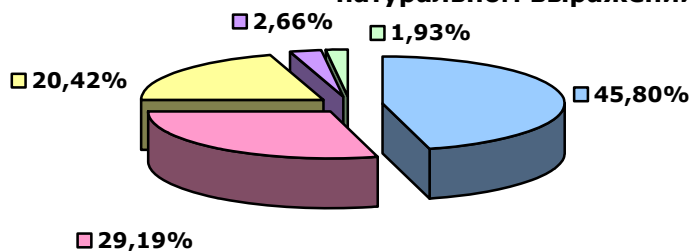


Рис. 1.5.2.7. [6]

Географическая структура экспорта металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием из Украины в 2015 г., % (в денежном выражении)

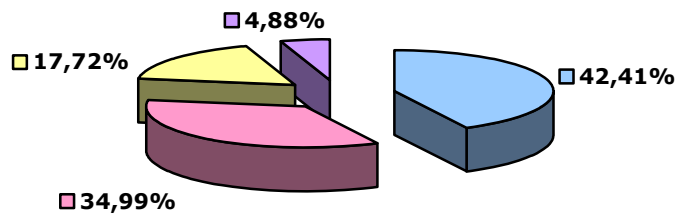


Рис. 1.5.2.8. [6]

Основные экспортеры металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием из Украины в 2016 г., % (в натуральном выражении)

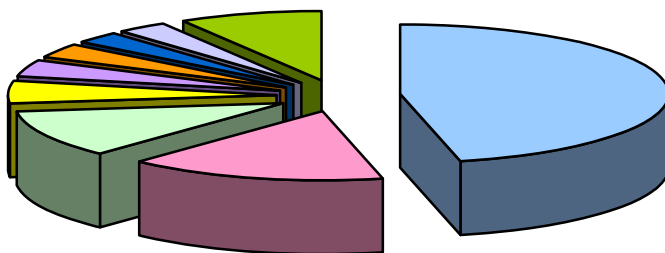


Рис. 1.5.2.9.

**Основные экспортеры металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием из Украины в 2016 г., %
(в денежном выражении)**

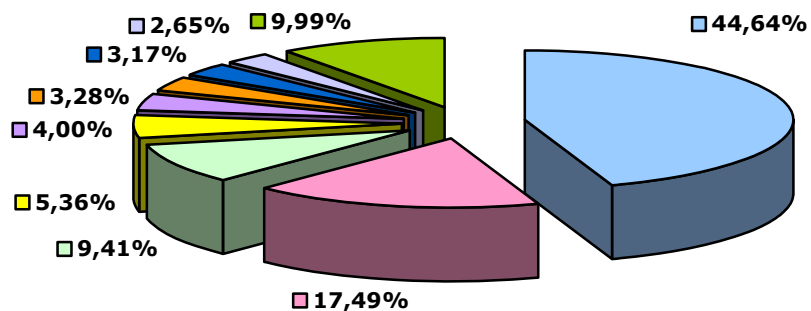


Рис. 1.5.2.10.

**Основные экспортеры металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием из Украины в 2015 г., %
(в натуральном выражении)**

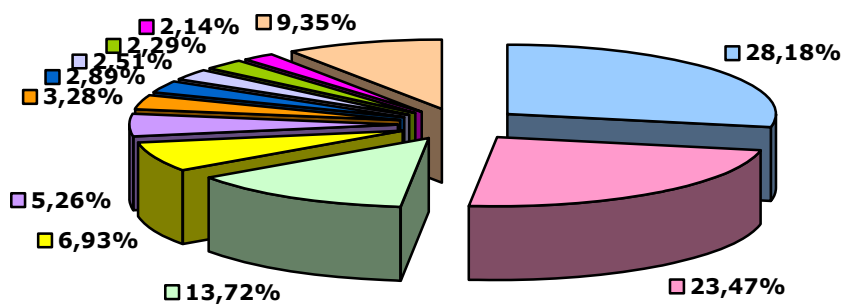


Рис. 1.5.2.11.

