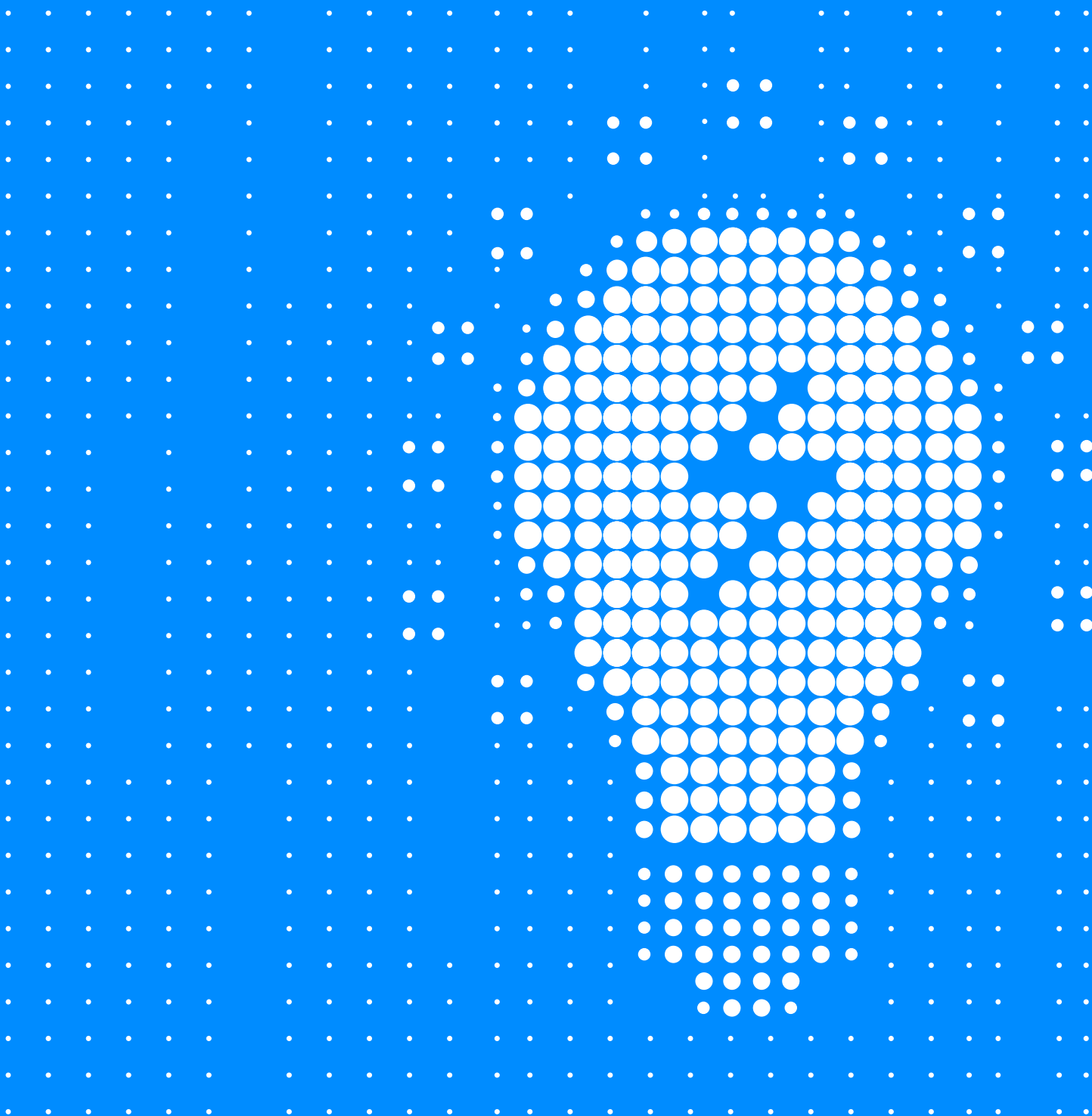


Электроэнергетика: тенденции и прогнозы

Выпуск 54 | Итоги января-марта 2024



54-й выпуск аналитического бюллетеня «Электроэнергетика: тенденции и прогнозы» посвящен анализу тенденций, сложившихся отрасли по итогам первого квартала 2024 года. В бюллетене проведен анализ общих трендов развития электроэнергетики, дана оценка факторов, повлиявших на результаты работы отрасли в январе-марте 2024 года, а также приведены прогнозы на весь 2024 год.

