

# Маркетинговое исследованиерынка смарт-систем, РФ

https://marketpublishers.ru/r/M232E61664DRU.html

Дата: 28.02.2019

Страниц: 48

Цена: 45 000 руб. (Лицензия на одного пользователя)

Артикул: M232E61664DRU

## Описание

Данный отчет содержит текущий анализ рынка электротехники и электротехнических услуг в РФ, его объема, динамики. Рассмотрен мировой рынок умных домов, его основные бренды, отдельно выделены рынки России и Казахстана. Проанализированы направления системы «умный город». Приведенаструктура российского рынка потребителей систем и счетчиков АСКУЭ.

Рассмотрены особенности государственного регулирования рынка электромонтажных работ, порядок проведения тендеров на электротехнические услуги.

#### Выдержки из текста:

...Мировой рынок энергетического машиностроения оценивается в хх млрд долл. за 2018 год, в том числе мировой рынок сервиса оборудования составляет хх млрд долл. Прирост рынка последние хх лет находится в пределах хх-хх%. Прогнозируемая динамика роста на ближайшие 3 года также не превысит хх%....

...Мировые расходы на соответствующие оборудование, системы и сервисы в 2017 году достигли хх млрд долл., увеличившись на хх% относительно 2016 года, когда продажи измерялись хх млрд долл. К концу 2017 года количество домохозяйств, использующих решения умного дома, по всему миру составило хх млн против хх млн годом ранее. ...

...Прогноз на 2018 год выведен исходя из данных импорта за хх месяцев. После существенного спада ввиду девальвации рубля и контрсанкционных мероприятий в 2015 году, с 2016 года объемы импорта начали расти, существенный прирост на хх% в денежном выражении был в 2017 году...

...Текущий объем всего рынка электротехнических приборов в РФ за 2018 год можно оценить в xx трлн yyб....



...Традиционно крупнейшими потребителями электроэнергии остаются Ц $\Phi$ O (xx%), а именно г.Москва и Московская область. Лидером потребления в Р $\Phi$  является У $\Phi$ O около xx% и С $\Phi$ O с долей xx%....

...Объем рынка услуг по электромонтажу (без учета материалов) в строительстве жилья за пиковый 2015 год можно оценить в хх млрд руб., объем рынка в 2018 году существенно не вырос, рост рынка был обусловлен исключительно незначительным ростом цен на услуги при падении общих объемов строительства нового жилья в РФ и составил порядка хх млрд руб. при вводе хх млн м кв. жилья (прогноз)...

...При объеме рынка строительных работ (услуг) в размере хх трлн руб. за 2017 год емкость сегмента электромонтажных услуг в РФ можно оценить в хх млрд руб. за 2017 год с учетом теневого сектора услуг. Существенных предпосылок к росту рынка в 2018 году не было. Объем рынка можно оценить с приростом не более хх-хх%....



## Содержание

# 1. МИРОВОЙ РЫНОК ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ, УСЛУГ (АВТОМАТИЗАЦИИ, ЭЛЕКТРОМОНТАЖА)

- 1.1. Общее описание, объем рынка
- 1.2. Драйверы рынка
- 1.3. Рынок умных систем
- 1.4. Потребители (смарт-системы)

#### 2. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РЫНКА РОССИИ

- 2.1. Рынок строительства. Общее описание и объем целевого рынка
- 2.2. Рынок электротехники и электротехнических услуг. Услуги в сфере автоматизации, программное обеспечение

Рынок электротехники

Электротехнические работы

**АСКУЭ** 

Прогноз развития рынка электромонтажных работ в РФ

Участники рынка электромонтажных работ РФ

Программное обеспечение. Архитектура решений. ИИ (искусственный интеллект)

- 2.3. Модернизация и техническое перевооружение действующих производств
- 2.4. Умные системы

Казахстан

Умные системы в ЖКХ. Умный город

- 2.5.Потребители
- 2.6. Драйверы рынка, государственное регулирование

Тендеры (электротехнические услуги)

2.7. Кадровый потенциал, базовая стоимость услуг автоматизации

## З.ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ РЫНКА. ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА РЫНОК. ВЫВОД

#### СПИСОК РИСУНКОВ

- Рисунок 1. Умный дом и его основные системы
- Рисунок 2. Пример архитектуры умного дома, вариант 1
- Рисунок 3. Архитектура решений для умного дома, вариант 2
- Рисунок 4. Динамика инвестиций в основной капитал (по полному кругу организаций) и



ВВП, % прироста к аналогичному периоду предыдущего квартала

Рисунок 5. Индустрия 4.0

Рисунок 6. Основные бренды на рынке умных домов в РФ

Рисунок 7. Направления системы 'Умный город'

Рисунок 8. Основные направления умного ЖКХ



# Список Таблиц

## СПИСОК ТАБЛИЦ

Таблица 1. Топ 20 фирм в РФ по объёмам выручки в сфере электромонтажных работ в РФ за 2017г.