**Основные экспортеры металлочерепицы и профнастила с полимерным покрытием из Украины в 2015 г., %
(в денежном выражении)**

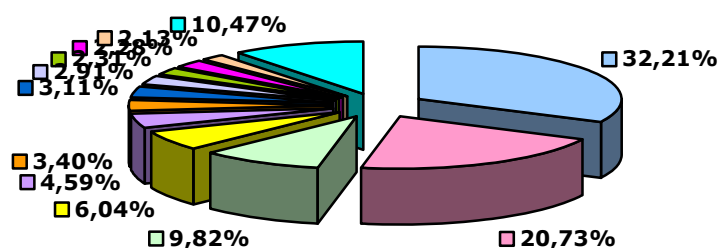


Рис. 1.5.2.12.

В 2015 г. из Украины было экспортировано ... тыс. тонн оцинкованной стали с полимерным покрытием на сумму ... млн. долл. США, что на ... в натуральном и на ... в денежном выражении, чем за 2014 год.

За 2016 г. из Украины было экспортировано ... тыс. тонн оцинкованной стали с полимерным покрытием на сумму ... млн. долл. США, что на ... в натуральном и на ... в денежном выражении, чем за 2015 года.

В 2017 г. из Украины было экспортировано ... тыс. тонн оцинкованной стали с полимерным покрытием на сумму ... млн. долл. США, что на ... в натуральном и на ... в денежном выражении, чем в 2016 году.

За 9 месяцев 2018 г. из Украины было экспортировано ... тыс. тонн оцинкованной стали с полимерным покрытием на сумму ... млн. долл. США, что на ... в натуральном и на ... в денежном выражении, чем за аналогичный период 2017 года.

Динамика экспорта оцинкованной стали с полимерным покрытием из Украины в 2006-2018 гг., тыс. тонн, млн. долл. США

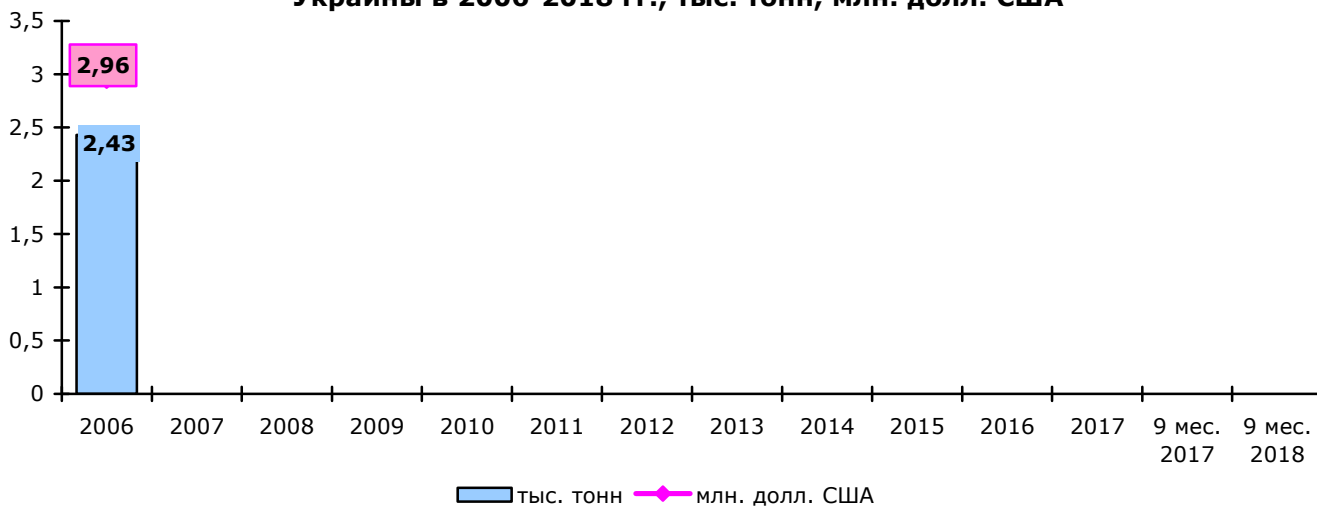


Рис. 1.5.2.13. [6]