В бюллетене отмечается, что производство электроэнергии выросло на 4,9% до очередного рекордного уровня.

Положительная динамика наблюдалась по всем видам генерации. При этом сильнее всего увеличилось производство на ВИЭ и ГЭС за счет фактора низкой базы и улучшения гидрологической ситуации в Сибири.

В региональном разрезе отрицательная динамика наблюдалась только в Уральском ФО из-за снижения выработки в Ханты-Мансийском АО, которое произошло по причине сокращения спроса со стороны нефтедобывающей отрасли.

Наибольший рост производства наблюдался в Приволжском ФО – на 12,0%. При этом среди приволжских регионов самый большой индекс производства, передачи и распределения электроэнергии зафиксирован в Республике Мордовии и Самарской области.

Экспорт электроэнергии из России сократился на 20% из-за сокращения поставок в Китай более чем в четыре раза, что обусловлено дефицитом генерирующих мощностей на Дальнем Востоке в условиях быстро растущего внутреннего спроса.

Цена электроэнергии на розничном рынке осталась без изменений, так как последняя индексация тарифов производилась в декабре 2022 года, а следующая ожидается 1 июля 2024 года.

По мнению экспертов РИА Рейтинг, производство электроэнергии в России вырастет по итогам 2024 года примерно на 2%.

Объем бюллетеня – 39 страниц формата А4, включая 8 графиков и 14 таблиц. В качестве источников информации используются данные Росстата, ФТС, Минэнерго, Системного оператора ЕЭС, Nordpool, данные компаний, данные СМИ, собственные расчеты РИА Рейтинг.

Содержание аналитического бюллетеня «Электроэнергетика: тенденции и прогнозы» – выпуск № 54 (итоги января – марта 2024 года), ключевые индикаторы отрасли, а также примеры графиков и таблиц приведены ниже.

Бюллетень выпускается **с 2011 года на ежеквартальной основе**. График выпуска бюллетеней: итоги года – март, итоги I-го квартала – июнь, итоги первого полугодия – август-сентябрь, итоги 9-ти месяцев – ноябрь.

Бюллетень распространяется по платной подписке. Для получения полной версии бюллетеня, для оформления подписки или доступа к архиву бюллетеней свяжитесь с нами: e-mail: rating@rian.ru, или оформите заявку по [ссылке](#).

СОДЕРЖАНИЕ

КЛЮЧЕВЫЕ ИНДИКАТОРЫ	3
1. КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СОСТОЯНИЯ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ В ЯНВАРЕ-МАРТЕ 2024 ГОДА	5
2. ПРОИЗВОДСТВО ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ	9
2.1. ОБЪЕМ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ.....	9
2.2. ПРОИЗВОДСТВО ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В РЕГИОНАХ	10
2.3. ГЕНЕРИРУЮЩАЯ СТРУКТУРА ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ.....	15
2.3.1. Тепловые электростанции (ТЭС).....	15
2.3.2. Гидроэлектростанции (ГЭС)	17
2.3.3. Атомные электростанции (АЭС)	20
2.3.4. Возобновляемые источники электроэнергии (ВИЭ).....	22
3. ВНУТРЕННИЙ РЫНОК	24
3.1. ОБЪЕМ ПОТРЕБЛЕНИЯ.....	24
3.2. ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В РЕГИОНАХ	24
3.3. ЦЕНЫ НА ВНУТРЕННЕМ РЫНКЕ	27
4. ВНЕШНЯЯ ТОРГОВЛЯ	29

