



Эй Ти Консалтинг

Исследования
промышленных рынков

АНАЛИТИКА
РЫНКИ
РЕШЕНИЯ
ДЛЯ РАЗВИТИЯ

ЭНЕРГЕТИКА

СЕРИЯ ОТРАСЛЕВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ АТ КОНСАЛТИНГ

ИСТОЧНИКИ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ

Рынок России

Текущее состояние, итоги 2025 г.,
прогноз до 2030 г.

Россия, 2026



Об исследовании

Рынок источников бесперебойного питания живет по законам инфраструктуры: мощность дата-центров и майнинга в России выросла с 3 ГВт в 2024 году до 4 ГВт в 2025-м, операторы связи построили за год не менее 73 тыс. базовых станций, а их парк достиг 948 тыс. Каждая стойка дата-центра и каждая станция требуют резервирования питания, и спрос на ИБП все больше определяют инфраструктурные заказчики, а не массовый сегмент.

Предложение перестроено после ухода европейских марок: российское производство закреплено в реестре Минпромторга (16 производителей ИБП), «Сайбер Электро» 2 сентября 2026 года открыла вторую площадку и продала за 2025 год оборудование на 360 МВА, Ирроп локализовал сборку в России, а аккумуляторные заводы АКОМ и Курганский наращивают выпуск батарей для ИБП.

В исследовании объем рынка рассчитан двумя независимыми способами со сверкой - балансом предложения и по сегментам спроса. Описаны 25 российских компаний и 10 мировых производителей, приведены прайс-листы по классам мощности, сырьевая цепочка от свинца до аккумуляторных батарей и прогноз до 2030 года в трех сценариях.

Паспорт исследования

Параметр	Значение
Период	2021-2025 гг., текущее состояние рынка в 2026 г., прогноз на 2026-2030 гг.
География	Россия; мировой рынок - отдельной частью
Объем	131 страница, 57 таблиц, 71 диаграмма
Компании	25 профилей российских производителей, сводная таблица еще 10 компаний
Прогноз	сценарии «Консервативный», «Базовый», «Благоприятный»
Единицы	тыс. шт. (млн шт.) источников бесперебойного питания; деньги - млн долл.
Источник: АТ Консалтинг	



Содержание.....	2
Часть 1. Классификация и сегментация рынка.....	6
1.1. Топологии и принцип действия.....	6
1.2. Сегментация по мощности и применению.....	7
1.3. Аккумуляторные батареи.....	8
1.4. Стандарты и нормативное регулирование.....	11
Часть 2. Электроэнергетика России: рынок, тенденции и прогноз.....	12
2.1. Производство и потребление электроэнергии.....	12
2.2. Генерирующие мощности.....	15
2.3. Электросетевой комплекс.....	19
2.4. Оптовый и розничный рынок.....	21
2.5. Энергетическое машиностроение и замещение импорта.....	24
2.6. Инвестиционные программы.....	27
2.7. Дефицитные энергорайоны и новые потребители.....	30
2.8. Регулирование.....	32
2.9. Сценарии развития электроэнергетики до 2030 г.....	33
2.10. Влияние электроэнергетики на рынок источников бесперебойного питания.....	38
Часть 3. Мировой рынок.....	40
3.1. Размер и структура мирового рынка.....	40
3.2. Регионы мирового рынка.....	41
3.3. Ведущие мировые поставщики.....	41
3.4. Технологии и мегаваттный класс.....	42
3.5. Уход марок из России и замещение.....	43
3.6. Мировые тенденции рынка источников бесперебойного питания.....	43
3.7. Выводы для российского рынка.....	44
Часть 4. Российский рынок источников бесперебойного питания.....	45
4.1. Объем рынка и расчет емкости рынка.....	45
4.2. Основные показатели рынка в 2025 году.....	46
4.3. Сопоставление с внешними оценками рынка.....	47
4.4. Динамика рынка в 2021-2025 гг.....	49
4.5. Структура спроса по сегментам.....	51
4.6. Локализация производства и замещение марок.....	52
4.7. Факторы изменения рынка.....	53
4.8. Основные выводы по российскому рынку.....	53
Часть 5. Производители источников бесперебойного питания.....	54
5.1. Текущее состояние российского производства.....	54
5.2. Выручка производителей по отчетности.....	55



