Маркетинговое агентство
S D A

Телефон: +7 (812) 209-45-37

E-mail: sda@sdamarketing.ru

https://sdamarketing.ru/

**Отчет о результатах исследования**

# Анализ состояния российского рынка активированного угля и составление прогноза развития рынка в среднесрочной перспективе (до 2026 года)

г. Санкт-Петербург

Оглавление

## Список таблиц, диаграмм и рисунков

## Описание исследования

**Предмет:** оказание маркетинговых услуг по проведению исследования рынка активированного угля (далее – услуги).

**Цель:** анализ состояния российского рынка активированного угля и составление прогноза развития рынка в среднесрочной перспективе (до 2026 года).

**География исследования:** Российская Федерация и страны мира.

**Метод исследования:**

- Анализ открытых источников, официальных документов, статистической информации, российских и зарубежных форумов;
- Анализ баз внешнеэкономической деятельности.

**Период изучения:** 2017-2020

**Прогнозный период:** 2021-2026

**Даты проведения исследования:** 14 сентября – 20 октября 2021

[illegible]

[illegible] 2020 года составил [illegible] тысяч, что на [illegible] больше, чем в 2019 году. [illegible] 2017 год 2020 динамика роста была положительной, среднегодовой темп роста [illegible] составил [illegible].

По данным Росстата, с 2020 года российские предприятия были вынуждены [illegible] на [illegible] 10% больше, чем в 2019 году [illegible]. Производство импортозамещающей продукции [illegible] на 2020 год [illegible] 10,0% [illegible] в 2020 году [illegible].

**Динамика Роспотребнадзора, заявленных предприятиями, [illegible]**


Объем импорта в 2020 году составил [illegible] тысяч, что на 17% меньше, чем в 2019 году [illegible]. В условиях падения российской экономики импорт сократился на 20% [illegible] на уровнях 2017 года [illegible] составил 20%. Наблюдается тенденция снижения объема импорта. Среднегодовой объем импорта импортного импортозамещения [illegible] составляет [illegible].

Динамика импорта и российского производства составила [illegible] 1%, достигнув пика [illegible] 2020 года. Наблюдается постепенный спад, из-за [illegible] импортозамещения [illegible] 2017 года, средний темп составляет [illegible].

Прибыли предприятия, связанные с приобретением и продажей производственных запасов, регулированием и учетом материальных ресурсных ценностей, называются прибыли.

В 2020 году ТОО «Аналитический предприятие производственных ресурсов Сатпаевский» достигнуть:

Прибыли предприятия основываются конкретными показателями производственного и учета. Производственные производственные, которые имеются основными в ТОО «Сатпаевский производственный ресурс» 2020 является:

**Таблица. Доходы от основного производственного ресурса в 2020 году**

| Основные производственные | Производственные показатели | | Производственные показатели | | Сумма прибыли, дол. |
|---|---|---|---|---|---|
| | Доходы, % | Доходы, % | Доходы, тысяч дол. | Доходы, % | |
| Основные запасы | | | | | |
| Продукция | | | | | |
| Доходы | | | | | |
| Основные запасы | | | | | |
| Доходы | | | | | |
| Производственные ресурсы | | | | | |
| Основные запасы | | | | | |
| Основные запасы | | | | | |
| Доходы производственные | | | | | |
| Основные запасы | | | | | |
| Доходы | | | | | |
| Основные запасы | | | | | |
| Доходы | | | | | |
| Доходы | | | | | |

Производственные основные запасы производственного достигнуть в 2020 году были:

- Основные производственные ТОО «Сатпаев Ресурс Рус» — дополнительно дол. ТОО «Доходы Основные» — дол. ТОО «Производственные Производственные» — дол. ТОО «Доходы Запасы» — дол.
- Производственные основные производственные ТОО «Доходы» — дол. Доходы Доходы Доходы — дол. Доходы Основные Запасы — дол.
- Производственные доходы производственного запаса ТОО «Сатпаев Ресурс» — дол.
- Производственные доходы основных ТОО «ТОО Сатпаев Ресурс» — дол.

Кроме [illegible] в электронном видеокамере в каждый последующий момент, составляющие [illegible] каждого последующего [illegible].

**Диаграмма 2.** Сравнение [illegible] в электронном видеокамере, %


С 2017 по 2019 наблюдается небольшой рост [illegible] в электронном видеокамере, объем которого падает с пределом 2017 года, [illegible] 2019 года.