КЛЮЧЕВЫЕ ИНДИКАТОРЫ

ОСНОВНЫЕ ФАКТЫ

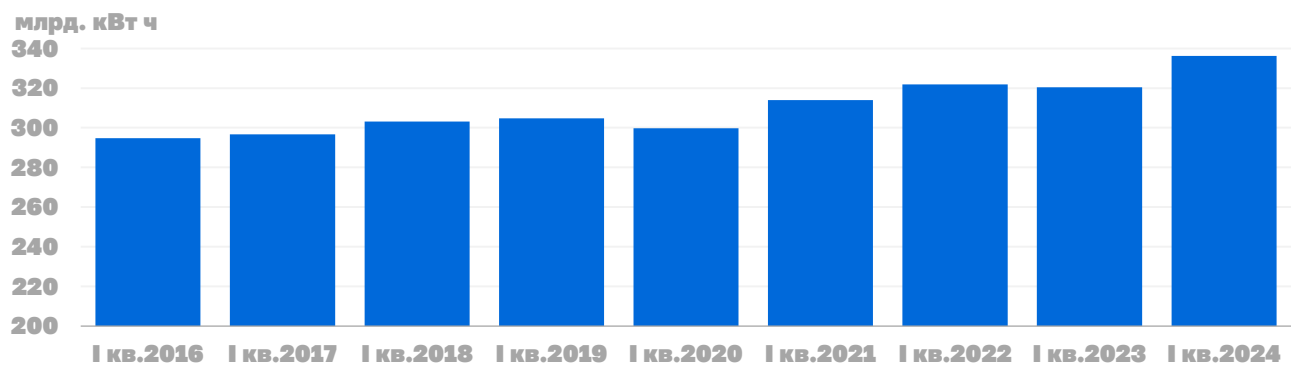
- ◆ Темп роста производства электроэнергии в первом квартале 2024 года был одним из самых высоких в истории;
- ◆ Рост производства произошел на фоне снижения экспорта электроэнергии на 20%;
- ◆ По всем видам генерации наблюдалась положительная динамика производства;
- ◆ Ввод новых мощностей ВИЭ замедлился из-за недостатка оборудования;
- ◆ В Краснодарском крае ожидается запуск энергоблока с первой российской турбиной высокой мощности;
- ◆ Цена на оптовом рынке электроэнергии в первой ценовой зоне в январе достигла исторического максимума.
- ◆ Очередная индексация цен на электроэнергию для населения ожидается 1 июля.

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Показатель	01-03.2023 г.	В % к 01-03.2023 г.
Выработка электроэнергии, млрд. кВт ч	336,2	104,9
Выработка электроэнергии на ТЭС, млрд. кВт ч	229,2	103,9
Выработка электроэнергии на ГЭС, млрд. кВт ч	49,8	112,6
Цена электроэнергии на оптовом рынке в Европейской ценовой зоне, руб./МВт ч	1657,2	105,1

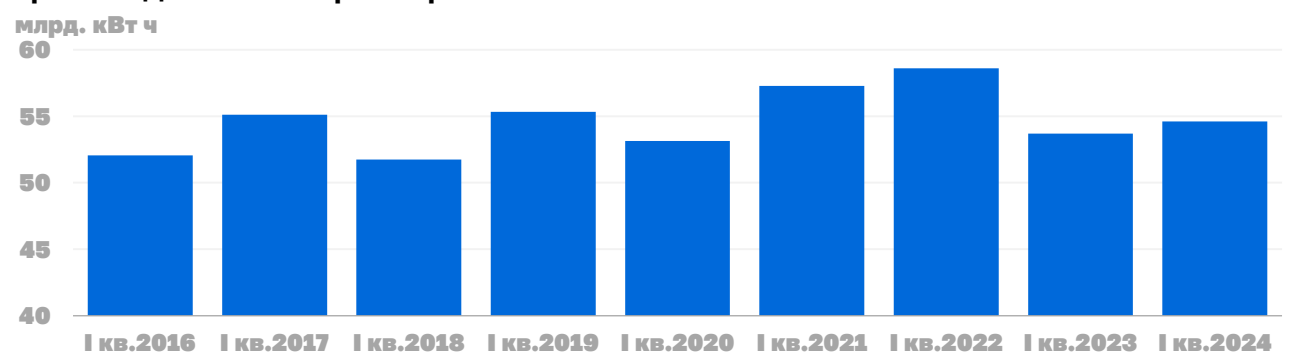
Источники: Росстат, АО «АТС»