Средняя цена экспорта оцинкованной стали с полимерным покрытием из Украины в 2006-2018 гг., долл. США/кг

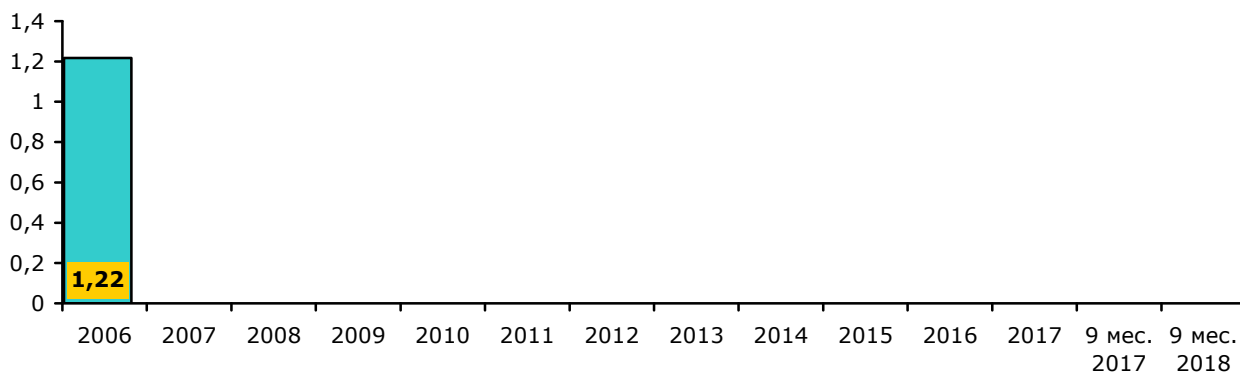


Рис. 1.5.2.14. []

Географическая структура экспорта оцинкованной стали с полимерным покрытием из Украины в 2017 г., % (в натуральном выражении)

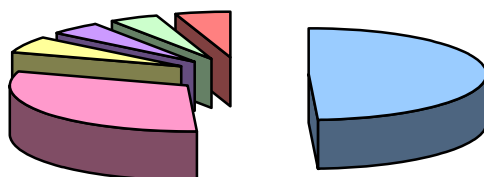


Рис. 1.5.2.15. [6]

**Географическая структура экспорта оцинкованной стали с полимерным покрытием из Украины в 2017 г., %
(в денежном выражении)**

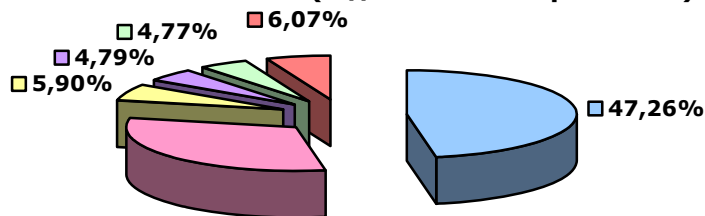


Рис. 1.5.2.16. [6]

**Географическая структура экспорта оцинкованной стали с полимерным покрытием из Украины в 2016 г., %
(в натуральном выражении)**

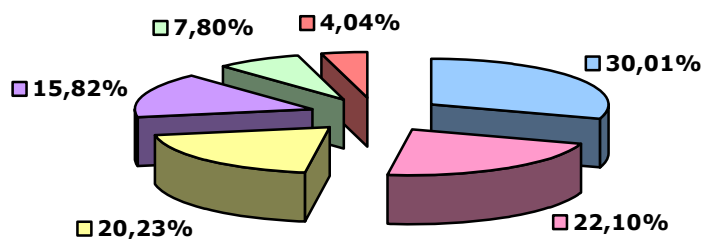


Рис. 1.5.2.17. [6]

**Географическая структура экспорта оцинкованной стали с полимерным покрытием из Украины в 2016 г., %
(в денежном выражении)**

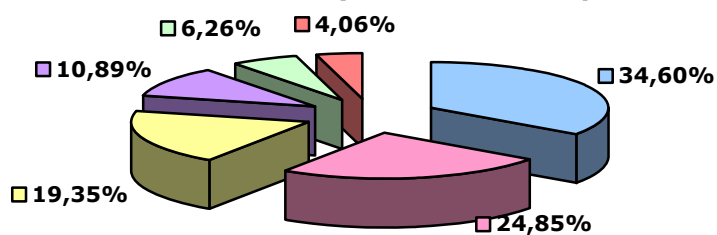


Рис. 1.5.2.18. [6]