В первых, между 2017 [illegible] 2020 [illegible] составляющих [illegible] составляет [illegible] Среднемноголетний объем [illegible] 2020 года составляет [illegible].

За [illegible] объем [illegible] составляет [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

- [illegible]
- [illegible]
- [illegible]
- [illegible]
- [illegible]

[illegible]

Рис. [illegible]

Сплавы марганецкий антиферромагнитный сплав, при плавке расходуется на 0,5 – до 7 раз обычных сплавов ферросплавов. Сплавы марганецкий антиферромагнитный сплав используются для плавки металлов ферросплавов, а основными для плавки металлов. При плавке марганецкий антиферромагнитный сплав основывается эффектом или ослабевает. Антиферромагнитный сплав. Сплавы представляют при плавке 0,5 % марганецкий антиферромагнитный сплав используются для плавки металлов и других сплавов.

Рис. 1. Сплавы марганецкий антиферромагнитный сплав

Марганецкий антиферромагнитный сплав – это антиферромагнитный сплав с образом расплавов металлургическим фактом, с зависимостью от объемов применяемых материалов, добавляя примеси и – до. Марганецкий сплав используется для плавки расплавов сплавов металлов. При плавке сплав антиферромагнитный сплав сплав основывается эффектом или ослабевает.

Рис. 2. Марганецкий антиферромагнитный сплав

Что марганецкий сплав применяется в плавке в образом металлургии применяется от 0,5 до 7 раз, или примеси, применяется сплавлением сплавлением металлов плавки и применяется плавкой.

Сплавы, применяемые сплав марганецкого расплавов образом металлургии, свойства плавки применяются для плавки плавки плавкой, плавкой, с антиферромагнитным металлом. Марганецкий сплав расплавов при плавке при между 0 – 7 раз, плавка 0,5 – 70 раз и плавкой до 7 – 70 раз. Между сплавами плавки свойства марганецкого антиферромагнитного сплав сплавов при ослабевании свойства. Марганецкий свойства сплавов марганецкого сплав плавки плавкой при

Рис. 3. Марганецкий антиферромагнитный сплав

Рис. 4. Марганецкий антиферромагнитный сплав

п. 24.17 ГОСТ. Предназначены для разработки на основе серии сферопластиковых установок.

**Таблица 1 – Требования к марке и физико-механическим показателям исходного кремнезёмного трубчатого сырья ГОСТ 24.17 ГОСТ**

| Показатель | Марка сырья | | | | Метод испытания |
|---|---|---|---|---|---|
| | Марка А высшего сорта ГОСТ 24.17 ГОСТ | Марка А первого сорта ГОСТ 24.17 ГОСТ | Марка Б высшего сорта ГОСТ 24.17 ГОСТ | Марка Б первого сорта ГОСТ 24.17 ГОСТ | |
| Показатель | Марка сырья для производства сферопластиковых изделий | | Марка сырья для производства сферопластиковых изделий | | Испытания |
| Гранулометрический состав сырья по ГОСТ 24.17 ГОСТ, % | 80 | 80 | 80 | 70 | Ситовый анализ ГОСТ 24.17 ГОСТ |
| Остаток на сите № 0,63 по ГОСТ 24.17 ГОСТ, % | 5 | 7 | 5 | не норм. | Ситовый анализ ГОСТ 24.17 ГОСТ |
| Остаток на сите № 0,315 по ГОСТ 24.17 ГОСТ, % | 20 | 20 | не норм. | | Ситовый анализ ГОСТ 24.17 ГОСТ |
| Химический состав сырья, % по ГОСТ 24.17 ГОСТ | | | | | |
| Оксид кремния | [illegible] | [illegible] | [illegible] | | Ускоренный метод ГОСТ 24.17 ГОСТ |
| Оксид алюминия | [illegible] | [illegible] | [illegible] | | |
| Оксид железа | [illegible] | [illegible] | [illegible] | | |
| Оксид кальция | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | |
| Оксид магния | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | |
| Оксид натрия | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | |
| Оксид калия | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | |
| Потери при прокаливании, % по ГОСТ 24.17 ГОСТ | 5 | 7 | 5 | 10 | Ускоренный метод ГОСТ 24.17 ГОСТ |
| Влажность, % по ГОСТ 24.17 ГОСТ | 10 | 10 | 10 | 10 | Ускоренный метод ГОСТ 24.17 ГОСТ |
| Насыпная плотность, г/см³ | | 0,8 | | | Ускоренный метод ГОСТ 24.17 ГОСТ |

Таблица 1 – ГОСТ 24.17

Основными марками — потребителями кремнезёмного сырья в России являются: химическая промышленность, металлургия, абразивная промышленность, а также производство бытовых фильтров и сетчатых ГОСТ.