Производство электроэнергии в России



Источник: Росстат

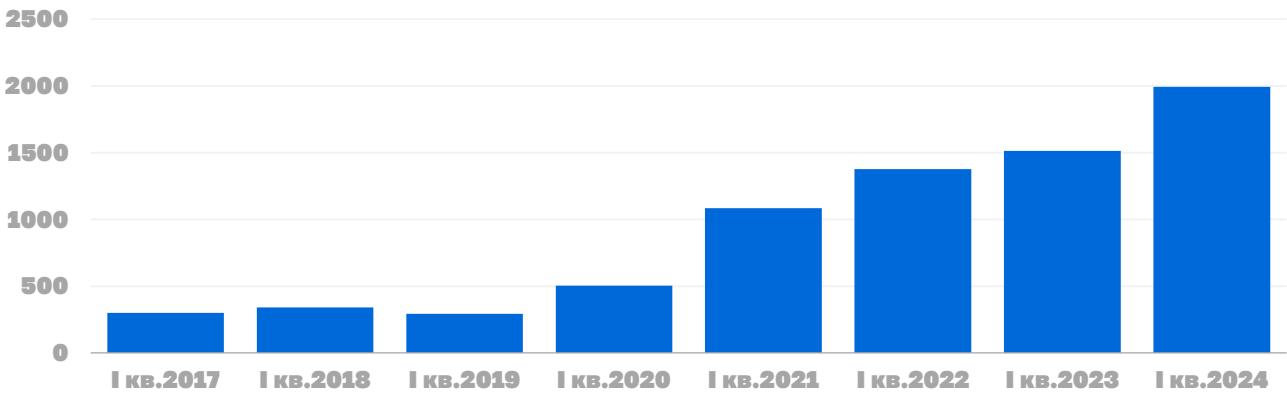
Производство электроэнергии на АЭС



Источник: Росстат

Производство электроэнергии на ВИЭ

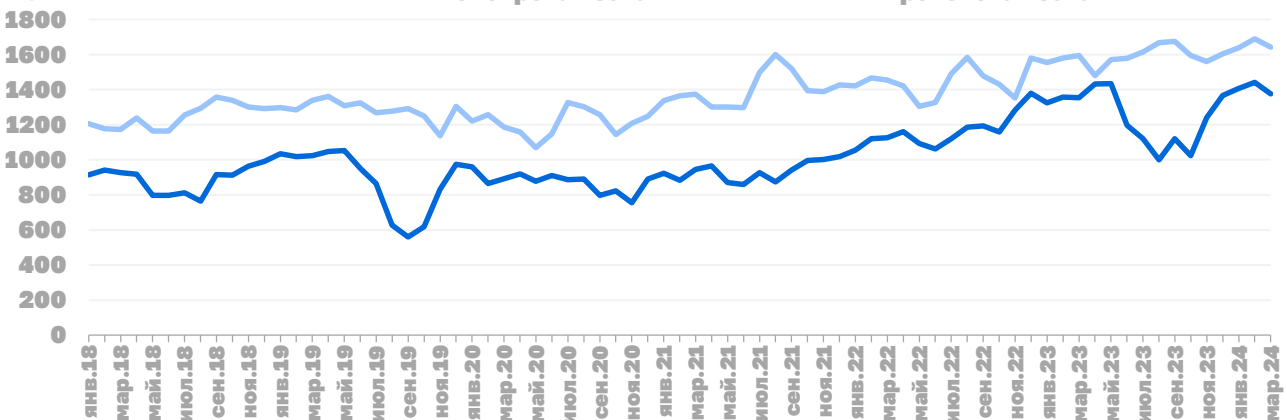
млн. кВт ч



Источник: Росстат

Среднемесячные равновесные цены на покупку электроэнергии на рынке на сутки вперед

Руб. / МВт ч



Источник: АО «Администратор торговой системы оптового рынка электроэнергии»