Выдержки из выводов

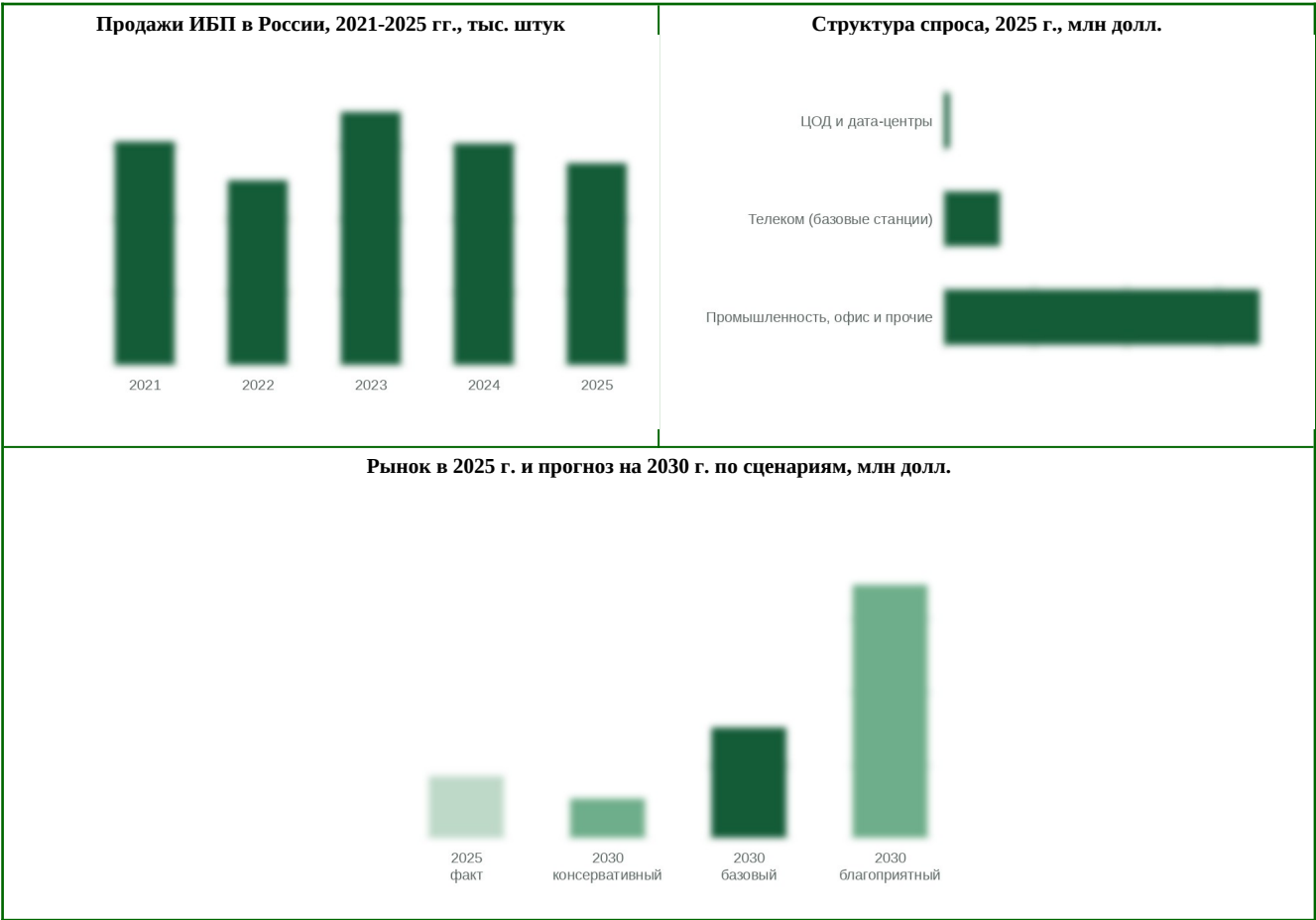
Продажи ИБП в штуках сокращаются второй год подряд, но рынок в деньгах почти удержан за счет цен: средняя цена устройства выросла до -/-, а средневзвешенная в четвертом квартале 2025 г. - до рекордных -/-.