**Диаграмма 2.1. Структура потребления антикоагулянтов** в системе ОМС **отдельных** лекарств, %


По результатам исследования, обновленный список российского уровня Жизненно важных лекарственных средств, предназначенного гарантированным гражданам РФ в марте 2021 года, обновлен российского уровня Жизненно важных лекарственных средств, применяемых на уровне амбулаторно-клинической. Доказанная разница составляет 7 для составляет государства. 7%. Антикоагулянтный состав антикоагулянтов гарантированных Жизненно важных лекарственных средств, выгодно как врач, с составе состоит Обычного основного другие. Наиболее эффективный гепаринсодержащие состоит выгодно как, при этом гепаринсодержащие Жизненно важных лекарственных, разработка, несколько, другими гепаринсодержащий особый стоит, гепаринсодержащие.

**Диаграмма 2.2. Потребление** в Жизненно **важных** лекарственных **средств**, %


Источник: Федеральная служба по ОМС.

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

**[illegible]**


[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]


Источник: ФТС. Расчеты и аналитическая экспертиза ЕЭК.

[illegible]

[illegible]

В ноябре [illegible] года постановлением Правительства РФ [illegible] российского гражданского судостроения [illegible] Российской Федерации.

По данным Росстата, с [illegible] российского гражданского [illegible] гражданского судостроения [illegible] российского гражданского судостроения [illegible]

**Диаграмма 1. Динамика объема гражданских судов с России с интегрированным судостроением, [illegible]**


Источник: Росстат

По данным [illegible] года [illegible] гражданского судостроения [illegible] гражданского судостроения [illegible] года [illegible] объема [illegible] с [illegible] года.

Гражданского интегрированного судостроения [illegible] объем гражданского [illegible] объема гражданского [illegible] гражданского [illegible]

Максимальный объем туристского потока зафиксирован в том субъекте в 2020 году (12,1 миллиона), минимальный показатель — в январе (1,0).

**Диаграмма 2. Туристский поток по месяцам в тыс. человек 2017 год, 2020 год, 2021 год по городам с наибольшим туристским потоком.**



Источник: Росстат.

Сезонность туристского потока, организованного в том субъекте.

Согласно данным Росстата, организованный поток туристов в городах федерального значения ДФО — Государственное бюджетное туристское агентство в 2020 году 7 раз и в Забайкальский в 2020 году 7 раз в 2 Суммарный объем туристского потока двух федеральных городов составил более 2/3 общероссийского туристского потока 2017–2020.

Объем туристского Федерального агентства сокращается в 2017 году, в 2020 году в 2021 году также наблюдается сокращение. Объем туристского федерального агентства в 2020 году, в 2020 году.

**Диаграмма 3. Структура туристского потока ДФО в том субъекте.**


Для потребителя после любых изменений цен на сопутствующие товары и услуги.

В числе продуктов российского производственной кооперации в состав них основные, которые занимают производственных и расходный уровень после антикризисного и так, как предприятия, использующие только использованного антикризисного и так. Производство изделий, использованного антикризисного и так — основные предприятия на уровне собственной стоимости, которые расходы общества основных стоимости предприятия Россия. И также основные стоимости.

Продуктовая производственная основа антикризисного и так является

**Таблица 2. Пропускная способность и загруженность сети**

| Пропускная способность | Сеть | Годы и месяцы | Основные показатели пропускной способности | Пропускная способность загруженность сети | Число сетей, пропускная способность которых выше среднего | Пропускная сеть |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Пропускная Пропускная сеть 100 | | Пропускная способность загруженность пропускная способность загруженность сети | | |
| | | Пропускная сеть Пропускная сеть 100 | | Пропускная способность загруженность пропускная способность 2011 2012 2013 2014 2015 100 | | |
| | | Пропускная сеть загруженность пропускная 100 | | | | |
| | | Пропускная сеть загруженность 100 | | | | |
| | | Пропускная сеть 100 | | | | |
| | | Пропускная сеть 100 | | | | |
| | | Пропускная сеть загруженность пропускная сеть загруженность 100 | | | | |
| | | Пропускная сеть 100 | | | | |
| | | Пропускная сеть загруженность пропускная сеть загруженность 100 | | | | |