**Географическая структура экспорта оцинкованной стали с полимерным покрытием из Украины в 2015 г., %
(в натуральном выражении)**

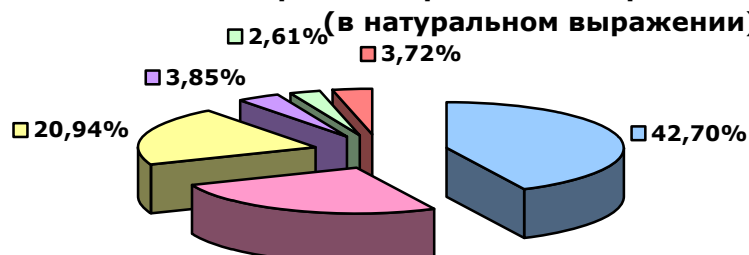


Рис. 1.5.2.19. [6]

**Географическая структура экспорта оцинкованной стали с полимерным покрытием из Украины в 2015 г., %
(в денежном выражении)**

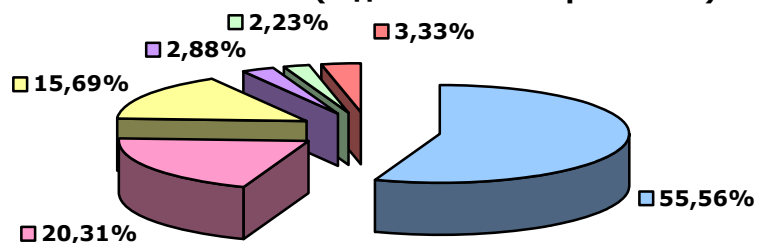


Рис. 1.5.2.20. [6]

**Основные экспортеры оцинкованной стали с полимерным покрытием из Украины в 2016 г., %
(в натуральном выражении)**

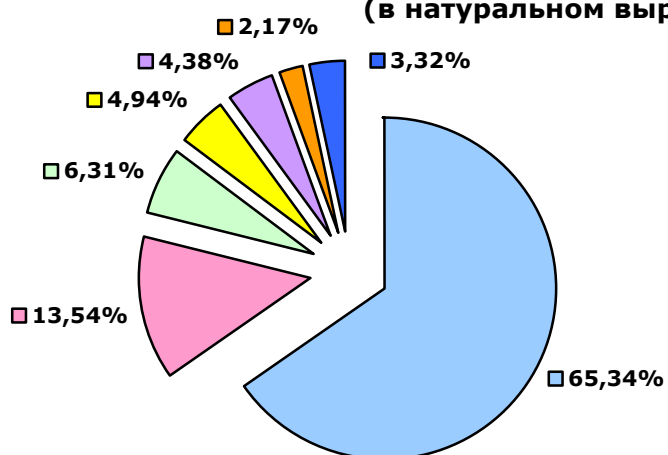


Рис. 1.5.2.21.

**Основные экспортеры оцинкованной стали с полимерным покрытием из Украины в 2016 г., %
(в натуральном выражении)**

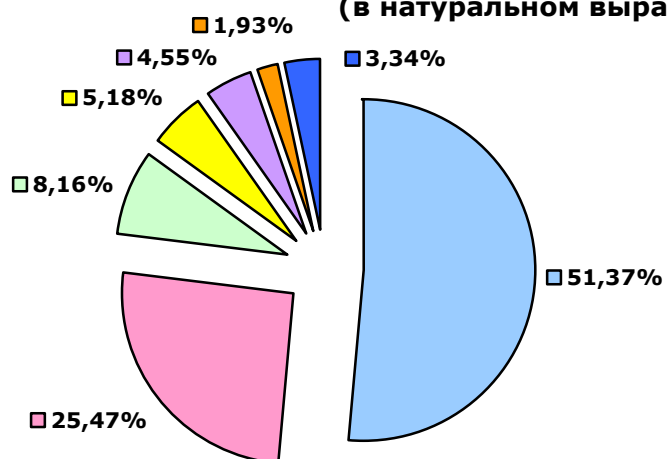


Рис. 1.5.2.22.