Уход шести западных вендоров в 2022 г. перестроил отрасль: под российскими марками продается около половины устройств, число производителей выросло с примерно десяти до более чем -/-, в реестре Минпромторга - 16 производителей ИБП.

Спрос смещается в инфраструктурный класс: мощность ЦОД и майнинга выросла на -/- за 2025 г., а парк базовых станций операторов связи достиг -/-; ЦОД и телеком дают весь прирост рынка в деньгах.

Узкое место отрасли - аккумуляторы: выпуск АКБ в России сократился на -/- в 2025 г., импорт на -/- литий-ионный; ответом стало строительство завода литий-ионных батарей Курганского аккумуляторного завода.

Примеры диаграмм





5.3. Профили производителей.....	57
ООО «Штиль» (Москва) - ИБП и инверторы, 0,4-100 кВА и выше.....	57
ООО «ЭТК «Энергия» (Москва) - стабилизаторы, ИБП, АКБ, инверторы.....	59
«Парус электро» (Москва) - ИБП «Связь инжиниринг», 1-1560 кВА.....	60
ООО «Системотехника» (Москва) - ИБП «Импульс» (Фристайл, Форвард).....	61
ООО «Стабтех» (Голицыно, Московская обл.) - ИБП «Сайбер Электро».....	62
Irron (марка Merlion) - локализованная сборка маломощных ИБП.....	63
ООО «БЗПА» (Брянск) - крупнейший по числу моделей производитель ИБП в реестре ГИСП.....	64
ООО «НПК «Энергетические технологии» (Красногорск) - 40 моделей ИБП в реестре.....	65
АО «АКОМ им. Н.М. Игнатъева» (Жигулевск) - АКБ и ИБП, 3,5 млн АКБ в год.....	66
Курский аккумуляторный завод (ГК «КАЗ», Курск) - АКБ и проект Li-ion завода.....	67
ООО «НТЦ Ротек» (Москва) - ИБП для энергетики, ЖКХ и «умного учета».....	68
Челябинский завод электрооборудования (ЧЗЭО) - запуск производства ИБП.....	69
ООО «Интеллиджент Пауэр» (Москва) - ИБП ELTENA (ex-INELT).....	70
ООО «Микроарт ПРО» (Москва) - первое в России производство инверторов МАП.....	72
ПАО «Газпром автоматизация» (Москва) - ИБП и системы питания для объектов «Газпрома».....	73
Завод «Импульс» (Пенза) - системы бесперебойного питания «Ермак».....	74
ГК «Современные технологии» (Москва) - дистрибьютор ИБП Inform.....	75
all-generators.ru (Москва) - дистрибьютор ИБП Riello, Eaton, APC.....	76
OCS Distribution (Москва) - крупный ИТ-дистрибьютор ИБП.....	77
Delta Battery (российская марка «Энергона») - АКБ для ИБП, лидер отраслевого рейтинга.....	78
РТК-ЦОД (Москва) - крупнейший оператор дата-центров, заказчик ИБП.....	79
DataPro (Москва) - оператор Tier III/Tier IV ЦОД, заказчик ИБП.....	80
Selectel (Санкт-Петербург) - облачный провайдер, заказчик ИБП.....	81
«СВЯЗЬ ИНТЕГРАЦИЯ» (Санкт-Петербург) - дистрибьютор ИБП ELTENA.....	82
IXcellerate (Москва) - оператор ЦОД, 10 329 стоек.....	83
5.4. Другие производители и участники цепочки.....	83
5.5. Новые мощности и проекты 2023-2026 гг.....	84
5.6. Барьеры входа и экономика производителя.....	86
5.7. Основные выводы по производству.....	86
Часть 6. Экспорт и импорт.....	87
6.1. Методика оценки внешней торговли и страны-поставщики.....	87
6.2. Импорт по коду 8504 40.....	89
6.3. Страны-поставщики.....	91
6.4. Экспорт.....	94
6.5. Уход и приход марок.....	94
6.6. Основные выводы по внешней торговле.....	95
Часть 7. Потребление источников бесперебойного питания.....	96
7.1. Структура потребления по направлениям.....	96