Цена производителей электроэнергии

Руб. за тыс кВт ч

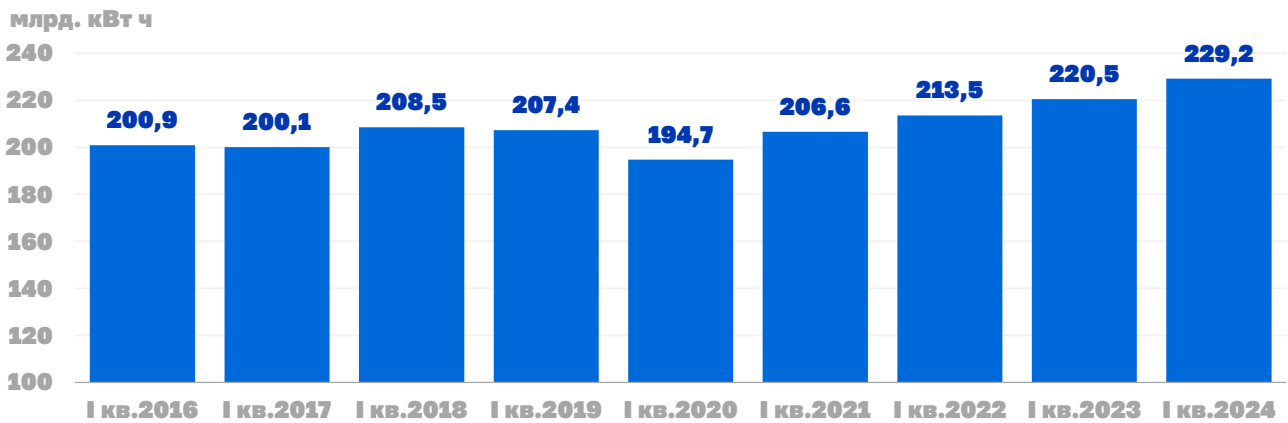


Источник: Росстат

Примеры графиков

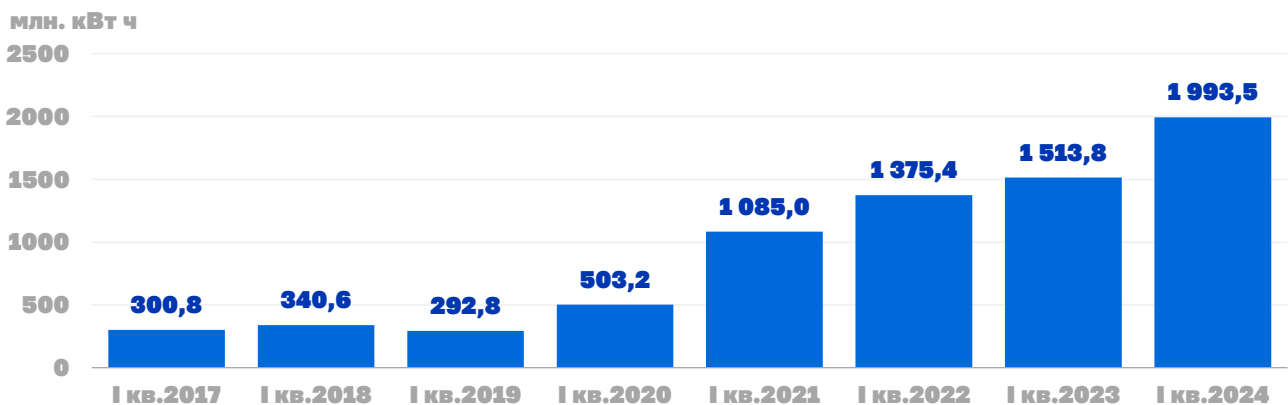
Рисунок 3

Производство электроэнергии на ТЭС



Источник: Росстат

Производство электроэнергии на ВИЭ



Источник: Росстат

Рисунок 8

Цена производителей электроэнергии



Источник: Росстат

Примеры таблиц

Таблица 3

Производство электроэнергии крупнейшими генерирующими компаниями, млрд. кВт ч

Энергетические компании	01-03.2024 г.	В % к 01-03.2023 г.
*****	***	***
Интер РАО	***	**
*****	***	***
*****	***	***
*****	***	***

Источник: Данные компаний

Таблица 9

Плановый объем производство электроэнергии на ГЭС в регионах ценовых зон

№	Регион	01-03.2024 г., млн кВт ч.	В % к 01-03.2023
1	Иркутская область	***	***
**	*****	***	***
**	*****	***	***
**	*****	***	***
**	*****	***	***
**	*****	***	***

Источник: АО «Администратор торговой системы оптового рынка электроэнергии»

Таблица 13

Производство электроэнергии на ВИЭ в Федеральных округах

Федеральный округ	01-03.2024 г. млн. кВт ч	В % к 01-03.2023 г.
Северо-Западный ФО	***	***
Южный ФО	***	***
Северо-Кавказский ФО	***	***
Приволжский ФО	***	***
Сибирский ФО	***	***
Дальневосточный ФО	***	***

Источник: Росстат

[ОБРАЗЕЦ БЮЛЛЕТЕНЯ ДОСТУПЕН ПО ССЫЛКЕ>>>](#)

