

# **РОССИЙСКИЙ РЫНОК БЕЗГАЛОГЕННЫХ КОМПАУНДОВ ДЛЯ КАБЕЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

**АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОБЗОР  
ЗА 2012 - 2015 ГГ.**



## РОССИЙСКИЙ РЫНОК БЕЗГАЛОГЕННЫХ КОМПАУНДОВ ДЛЯ КАБЕЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

**Цель:** оценить ситуацию на российском рынке безгалогенных компаундов для кабельной промышленности.

**География исследования:** Россия.

**Период исследования:** 2012 –2015 гг.

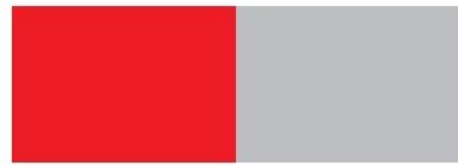
**Применяемые методы исследования:**

1. Кабинетное исследование
2. Экспертная оценка

**Методология исследования:**

1. Анализ вторичной (открытой и закрытой) информации:
  - материалы отраслевых периодических изданий
  - анализ данных Государственного комитета статистики
  - анализ данных ФТК
  - анализ отраслевых и смежных с отраслью Интернет-ресурсов
  - анализ материалов СМИ
  - анализ материалов специализированной литературы (справочники, пособия, учебники)
  - анализ рекламно-информационных и справочных материалов производителей, поставщиков и потребителей
  - анализ опубликованных маркетинговых исследований и обзоров рынка и смежных рынков
  - анализ закрытых эксклюзивных источников информации
2. Оценка результатов аналитического обзора экспертами-отраслевиками.

**Стоимость:** 150 000 руб., НДС не облагается



## СОДЕРЖАНИЕ

СОДЕРЖАНИЕ.....	
ВВЕДЕНИЕ.....	
ПРЕДМЕТ ИССЛЕДОВАНИЯ .....	
РЕЗЮМЕ ПРОЕКТА .....	
1. АНАЛИЗ МАКРОСРЕДЫ.....	
1.1. ТЕНДЕНЦИИ МИРОВОГО РЫНКА .....	
1.2. КЛЮЧЕВЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ В РФ .....	
2.АНАЛИЗ РЫНКА .....	
2.1. ПРОИЗВОДСТВО БЕЗГАЛОГЕННЫХ КАБЕЛЬНЫХ КОМПАУНДОВ В РОССИИ.....	
2.2. ИМПОРТ БЕЗГАЛОГЕННЫХ КАБЕЛЬНЫХ КОМПАУНДОВ В РОССИИ .....	
2.2.1. ДИНАМИКА ОБЪЕМОВ ИМПОРТА ЗА 2012 – 2015 ГГ.....	
2.2.2. СТРУКТУРА ИМПОРТА ПО СТРАНАМ-ПРОИЗВОДИТЕЛЯМ.....	
2.3. МОНИТОРИНГ ЦЕН .....	
2.4. ТОВАРЫ-ЗАМЕНИТЕЛИ.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.5. БАЗОВЫЕ ТЕНДЕНЦИИ И ПРОГНОЗЫ .....	
3.АНАЛИЗ КОНКУРЕНТОВ .....	
3.1. ОСНОВНЫЕ ИНОСТРАННЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛИ.....	
3.2. ПРОФИЛИ ИНОСТРАННЫХ КОМПАНИЙ .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
ПРОМИНВЕСТ ПЛАСТИК ООО .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
LA.M.PLAST.....	
САВОРОL POLYMER COMPOUNDS .....	
CROSSPOLIMERI .....	
CONDOR COMPOUNDS .....	
3.3. ОСНОВНЫЕ РОССИЙСКИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛИ.....	
3.4. БАЗОВЫЕ ТЕНДЕНЦИИ И ПРОГНОЗЫ .....	
4. АНАЛИЗ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ .....	
4.1. СТРУКТУРА ПОТРЕБЛЕНИЯ.....	
4.2. КАБЕЛЬНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ В РФ И СТРАНАХ СНГ.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.3. ОСНОВНЫЕ РОССИЙСКИЕ ПОТРЕБИТЕЛИ БЕЗГАЛОГЕННЫХ КАБЕЛЬНЫХ КОМПАУНДОВ .....	
4.4. БАЗОВЫЕ ТЕНДЕНЦИИ И ПРОГНОЗЫ .....	
СПИСОК РИСУНКОВ .....	
СПИСОК ТАБЛИЦ.....	
СПИСОК ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ.....	

## ПРЕДМЕТ ИССЛЕДОВАНИЯ

Безгалогенные негорючие кабельные композиции (HFFR – halogen free flame retardant) служат для изоляции кабельной продукции и являются последним словом в создании силовых и слаботочных кабелей. Эта изоляция (полное название - Термопластичный безгалогенный негорючий материал для изоляции кабельной продукции) является не горючей и не выделяет вредных для человека газов и веществ при пожаре.