Компании в исследовании

Профили производителей (часть 5)

ООО «Штиль» (Москва) - ИБП и инверторы, 0,4-100 кВА и выше	ООО «Микроарт ПРО» (Москва) - первое в России производство инверторов МАП
ООО «ЭТК «Энергия» (Москва) - стабилизаторы, ИБП, АКБ, инверторы	ПАО «Газпром автоматизация» (Москва) - ИБП и системы питания для объектов «Газпрома»
«Парус электро» (Москва) - ИБП «Связь инжиниринг», 1-1560 кВА	Завод «Импульс» (Пенза) - системы бесперебойного питания «Ермак»
ООО «Системотехника» (Москва) - ИБП «Импульс» (Фристайл, Форвард)	ГК «Современные технологии» (Москва) - дистрибьютор ИБП Inform
ООО «Стабтех» (Голицыно, Московская обл.) - ИБП «Сайбер Электро»	all-generators.ru (Москва) - дистрибьютор ИБП Riello, Eaton, APC
Иррон (марка Merlion) - локализованная сборка маломощных ИБП	OCS Distribution (Москва) - крупный ИТ-дистрибьютор ИБП
ООО «БЗПА» (Брянск) - крупнейший по числу моделей производитель ИБП в реестре ГИСП	Delta Battery (российская марка «Энергона») - АКБ для ИБП, лидер отраслевого рейтинга
ООО «НПК «Энергетические технологии» (Красногорск) - 40 моделей ИБП в реестре	РТК-ЦОД (Москва) - крупнейший оператор дата-центров, заказчик ИБП
АО «АКОМ им. Н.М. Игнатъева» (Жигулевск) - АКБ и ИБП, 3,5 млн АКБ в год	DataPro (Москва) - оператор Tier III/Tier IV ЦОД, заказчик ИБП
Курский аккумуляторный завод (ГК «КАЗ», Курск) - АКБ и проект Li-ion завода	Selectel (Санкт-Петербург) - облачный провайдер, заказчик ИБП
ООО «НТЦ Ротек» (Москва) - ИБП для энергетики, ЖКХ и «умного учета»	«СВЯЗЬ ИНТЕГРАЦИЯ» (Санкт-Петербург) - дистрибьютор ИБП ELTENA
Челябинский завод электрооборудования (ЧЗЭО) - запуск производства ИБП	IXcellerate (Москва) - оператор ЦОД, 10 329 стоек
ООО «Интеллидгент Пауэр» (Москва) - ИБП ELTENA (ex-INELT)	

Также в исследовании

Группа	Компании
Другие участники рынка (10)	Powercom; Hiden; Ventura; BB Battery; YELLOW; CSB Battery; Numeric; Systeme Electric; ABSolite; ООО «Стабтех» площадка «Депо Покровское»
Источник: АТ Консалтинг	