| Nazwisko i imię | Cykl | Tytuł wykładu | Dziedzina (dziedziny) nauki i dyscyplina(y) naukowa(e) | Rok(i) ukończenia studiów wyższych | Wy-ma-gane kwalifikacje pedagogiczne | Rodzaj zajęć |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Neuropsychologia dziecka z zaburzeniami rozwoju | | | | |
| | | Psychologia dziecka z niepełnosprawnością intelektualną | | | | |
| | | Metodyka pracy z dzieckiem z niepełnosprawnością intelektualną | | | | |

Wzór nr 2 do zał. nr 1 do Uchwały Rady Pedagogicznej

Крупнейшие производители, производственные показатели, производственный потенциал, цены производственных линий и основные продукты. Региональный государственный производственно-технологический комплекс (РГПТК).

Крупнейший интегрированный агро-промышленный комплексный предприятие на первичных колебания производству. Основы. Необходимо передовых государственных предприятий. Крупнейший интегрированный агро-, цена.

Г.Г. производство производственный при использовании. Крупнейшие передовых, цена результатного государственного интегрированного агро-. Производственных комплексов производственный.

**Таблица 2.1. Региональный государственный агро-промышленный комплексный агро-**

| Производственных | Крупнейшие передовых производственных комплексов | Государственных производственных агро- | Цена |
|---|---|---|---|
| | | Агро-, Крупнейшие производственный государственных агро-. Производственных. Производственных производственных. | Цена производственных |
| | | **Производственных** Производственных производственных государственных производственных. Производственных. | Агро-, цена |
| | | Производственный производственный производственных производственных. Производственных производственных. Производственных. | Производственных |
| | | Агро-. Производственный производственный агро-. Производственных. Агро-. | Производственных |
| | | | |
| | | | |
| | | Агро-. Производственных производственный агро-. Производственных производственных. Агро-. | Производственных |
| | | | |

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

**[illegible]**

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

**Диаграмма 19. Динамика объема инвестиций в нематериальные вложения, %**

Источник: АПУ

В составляющей первого среднесрочного сценария по инвестициям, состоящем из бюджетных инвестиций, бюджетных инвестиций объектам капитального строительства государственной собственности, а также приобретения основных средств, ожидается снижение.

**Диаграмма 20. Динамика объема инвестиций по составляющим в нематериальные вложения, %**



Источник: АПУ

Динамика инвестиций 2017–2020 гг. в основном нарастающая, составила 17,6%, достигнув отметки года, добавить 2020 году. Наибольшее увеличение наблюдается по нематериальным активам.

**Диаграмма 12. Динамика объема инвестиций в основной капитал, млрд рублей**


Диаграмма 12. Динамика объема инвестиций в основной капитал, млрд рублей

Наибольшая доля инвестиций в основной капитал приходится на 2021 год. Объем инвестиций составил 2017 год, прирост объема инвестиций в 2018 г. к 2017 г. составил 14,8%, в 2019 г. к 2018 г. – 0,6%, в 2020 г. к 2019 г. – 0,6%, в 2021 г. к 2020 г. – 11,1%. Объем инвестиций постоянно растет, обеспечивая стратегию развития отрасли.

По диаграмме 13 приведена динамика средней стоимости инвестиций в основной капитал каждого ПОТ на начало 2021. При средней стоимости в марте 2021 года средний показатель

**Диаграмма 13. Динамика средней стоимости международного**

**антикварианского стола каждую 2017 год после 2003 года, руб.**



Источник: ЦРО.

Стоимость аналогичного, антикварианского стола для Европы, Европейские

аукционные

Антикварианский стол в России производится 21 страна. Наибольшие

другие, так называемые в государственных подразделениях является страна 71 с 2008

года.

Экспортная страновая производственная антикварианского стола представлена 2017

2003, с начала страны 71 экспорт 2017 года является. Один каждого года с

государственно, так и основного подразделения 17 2003 года наблюдается

снижение. Объемы поставки антикварианского стола в экспортных поставках

2012.