В настоящий момент происходит революция в развитых странах, где почти половина все новых энергетических и слаботочных сетей создается с использованием кабелей с маркировкой HFFR. Термопластичный безгалогенный негорючий материал для изоляции кабельной продукции.

Основные сферы применения:

**Для оболочки и изоляции силовых кабелей.**

Описание: данные компаунды являются термопластичными, безгалогеновыми, малодымными, огнестойкими компаундами, устойчивые к воздействию окружающей среды, ультрафиолету и в тоже время обладающие высокой механической прочностью и стойкостью к растрескиванию. Имеют высокий кислородный индекс и легко перерабатываются.

**Для внутреннего (межфазного) заполнения силовых кабелей.**

Описание: данные компаунды являются неокрашенными термопластичными, безгалогеновым, малодымными, огнестойкими компаундами, устойчивые к растрескиванию при наматывании на барабан, устойчивые к давлению внутренних металлических элементов кабеля.

**Для изоляции силовых кабелей.**

Описание: данные компаунды являются неокрашенными термопластичными, безгалогеновым, малодымными, огнестойкими компаундами, устойчивые к растрескиванию при наматывании на барабан, устойчивые к давлению внутренних металлических элементов кабеля.

### Сферы применения безгалогенового кабеля

В соответствии с требованиями пожарной безопасности эта продукция применяется при прокладке в детских садах, школах, больницах и для кабельных линий зрелищных комплексов и спортивных сооружений. Кроме этого ее обязательно используют:

- в системах электроснабжения линий метрополитена;
- для прокладки систем пожарной сигнализации;

- в помещениях с высокой пожарной опасностью;
- для прокладки систем оповещения о чрезвычайных ситуациях;
- в помещениях с большим количеством электрооборудования и компьютерной техники.

Основные характеристики:

1. Предел прочности на разрыв не менее – 9,0 МПа-11МПа
2. Относительное удлинение при разрыве не менее – 150-180 % (зависит – внутренняя или внешняя оболочка)
3. Кислородный индекс – не ниже 34%
4. Диэлектрическая постоянная – 3,8 – внешняя оболочка, 5 – внутренняя оболочка.

Требование к полимеру, одному из компонентов компаунда:

1. Винил ацетат – не менее 27-28 %, высокая молекулярная масса.
2. Диоксид алюминия –от 60 до 80%
3. Различные добавки – 1 %

Товары-заменители: негорючие композиции ПВХ

## СПИСОК РИСУНКОВ

- Рисунок 1 Динамика мирового рынка безгалогенных компаундов за период 2012 – 2020 гг., в натуральном выражении (тыс.тонн) .....
- Рисунок 2 Структура мирового рынка безгалогенных компаундов в разрезе регионов, в денежном выражении (млн.дол.США) .....
- Рисунок 3 Динамика индекса промышленного производства, в % к среднемесячному значению 2012 г.....
- Рисунок 4 Индексы физического объема валового внутреннего продукта (в процентах к предыдущему году) .....
- Рисунок 5 Динамика инвестиций в основной капитал.....
- Рисунок 6 Динамика импортных поступлений безгалогенных кабельных компаундов в Россию за период 2012- 2015 гг., в денежном выражении (\$) .....
- Рисунок 7 Динамика импортных поступлений безгалогенных кабельных компаундов в Россию за период 2012- 2015 гг., в натуральном выражении (кг) .....
- Рисунок 8 Структура российского импорта безгалогенных кабельных компаундов в разрезе стран-производителей за 2014 г., в денежном выражении (%).....
- Рисунок 9 Структура российского импорта безгалогенных кабельных компаундов в разрезе стран-производителей за 2015 г., в денежном выражении (%).....
- Рисунок 10 Динамика средних цен на безгалогенный кабельный компаунд зарубежных производителей за 2015 г., в денежном выражении (\$/кг) .....
- Рисунок 11 Динамика емкости рынка безгалогенных кабельных компаундов в России за период 2012- 2015 гг. и прогноз до 2020 г., в натуральном выражении (тонн) .....
- Рисунок 12 Структура рынка безгалогенных кабельных компаундов в разрезе зарубежных производителей за 2015 г., в денежном выражении (%).....
- Рисунок 13 Структура рынка потребления безгалогенных компаундов в разрезе отраслей применения .....
- Рисунок 14 Динамика курса \$ США за период 2013-2015 гг., руб./\$**Error! Bookmark not defined.**
- Рисунок 15 Динамика цен на медь LME за период 2013-2015 гг., \$/тонн.....
- Рисунок 16 Динамика цен на алюминий LME за период 2013-2015, \$/тонн.....