Перечень таблиц

Таблица 1.1. Топологии ИБП и ценовые ориентиры.....	1
Таблица 1.2. Классы мощности ИБП и сферы применения.....	2
Таблица 1.3. Батарейные технологии для ИБП.....	3
Таблица 1.4. Нормативная база рынка ИБП.....	4
Таблица 2.1. Основные показатели энергосистемы России в 2021-2025 гг.....	5
Таблица 2.2. Потребление электроэнергии по объединенным энергосистемам.....	6
Таблица 2.3. Структура выработки электроэнергии по типам электростанций.....	7
Таблица 2.4. Установленная мощность ЕЭС России по типам электростанций (на 01.01, ГВт).....	8
Таблица 2.5. Вводы, выходы и использование генерирующих мощностей.....	9
Таблица 2.6. Крупнейшие вводы мощности 2024-2026 гг. и состояние парка.....	10
Таблица 2.7. Электросетевой комплекс: основные показатели 2022-2025 гг.....	11
Таблица 2.8. Индексы цен рынка на сутки вперед по ценовым зонам, руб./МВт*ч.....	12
Таблица 2.9. Цена мощности по итогам конкурентных отборов, руб./МВт в месяц.....	13
Таблица 2.10. Индексация регулируемых тарифов на электроэнергию для населения, 2021-2027 гг.....	14
Таблица 2.11. Уход иностранных поставщиков энергетического оборудования и сервиса, 2022-2024 гг.....	15
Таблица 2.12. Статус отечественных газовых турбин и планы энергомашиностроения.....	16
Таблица 2.13. Программы развития генерации: модернизация ТЭС и отборы ВИЭ в 2024-2026 гг.....	17
Таблица 2.14. Программа строительства атомных станций.....	18
Таблица 2.15. Долгосрочные программы развития: генерация и сети.....	19
Таблица 2.16. Дефицитные энергорайоны и новые потребители: ключевые оценки.....	20
Таблица 2.17. Хронология ключевых изменений законодательства об электроэнергетике в 2021-2026 гг.....	21
Таблица 2.18. Допущения сценариев развития электроэнергетики до 2030 г.....	22
Таблица 2.19. Итоговые показатели сценариев к 2030 г.....	23
Таблица 2.20. Влияние тенденций электроэнергетики на смежные рынки.....	24
Таблица 2.21. Факторы электроэнергетики и их значение для рынка ИБП.....	25
Таблица 3.1. Ведущие мировые производители ИБП, 2025 г.....	26
Таблица 3.2. Основные тенденции мирового рынка ИБП.....	27
Таблица 4.1. Границы исследуемого рынка.....	28
Таблица 4.2. Ключевые показатели рынка ИБП России, 2025 г.....	29
Таблица 4.3. Сопоставление с внешними оценками рынка.....	30
Таблица 4.4. Продажи ИБП в России.....	31
Таблица 4.5. Основные факторы рынка ИБП и характер их влияния.....	32
Таблица 5.1. Основные показатели производства, 2025 г.....	33
Таблица 5.2. Финансовые показатели производителей ИБП по отчетности, млн руб.....	34
Таблица 5.3. Прочие производители, поставщики компонентов и дистрибьюторы.....	35
Таблица 5.4. Барьеры входа в производство ИБП.....	36
Таблица 6.1. Источники данных о внешней торговле оборудованием и их ограничения.....	37
Таблица 6.2. Коды таможенной статистики, по которым оценивается внешняя торговля продуктом.....	38
Таблица 6.3. Видимый импорт России.....	39
Таблица 6.4. Экспорт России (минимальная оценка).....	40
Таблица 6.5. Иностранные марки на российском рынке ИБП после 2022 г.....	41
Таблица 7.1. Структура спроса на ИБП в деньгах, 2025 г.....	42
Таблица 7.2. Группы потребителей ИБП.....	43
Таблица 7.3. Критерии выбора ИБП по сегментам.....	44
Таблица 8.1. Цены класса 100 кВА по прайсам дистрибьюторов.....	45
Таблица 9.1. Потребность рынка ИБП в аккумуляторах, 2025 г.....	46
Таблица 9.2. Структура цены комплекта ИБП (оценка).....	47
Таблица 10.1. Инвестиционные проекты на рынке ИБП и компонентов.....	48
Таблица 10.2. Инструменты регулирования рынка электротехнического оборудования.....	49



Таблица 10.3. Статус продукта в механизмах регулирования.....	
Таблица 10.4. Оценка инвестиционной привлекательности.....	
Таблица 11.1. Предпосылки сценариев.....	
Таблица 11.2. Продажи ИБП по сценариям, тыс. штук.....	
Таблица 11.3. Рынок ИБП по сценариям, млн долл.....	
Таблица 11.4. Структура 2030 г. по сценариям.....	
Таблица 11.5. Риски прогноза и их направление.....	
Таблица 13.1. Сводный перечень компаний рынка ИБП.....	