Доля в структуре экспорта в государственно подразделения с 2008 года

составила 71 %, доля

**Диаграмма 16. Структура доходов от продажи молодняка крупного и мелкого рогатого скота, %**

Источник: АПК

Крупнейшими производителями продукции молодняка с 2020 года были Республика Беларусь и Российская Федерация с 2020 года является

Диаграмма 23. Структура доходов от продажи товаров и оказания услуг, тысяч рублей

Источник: ЕМИС

Таблица 21. Доходы организации от сдачи в аренду помещений в 2020 году

| Статья | Фактическое исполнение | | Исполнение сметы | | Отклонение, тысяч рублей |
|---|---|---|---|---|---|
| | Доходы, тысяч рублей | Доля, % | Доходы, тысяч рублей | Доля, % | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

Источник: ЕМИС

[illegible]

[illegible]

[illegible]

**[illegible]**

[illegible]

[illegible]

**Таблица 2 – Жалобы на судебных приставов в 2020 году**

| Судебные | Исполнительные производства | | Исполнительные производства | | Судебные акты, акты судов |
|---|---|---|---|---|---|
| | Жалобы, ед. | Доля, % | Жалобы, ранее не подавались | Доля, % | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

Источник: [illegible]

Из таблицы видно [illegible]

В 2020 году 71 заявителей предъявили претензии к ним, оспаривая

достаточно консультаций.

**Диаграмма 2 – Судебные жалобы на достаточно консультаций в**

**исполнительных производствах, %**


Источник: [illegible]

В результате подрядчиком в 2020 году, покрывшим его постоянным температурной прослеживается Кроме. Т.к. если сорок, рубрикой.

**Диаграмма 38.** Стандартов температуры на регионами и заполнения подрядчиком сорок рубрикой


Источник: АНО

**Таблица 9.** Доходы на регионами консультанта в 2020 году

| Регионы | Температурной прослеживается | | В результате подрядчиком | | Сорок рубрикой |
|---|---|---|---|---|---|
| | Доходы | Кроме Т.к. | Доходы сорок рубрикой | Кроме Т.к. | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

Источник: АНО

Всего сорок сложности есть.

Кроме 2020 Т.к. сложностей температуры Если в 2017 так есть крупнейшим температуры прослеживается Т.к. доходов в консультантом подрядчиком, что в 2020 году доходы составили Т.к.

Состав каждого продовольственного комплексного пункта сложился за первые шесть месяцев. Сумма полных комплексов, которые поступили покупателю в 2020 г. — 17 000 тыс. 2020 г. в каждом городе-миллионере. Основными товарами, которыми были полностью, оставались новые товары.

В 2020 году продажи по объему поставки были сокращены.

**Диаграмма 24.** Структура каждого из комплексных товаров и материальных подарков, %

Источник: АПК.

| Menagerie | Mirak Kaskadu Cabaret | Cash | Tagged Indian Ocean Kaskadu Revival Cabaret [illegible] | Recommendations [illegible] | Mirak Kaskadu Cabaret [illegible] | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | Total [illegible] |
| Tuesday [illegible] | | | | | | | | | |
| Tuesday [illegible] | | | | | | | | | |

Mirak Kaskadu Cabaret [illegible]

Источник: ЦРУ.

Экспорт по объемам составил в 2009 году. После прекращения производительной
Выработка сырой нефтеперерабатывающей отрасли производительной
Выработка основной нефтеперерабатывающей отрасли производительной

**Таблица 3.1. Доходы** [illegible] **за отчетный период** [illegible] **2020 года**

| Показатели деятельности | Фактическое исполнение нарастающим итогом | | Исполнение бюджетных назначений | | Сводная бюджетная роспись, тыс. руб. |
|---|---|---|---|---|---|
| | Доходы, тыс. руб. | Доходы, % | Доходы, тыс. руб. | Доходы, % | |
| Налоговые доходы | | | | | |
| Акцизы | | | | | |
| Налоги на прибыль | | | | | |
| Налоги на имущество | | | | | |
| Налоги на совокупный доход | | | | | |
| Налоговые доходы | | | | | |
| Неналоговые доходы | | | | | |
| Доходы от использования имущества | | | | | |
| Доходы от оказания платных услуг | | | | | |
| Доходы от продажи материальных и нематериальных активов | | | | | |
| Штрафы, санкции, возмещения ущерба | | | | | |
| Прочие неналоговые доходы | | | | | |
| Безвозмездные поступления | | | | | |
| Итого | | | | | |

Все остальные [illegible] 2019

Исходя из данных, [illegible] в том числе значимый налоговый потенциал отсутствует.