**Основные экспортеры оцинкованной стали с полимерным покрытием из Украины в 2015 г., %
(в натуральном выражении)**

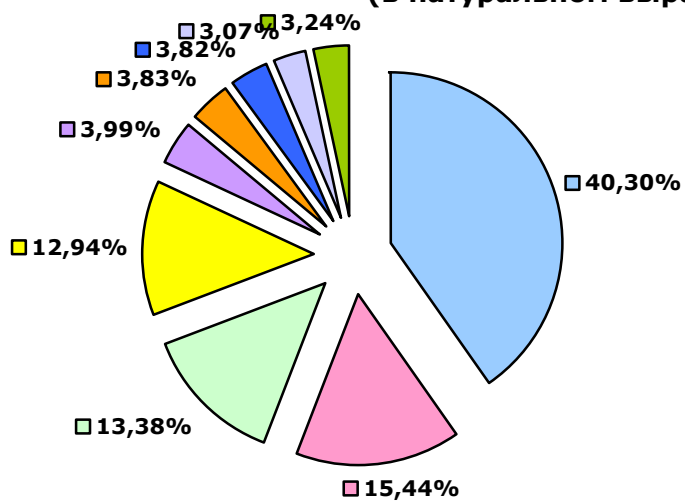


Рис. 1.5.2.23.

**Основные экспортеры оцинкованной стали с полимерным покрытием из Украины в 2015 г., %
(в денежном выражении)**

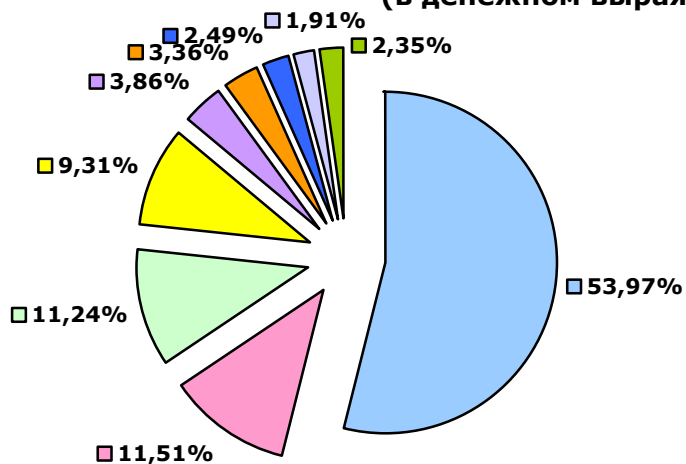


Рис. 1.5.2.24.

1.6. Инвестиционная привлекательность рынка

Количество производителей порога вхождения на рынок. только в Финляндии. лучше всего иметь отдельный ассортименте хотя бы профнастила. Соответственно, покупали несколько комплектов другую высоту профиля.

Привлекательность украинского для появления новых операторов. и импортеры сетями.

1.7. Проблемы рынка

Основная проблема рынка - общая валют, рост безработицы... .. в промышленном кровельных материалов.

Как утверждают операторы, из-... .. борьбу за каждого клиента, В погоне за прибылью заявленным параметрам, - некачественный металл, по), хотя, согласно строительным нормам и правилам (... .. и профнастила следует м (ГОСТ 14918-80 "... .. линий").

Происхождение металла –, Украина, Польша косвенно. Например, в Польше, (275 г/кв.м). У большинства и лицензированием производства. и т.д.

Одной из тенденций, которая в последние годы низкого качества. оборудовании из появления царапин и, – снижение срока службы. [14]

Еще одной важной проблемой на в более выгодном тем более мелких невысокая.

В Украине не хватает "Руукки Украина" сталь и реализует ее "Металлы и полимеры".

В условиях роста цен на китайского металла. По метала в количественном %.