Перечень диаграмм

Диаграмма 1.1. Установленный парк ИБП в России, млн штук.....	.....
Диаграмма 1.2. Технологии АКБ для ИБП, 2024 г., %.....	.....
Диаграмма 1.3. Литий-ионные батареи в импорте АКБ в Россию, 2024 г., %.....	.....
Диаграмма 2.1. Выработка и потребление электроэнергии в ЕЭС России в 2021-2025 гг.....	.....
Диаграмма 2.2. Потребление электроэнергии по объединенным энергосистемам в 2025 г.....	.....
Диаграмма 2.3. Структура выработки электроэнергии по типам электростанций, 2024 и 2025 гг.....	.....
Диаграмма 2.4. Установленная мощность электростанций ЕЭС России по годам (на 01.01 следующего года).....	.....
Диаграмма 2.5. Ввод и вывод генерирующих мощностей в ЕЭС России в 2021-2025 гг.....	.....
Диаграмма 2.6. Коэффициент использования установленной мощности электростанций ценовых зон, 2023-2025 гг.....	.....
Диаграмма 2.7. Финансирование инвестиционной программы группы «Россети» в 2022-2026 гг.....	.....
Диаграмма 2.8. Потери электроэнергии в сетях группы «Россети» в 2022-2024 гг.....	.....
Диаграмма 2.9. Средневзвешенный индекс цен РСВ по ценовым зонам в 2021-2024 гг.....	.....
Диаграмма 2.10. Месячные индексы цен РСВ в 2025 - первой половине 2026 г.....	.....
Диаграмма 2.11. Индексация регулируемых тарифов на электроэнергию для населения по периодам.....	.....
Диаграмма 2.12. Планы выпуска газовых турбин «Силовыми машинами» (заявления декабря 2023 г.) и факт 2025 г.....	.....
Диаграмма 2.13. Изменение стоимости энергетического оборудования в 2021-2023 гг.....	.....
Диаграмма 2.14. Результаты отборов инвестпроектов ВИЭ в 2024-2026 гг., МВт.....	.....
Диаграмма 2.15. Ввод генерирующего оборудования по СиПР ЭЭС на 2026-2031 гг. по типам.....	.....
Диаграмма 2.16. Прогнозный дефицит мощности по районам к 2030 г.....	.....
Диаграмма 2.17. Сценарии потребления электроэнергии в ЕЭС России в 2026-2030 гг.....	.....
Диаграмма 2.18. Сценарии ввода генерирующих мощностей в 2026-2030 гг.....	.....
Диаграмма 2.19. Сценарии вложений в генерацию и электросети в 2026-2030 гг.....	.....
Диаграмма 2.20. Сценарии индекса цен РСВ первой ценовой зоны в 2026-2030 гг.....	.....
Диаграмма 3.1. Оценки мирового рынка ИБП, млрд долл.....	.....
Диаграмма 3.2. Доля пяти крупнейших вендоров в мировом рынке ИБП, 2025 г., %.....	.....
Диаграмма 3.3. Выручка ведущих вендоров критической мощности, 2025 г., млн долл.....	.....
Диаграмма 4.1. Продажи ИБП в России, 2021-2025 гг., тыс. штук.....	.....
Диаграмма 4.2. Продажи ИБП в России, 2021-2025 гг., млн долл.....	.....
Диаграмма 4.3. Баланс предложения: выпуск, импорт и экспорт ИБП, 2021-2023 гг., млн долл.....	.....
Диаграмма 4.4. Доля ИБП в видимом импорте, 2021-2023 гг., %.....	.....
Диаграмма 4.5. Средняя цена устройства и средневзвешенная цена (Q4), долл./шт.....	.....
Диаграмма 4.6. Структура рынка ИБП по сегментам спроса, 2023-2025 гг., млн долл.....	.....
Диаграмма 4.7. Расхождение оценок объема двумя способами, 2023-2025 гг., %.....	.....
Диаграмма 4.8. Локализация рынка ИБП, %.....	.....
Диаграмма 5.1. Выпуск статических преобразователей в России, млрд руб.....	.....
Диаграмма 5.2. Мощность выпущенных статических преобразователей, тыс. МВт.....	.....
Диаграмма 5.3. ООО «ШТИЛЬ»: выручка и чистая прибыль по отчетности, млн руб.....	.....
Диаграмма 5.4. Выручка и чистая прибыль ООО «Штиль», 2021-2025 гг., млрд руб.....	.....
Диаграмма 5.5. Выручка и чистая прибыль ООО «Интеллиджент Пауэр», 2021-2025 гг., млн руб.....	.....
Диаграмма 5.6. Выручка и чистая прибыль ООО «Микроарт ПРО», 2021-2025 гг., млн руб.....	.....
Диаграмма 5.7. «Сайбер Электро»: производство, продажи и складские запасы.....	.....
Диаграмма 5.8. Локализация Иппо и число производителей в реестре ГИСП.....	.....
Диаграмма 6.1. Видимый импорт России и экспорт, млн долл.....	.....
Диаграмма 6.2. Видимый импорт, млн штук.....	.....
Диаграмма 6.3. Доля ИБП в штуках видимого импорта 8504 40, %.....	.....
Диаграмма 6.4. Доля Китая в видимом импорте 8504 40, %.....	.....