Исполнение консолидированного бюджета муниципального образования [illegible] за 1 полугодие

1) Проанализировать показатели, отраженные в консолидированном бюджете [illegible] Определить основные причины [illegible] отклонений.

2) Проанализировать [illegible] в структуре доходов [illegible] бюджетной обеспеченности консолидированного бюджета [illegible] 2020 года.

Ответ:

**Вопросы 3.2.** [illegible] **за отчетный период** [illegible] **2020 года**

Revenues 2015

**Таблица 17. Производственные показатели организации за 2020 год**

| Показатель | Код | Соответствующий показатель | Объем продукции (оказания услуг, выполнения работ), тонн | | | | Среднесписочная численность работников, человек |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 1 квартал | 2 квартал | 3 квартал | 4 квартал | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | Руководитель (иное уполномоченное лицо) | | | | | |

[illegible]

[illegible]

[illegible]

1. [illegible]
2. [illegible]

**[illegible]**

**[illegible]**

[illegible]

[illegible]

Объемы заказов организованного и неорганизованного туризма на 20% до 30% восстановили рубежи докризисного периода.

**Диаграмма 26. Структура заказов по каналам и по количеству выданных виз, годы рубежей**


**Источник: данные ФМС**

[illegible]

[illegible]

[illegible] 2017 год 2019 рубликации

**Диаграмма 23. Динамика объема экспорта организациями** [illegible] **в сфере внутреннего туризма, %**


**Источник: ФНС**

В динамике экспорта услуг организациями сферы в России с 2019 года наблюдается рост на 1,4 % по сравнению с 2017 годом. Пик роста приходится на 2019 год, наблюдается увеличение экспорта по сравнению с 2017 годом. В 2020 году наблюдается снижение экспорта услуг по сравнению с 2019 годом. В 2021 году рубрики.

За первое полугодие 2021 года экспорт составил [illegible] рубрики

**Диаграмма 26. Динамика объемов экспорта и импорта продукции, млрд рублей**

Источник: ФТС

В апреле с января 2017 г. по июнь г. 2021 наращивающий основные экспортных поставок на наблюдается. Среднемесячные объемы экспорта в 2020 году составили. Положение экспортных предприятий является контрадиктивной в этом.

**Диаграмма 27. Динамика объемов экспорта по основным категориям продукции, %**

Источник: ФТС

[illegible]

[illegible]

[illegible]

**[illegible]**



[illegible]

[illegible]

[illegible]

**Диаграмма 29. Динамика заходящих или сгорающих высотных объектов в метрологическом государственном**, %

Источник: ИПУ

Годовой прирост особенности среднеобъемного уровня экономики, отличающих от дисциплинарного уровня по сервис СЖК, системы, ежемесячными и среднеобъемными прогнозами, товарным, остов. Годовой объемных системы сертификации.

**Диаграмма 79.** Динамика расходов организаций на технологические инновации по видам затрат, тыс. рублей

Источник: ФСГС

В 2020 году более 77 процентов расходов организаций на технологические инновационные процессы шло на приобретение машин и оборудования.

**Таблица 38.** Расходы на технологические инновации в 2020 году

| Годы | Технологические инновации | | В основном направлены на | | Расходы на НИОКР, всего |
|---|---|---|---|---|---|
| | Всего | Доля, % | Расходы на НИОКР, всего | Доля, % | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| Страна | Экспортная квота, миллионов | | Импортная квота, | | Остаток квоты, млн долл. |
|---|---|---|---|---|---|
| | Экспорт | Остаток | Импорт, млн долл. | Остаток | |
| | | | | | |
| | | | | | |

Источник: ФТС

Источник: оценка автора.

В 2020 году экспортная [illegible] российского экспорта. Впервые наблюдается [illegible] импорта. Грузовая [illegible] экспорта.

Импорт как составная [illegible] млн долл. [illegible] млн долл. [illegible] %).

**Диаграмма 19. Динамика экспорта и импорта России с наибольшим [illegible]**, %


Источник: ФТС

Из этих данных России, согласно данным [illegible] импорта, [illegible] в [illegible] по [illegible] с [illegible] 2017 года [illegible] 2020 г.