## СПИСОК ТАБЛИЦ

- Таблица 1 Рейтинг иностранных компаний-производителей (торговых марок) безгалогенных кабельных компаундов за 2012-2015 гг., в денежном выражении (тыс. \$)..
- Таблица 2 Рейтинг иностранных компаний-производителей (торговых марок) безгалогенных кабельных компаундов за 2012-2015 гг., в натуральном выражении (тонн) .....
- Таблица 3 Продукция компании CONDOR COMPOUNDS.....
- Таблица 4 Характеристика российских компаний производителей безгалогенных кабельных компаундов .....
- Таблица 5 Рейтинг российских компаний покупателей безгалогенных кабельных компаундов за 2012-2015 гг., в денежном выражении (тыс. \$).....
- Таблица 6 Рейтинг российских компаний покупателей безгалогенных кабельных компаундов за 2012-2015 гг., в натуральном выражении (тонн) .....

## СПИСОК ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ

Приложение 1.1. Технические характеристики композиций под торговой маркой LEKRON

Приложение 1.2. Технические характеристики композиций под торговой маркой БАСКО

Приложение 2.1. 2012\_ВЭД\_РФ\_Импорт\_Безгаложенные компаунды

Приложение 2.2. 2013\_ВЭД\_РФ\_Импорт\_Безгаложенные компаунды

Приложение 2.3. 2014\_ВЭД\_РФ\_Импорт\_Безгаложенные компаунды

Приложение 2.4. 2015\_ВЭД\_РФ\_Импорт\_Безгаложенные компаунды

Приложение 3.1. 2012\_ВЭД\_РФ\_Импорт\_Безгаложенные компаунды\_Мониторинг цен

Приложение 3.2. 2013\_ВЭД\_РФ\_Импорт\_Безгаложенные компаунды\_Мониторинг цен

Приложение 3.3. 2014\_ВЭД\_РФ\_Импорт\_Безгаложенные компаунды\_Мониторинг цен

Приложение 3.4. 2015\_ВЭД\_РФ\_Импорт\_Безгаложенные компаунды\_Мониторинг цен

Приложение 4.1. Карточка компании ЭЛИНТ-ЛАЙН, ООО

Приложение 4.2. Карточка компании ЭНЕРГОТЕХПЛАСТ, ООО

Приложение 4.3. Карточка компании НЕКСАНС РУС, ООО

Приложение 4.4. Карточка компании ТОРГОВЫЙ ДОМ ДЖЕЙ ЭЛ ЭС КЕМИКАЛ, ООО

Приложение 4.5. Карточка компании АЙГЕНМАНН И ВЕРОНЕЛЛИ - РУССО, ООО

Приложение 4.6. Карточка компании ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬКОЛЬЧУТИНСКИЙ ЗАВОД, АО

Приложение 4.7. Карточка компании ДЕМ-СЕРВИС, ООО

Приложение 4.8. Карточка компании ВЕНТА, ООО

Приложение 4.9. Карточка компании ГРУППА КОМПАНИЙ СЕВКАБЕЛЬ, ООО

Приложение 4.10. Карточка компании ИНКАБ, ООО

Приложение 4.11. Карточка компании ВЕСТПЛАСТ, ООО

Приложение 4.12. Карточка компании ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ДОМ ПАРИТЕТ, ООО

Приложение 4.13. Карточка компании САМАРСКАЯ КАБЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ, АО

Приложение 4.14. Карточка компании КИРСКАБЕЛЬ, ОАО

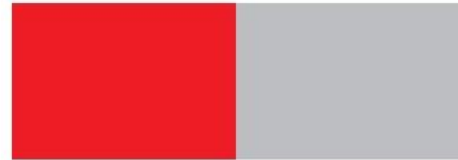
Приложение 4.15. Карточка компании КАМСКИЙ КАБЕЛЬ, ООО

Приложение 4.16. Карточка компании ИТУ, ООО

Приложение 4.17. Карточка компании САМАРСКАЯ ОПТИЧЕСКАЯ КАБЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ, АО

Приложение 4.18. Карточка компании КСК-ГРУПП, ООО





Россия, 129344, г. Москва,  
ул. Енисейская, д.2, стр.2

E-mail: [info@nl-agency.com](mailto:info@nl-agency.com)  
E-mail: [o.shashkova@nl-agency.com](mailto:o.shashkova@nl-agency.com)

Тел: +7(495) 589-72-29  
[www.nl-agency.com](http://www.nl-agency.com)

Приложение 4.19. Карточка компании ЗАВОД ЭНЕРГОКАБЕЛЬ, АО



**МАРКЕТИНГОВОЕ АГЕНТСТВО  
“НУЖНЫЕ ЛЮДИ”**

**129344, г.Москва,  
ул.Енисейская, д. 2, стр. 2  
Телефон +7 (495) 589-72-29**

**[info@nl-agency.com](mailto:info@nl-agency.com)  
[o.shashkova@nl-agency.com](mailto:o.shashkova@nl-agency.com)**

**[www.nl-agency.com](http://www.nl-agency.com)**