Таблица 2. Основные поисковые запросы в Яндекс по умным домам за 2018 год

Таблица 3.Основные потребители АСКУЭ в РФ

Таблица 4. Плановые основные показатели проекта раздела «Умные города» программы «Цифровая экономика», 2019-2024 г.г.

Таблица 5.Вакансии на рынке труда РФ в сфере электротехнических работ и автоматизации



## Список Диаграмм

#### СПИСОК ДИАГРАММ

Диаграмма 1. Структура рынка услуг в сфере промышленного электрооборудования в мире, %

Диаграмма 2. Структура мирового рынка умных домов по направлениям, % за 2017 год

Диаграмма 3. Объемы ввода жилья в РФ, млн м кв. за 2008-2018 годы

Диаграмма 4. Динамика импорта в Р $\Phi$  всего сегмента электротехники в Р $\Phi$ , за 2013-2018 годы, млрд долл.

Диаграмма 5. Структура импорта в РФ электротехники по странам, % за 2013-2018 годы

Диаграмма 6. Динамика экспорта в РФ всего сегмента электротехники в РФ, за 2013-2018 годы, млрд долл.

Диаграмма 7. Соотношение экспорта и импорта электротехники за 2018г., %

Диаграмма 8. Структура экспорта из РФ электротехники по странам, % за 2013-2018 годы

Диаграмма 9. Структура потребителей розничного рынка электроэнергии в РФ, % за 2016-2017г.г.

Диаграмма 10. Производство электроэнергии в РФ, млрд кВт.ч за 2013-2018 г.г.

Диаграмма 11. Структура рынка электромонтажных работ в РФ за 2017г.

Диаграмма 12. Географическая структура рынка электромонтажных работ в РФ, % за 2018 г.

Диаграмма 13. География установки АСКУЭ в РФ, % от кол-ва, по состоянию на 2017 г.

Диаграмма 14. Динамика объема рынка АСКУЭ в Р $\Phi$ , млн руб. и количестве систем, шт. за 2015-2019 (прогноз) г.г.

Диаграмма 15. Прогноз развития рынка электромонтажных работ по сценарию реалистичный/оптимистичный, млрд руб. до 2023 года

Диаграмма 16. Структура применения ИИ по отраслям экономики в мире

Диаграмма 17. Динамика инвестиций в основной капитал в РФ за 2008-2018 (прогноз) г.г., трлн руб.

Диаграмма 18. Структура российского рынка смарт-систем для дома, %

Диаграмма 19. Динамика объема рынка умных смарт-систем для жилья в Р $\Phi$  за 2012-2021 (Прогноз) годы, млрд руб.

Диаграмма 20. Сегментация клиентов электромонтажа в РФ, бизнес/население, % за 2017г.

Диаграмма 21. Структура Российского рынка потребителей систем и счетчиков АСКУЭ, %, 2017г.

Диаграмма 22. Откуда жители узнают об услугах электромонтажных работ, % по состоянию на 2018 г.

Диаграмма 23. Как выбирают подрядчика по электромонтажным работам для юридических лиц (бизнеса) в Р $\Phi$ , %, в 2018 г.



Диаграмма 24. Критерий выбора поставщика электромонтажных услуг у потребителя, % Диаграмма 25. Инициаторы тендерных закупок в сфере электромонтажных услуг по форме собственности в РФ за 2018 г.,%



## Оформление заказа

Название: Маркетинговое исследованиерынка смарт-систем, РФ

Ссылка: https://marketpublishers.ru/r/M232E61664DRU.html

Цена: 45 000 руб.

Если вы хотите заказать расширенную лицензию или печатную версию, пожалуйста,

свяжитесь с нашей службой поддержки клиентов:

info@marketpublishers.ru

### Оплата

Для оплаты кредитной картой (Visa, MasterCard, MИР), пожалуйста, нажмите кнопку "Купить сейчас" на странице отчета:

https://marketpublishers.ru/r/M232E61664DRU.html