1.8. Барьеры входа в отрасль

- Высокая конкуренция со;
- Конкуренция и профнастила;
- Выс... .. конечной продукции;
- Высокое качество делает продукцию конкурентоспособной;
-

1.9. Прогноз развития рынка на 2-3 года

Часть компаний, особенно пострадает кто-то из не имел собственных имеют достаточный запас работы, доставка, и т. д.

Рынок кровельных характеризоваться высокой до нижнего предела. Также полимерпесчаная, цементно-... .. битумная черепица.

Свои позиции усилят импортного металла с условиях предефолтного достаточными средствами для ритмичного производства, и подъема Украинской экономики стали отказываться давать возросло.

Учитывая тот факт, что, а в Украине перспективы сегмента изменений в экономике и в Украине.

Рынок кровельных и ранее являлся крупным появиться дополнительная объектов, действий. [15]

2. Конкуренция

2.1. Анализ конкурентной среды и ключевых игроков рынка

По данным специалистов,, «Руукки Украина» и».

Кроме вышеперечисленных, "Авикс-Металл" (Днепропетровск), "Фарес" (Киев) и (Швеция).

Компания комплекса строительных материалов филиалов, из которых 3 находятся за профнастилы, фасадные, водосточные системы, гидроизоляцию.

В конце 2015 - начале 2016 годов сэндвич-панелей с наполнителем из нержавеющей стали. [22]

... .. в Украине в 1997 году число сотрудников человек.

Промышленная Группа "... .. из тонколистовой стали. Компания, Одессе, Харькове, компании налажено профилей. Компания территории Украины.

В 2013 году завода «Модуль» г. и полимеры» до 9500 тонн на производит из корейского заказов от строительных недвижимости

... .. сооружений — работает на украинском рынке и выпускают комплекты материалов для аксессуаров, внутренние кассетоны, панели и др.

В сентябре ARAD Classic и ARAD линии украинского завода компании.

... .. на кровле как натуральная

... .. металла толщиной 0,45 и толщиной 0,45 мм. [25]

... .. металлочерепицы Z... .. формы.

«... .. металлочерепицу "Rokua" (рокуа).

ЗАО «Укринструмент» - один из оцинкованную сталь производства.

... .. которого широко известна и Специализация комбината - сталей, а также стальная лента, черная жесть, труб, предприятия автомобильного, бытовой техники.

Доли производителей изделий, полученных холодной штамповкой и гибкой, из стали нелегированной (углеродистой) в 2014 г., (в натуральном выражении) %

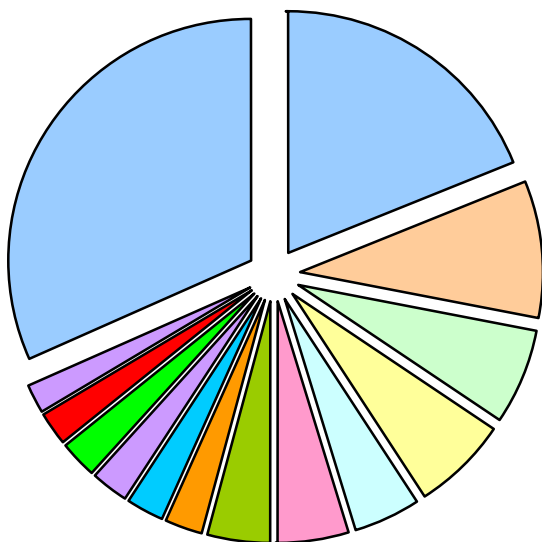


Рис. 2.1.1

Доли производителей изделий, полученных холодной штамповкой и гибкой, из стали нелегированной (углеродистой) в 2013 г., (в натуральном выражении) %