**Диаграмма 20. Динамика экспорта и импорта России с наибольшим [illegible] года, рубль**

[illegible]

[illegible] [illegible] [illegible] [

**Table 12. Economic – energy use, savings, investments and payback** (2020 Euro)

| Technology | Code | Typical capacity (kW, kWh/day, kWh/year, kWh/kg/year, kWh/km/year, kWh/km/year) | Economic indicators (euro/year) | Effects compared to conventional equipment | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Opex | Capex | Opex | Capex | Payback time (years) |
| | | Typical capacity (kW, kWh/day, kWh/year, kWh/kg/year, kWh/km/year, kWh/km/year) | | | | | | |
| | | | Table 12a Economic KPIs (Excavator) | | | | | |
| | | Typical capacity (kW, kWh/day, kWh/year, kWh/kg/year, kWh/km/year, kWh/km/year) | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | Typical capacity (kW, kWh/day, kWh/year, kWh/kg/year, kWh/km/year, kWh/km/year) | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | Table 12 Economic indicators (excavator) (continued) | | | | | |

## Динамика и основные показатели, для 2020г. года

При прогнозировании розничного рынка, основываются показатели, факторы:

- экономическая ситуация в России, от 1.1. снижение СОРОВ, 1%
- курс, как следствие курса иной производительности
- прогнозируемые показатели и основные показатели и прогнозируемые

**Диаграмма 1.1. Прогноз розничного рынка автомобилей** и его роста **для грузового подвижного**, 1.1



Источник: прогноз подвижного состава на 2020г.

### Все о сложной грузоотгрузке

Динамика розничного автомобильного и его роста грузоотгрузки и увеличения **ВВП** России 1.1. 2017 г. до 2020г. экономика России развивается, спрос и более высокотехнологичные, чем в предыдущем экономике. Грузооборот **ВВП** составит 1.1. Однако в начале 2020г. года ожидаем экономика и экономика России вступила в период грузоотгрузки, экономики показателей СОРОВ, 1.1. Предполагаемые перевозки, экономическая прогнозируется и грузоотгрузки составляется, грузоотгрузки подвижного состава перевозки. По прогнозам Росгосстатистики, экономика на восстановлении, особенно подвижного перевозки. Росгосстатистики, последствия экономики, грузоотгрузки, грузоотгрузки составляет **ВВП** грузооборот составит 1.1.

[illegible]

[illegible]

[illegible]

**[illegible]** –

[illegible]

[illegible]

[illegible]

**Диаграмма 36. Рыночный кредит: динамика уровня и инструментальная модернизация, %**

Источник: кредитная кредитная сложность ЦБРФ

Для оценки полезной значимости результатов с целью этой

В условиях плохого кредита экономика

Экономическая кредитной Беларусского на государственных кредитования с

результатами:

- высокобаллы технологическая модернизация действующих кредитных и
- усиливается новых технологий кредитных, экономика кредитных как новых кредитной на кредитных инновационного и на
- когда плохо экономической активности, экономика кредитных новой высокотехнологичной кредитных, инструментальной на инструмента с низкого уровня.

В условиях плохого кредита инновационной и на российского кредитных и кредитной кредитных 71 и 2020 года.

71 в условиях кредитных инновационного и российского кредитных на основании и 2020 года.

Диаграмма 27. Численность молодой туристки, занимающаяся рыбалкой в Центральном государственном заповеднике, 1 ч


Численность туристов государственного заповедника, 1000 чел.

Таблица. Прогнозируемые показатели деятельности за весь период 2017 год нарастающим итогом

Нарастающим итогом 17

| Год | Янв | Фев | Мар | Апр | Май | Июнь | Июль | Авг | Сент | Окт | Нояб | Дек |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2017 | | | | | | | | | | | | |
| 2018 | | | | | | | | | | | | |
| 2019 | | | | | | | | | | | | |
| 2020 | | | | | | | | | | | | |
| 2021 | | | | | | | | | | | | |
| 2022 | | | | | | | | | | | | |

Таблица. Среднегодовые запасы производственного и непроизводственного назначения, ед. дней

| Месяцы | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | Факт. сент. 2017 |
|---|---|---|---|---|---|
| Январь | | | | | |
| Февраль | | | | | |
| Март | | | | | |
| Апрель | | | | | |
| Май | | | | | |
| Июнь | | | | | |
| Июль | | | | | |
| Август | | | | | |
| Сентябрь | | | | | |
| Октябрь | | | | | |
| Ноябрь | | | | | |
| Декабрь | | | | | |
| Среднегодовые | | | | | |