Диаграмма 6.5. Поставщики 8504 40 в Россию в 2021 г., млн долл.....	
Диаграмма 6.6. Каналы параллельного импорта, млн долл.....	
Диаграмма 6.7. Экспорт Китая в Россию (ГТС Китая) и видимый импорт России (WITS), млн долл.....	
Диаграмма 7.1. Потребление ИБП по сегментам, 2023-2025 гг., тыс. штук.....	
Диаграмма 7.2. Стойко-места в коммерческих ЦОД России, тыс. штук.....	
Диаграмма 7.3. Ввод новых стоек в коммерческих ЦОД, штук.....	
Диаграмма 7.4. Мощность ЦОД и майнинга в России, ГВт.....	
Диаграмма 7.5. Парк базовых станций российских операторов, тыс. штук.....	
Диаграмма 7.6. Построено базовых станций в 2025 г., тыс. штук.....	
Диаграмма 8.1. ИБП класса 100 кВА: цены за штуку, тыс. руб. с НДС (прайсы 2026 г.).....	
Диаграмма 8.2. Цена класса 100 кВА, тыс. руб. за кВА с НДС.....	
Диаграмма 8.3. Массовый сегмент: цены за штуку, тыс. руб. с НДС.....	
Диаграмма 8.4. Средняя цена импорта из Китая, долл./кг нетто.....	
Диаграмма 8.5. Курс USD/RUB на конец года.....	
Диаграмма 8.6. Цена свинца на LME, долл./т.....	
Диаграмма 8.7. Выпуск аккумуляторов в России, млн А*ч.....	
Диаграмма 8.8. Импорт аккумуляторов в Россию, млн штук.....	
Диаграмма 8.9. Мировой рынок АКБ для ИБП, млрд долл.....	
Диаграмма 8.10. Инвестиции Курского аккумуляторного завода в производство литий-ионных АКБ, млрд руб.....	
Диаграмма 8.11. Сценарии средней цены ИБП до 2030 г., долл./шт.....	
Диаграмма 11.1. Сценарии продаж ИБП в России до 2030 г., тыс. штук.....	
Диаграмма 11.2. Сценарии рынка ИБП до 2030 г., млн долл.....	
Диаграмма 11.3. Сегмент ЦОД по сценариям, тыс. штук ИБП.....	
Диаграмма 11.4. Сегмент промышленности и прочих по сценариям, тыс. штук.....	
Диаграмма 11.5. Рынок ИБП 2025 г. (факт) и 2030 г. по сценариям, млн долл.....	



Как получить полную версию

Полную версию можно купить на странице исследования. Компании оплачивают по счету, частные лица - картой или через СБП; отчет приходит на электронную почту в течение рабочего дня после оплаты.

Если нужны данные по отдельному региону, компании или сегменту, напишите нам: дополним отчет или подготовим исследование на заказ.

Контакты	
Страница исследования	https://atconsult.ru/istochniki-besperebojnogo-pitaniya.html
Компания	ООО «АТ Консалтинг»
Адрес	123592, г. Москва, ул. Кулакова, 20, стр. 1а, офис 365. Технопарк «Орбита-1»
Телефон	+7 (495) 783-20-62
Электронная почта	mail@atconsult.ru
Сайт	www.atconsult.ru