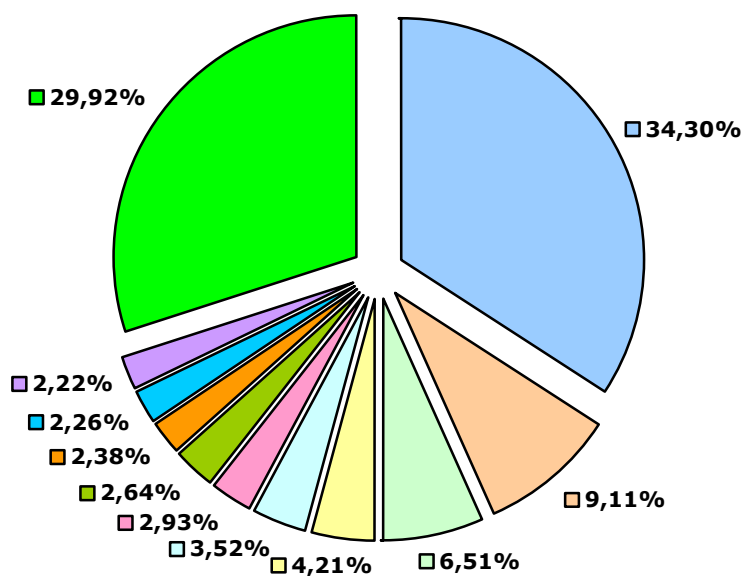


Рис. 2.1.2

Доли производителей изделий, полученных холодной штамповкой и гибкой, из стали нелегированной (углеродистой) в 2012 г., (в натуральном выражении) %

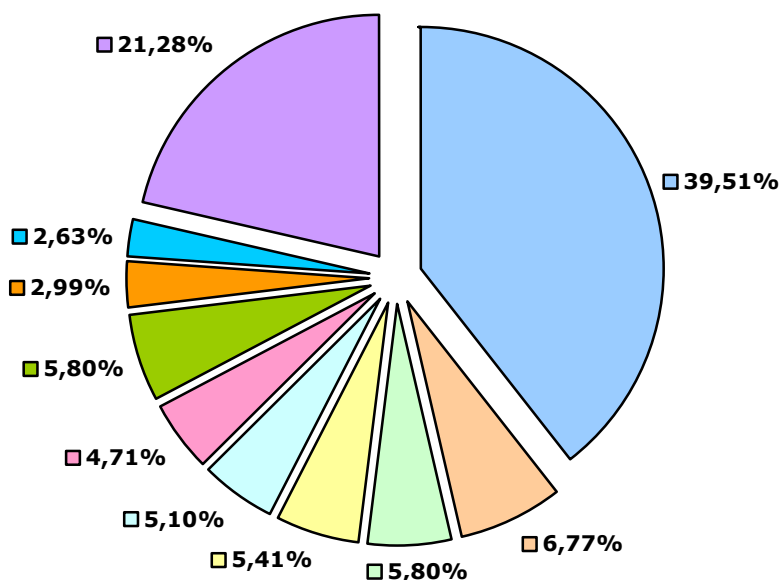


Рис. 2.1.3

Структура рынка изделий из окрашенного металла по игрокам в 2009-2012 гг., (в натуральном выражении) %

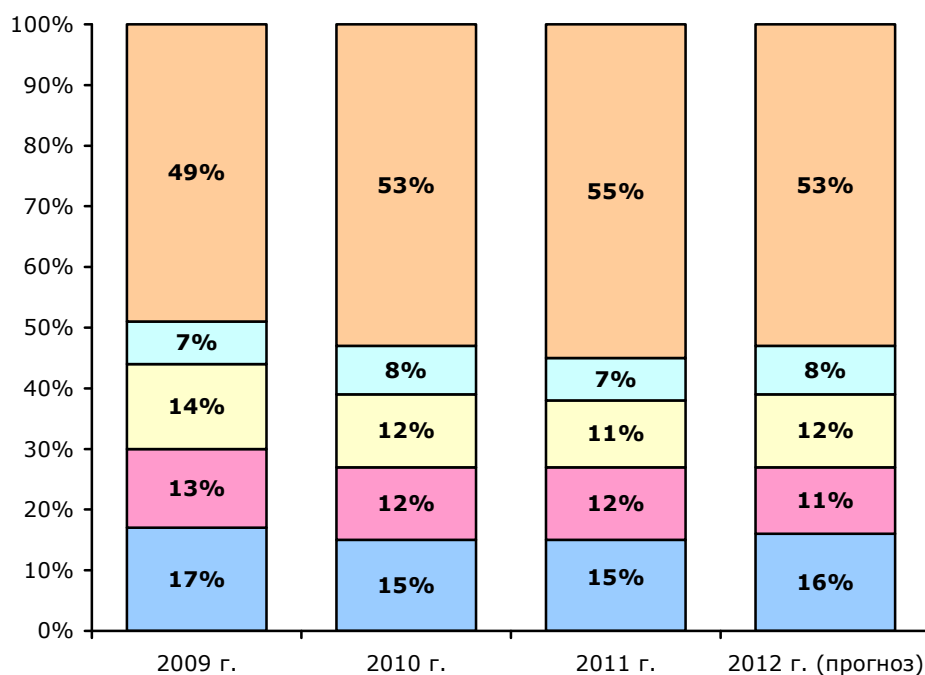


Рис. 2.1.4 [12,]

**Средняя стоимость оцинкованной стали с полимерным покрытием,
импортируемой в Украину (в инвойсе), долл. США за 1 т. в 2009-2017 гг.**

Страна	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Польша	1335,9								
Казахстан	972,8								
Словакия	1151,1								
Индия	1046,7								
Россия	1018,4								

Табл. 2.3.2. [21]

Цены на металлочерепицу в Украине от 28.11.2018 г., грн/м² с НДС

Наименование		толщ	ATLANTA 350/15	AFINA 350/15 GRAND 350/15 VALENC IA 350/15	MAXIMA 350/20 ATLANTA 350/20	AFINA 350/20 VALENC IA 350/20 VALENC IA 400/20	MAXIMA 350/30 MAXIMA 400/30	ALPINA 350/20 400/20	ALPINA 350/30 400/30
РЕ (полиэстер)	Китай ЭКОНОМ	0,38							
	ОПТИМА STEEL™	0,40							
		0,43							
		0,45							
		0,50							
	Словакия	0,45							
	Италия	0,45							
Германия/Польша	0,50								
РЕМА (матполиэстер)	ОПТИМА STEEL™	0,45							
		0,50							
	Словакия/Словакия РЕ 2-х/Бельгия	0,45							
	Италия	0,45							
	Германия	0,48							
	Польша	0,48							
	Польша/ Бельгия	0,50							
	Италия	0,50							
	Германия	0,50							
	Финляндия/Швеция	0,50							
GrandeMat™	0,55								

3. Потребители

3.1. Сезонность

По оценкам специалистов, лета и до середины осени) значительно возрастает, а с в 2,5 раза больше, чем сентябрь-октябрь.

3.2. Сегментация потребителей

Основная доля продаж профнастила, суммарные

В структуре корпоративных и средний бизнес, покупающие; крупные посреднические и перепродажей.

И в период стабильна:

- частными застройщиками,
- многоэтажных домов,
- кровель зданий коммерческого и административного назначения.

Украинские производители и конструкции для специфических производители поверили перерождаются. Индустрия новым подъёмом на вершину новой линии.

Основными потребителями сейчас строят только кредитов.

3.3. Региональные особенности потребления

Несмотря на обладают производственной или в регионах.

Основные объёмы, Донецкая, Днепропетровская, Крым.

3.4. Предпочтения потребителей

Одной положительной и надёжности поставщиков. А, предлагая некачественный улучшаться. Продавцы отмечают, цена хоть и является важной, но, гарантийному сроку, производителя.

... .. быстро переключились сырьё, которое производит понемногу 0,5-ый металл значительное отличие состоит Количество цинка +/- толщина металла в на несколько микрон). [23]

Структура спроса на металлочерепицу в 2017 г., %

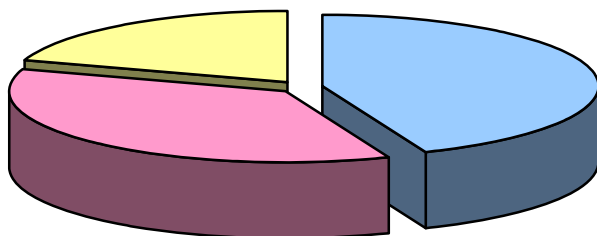


Рис. 3.4.1 [_____]

4. Перечень источников

1. <http://bitwood.kiev.ua>

... ..