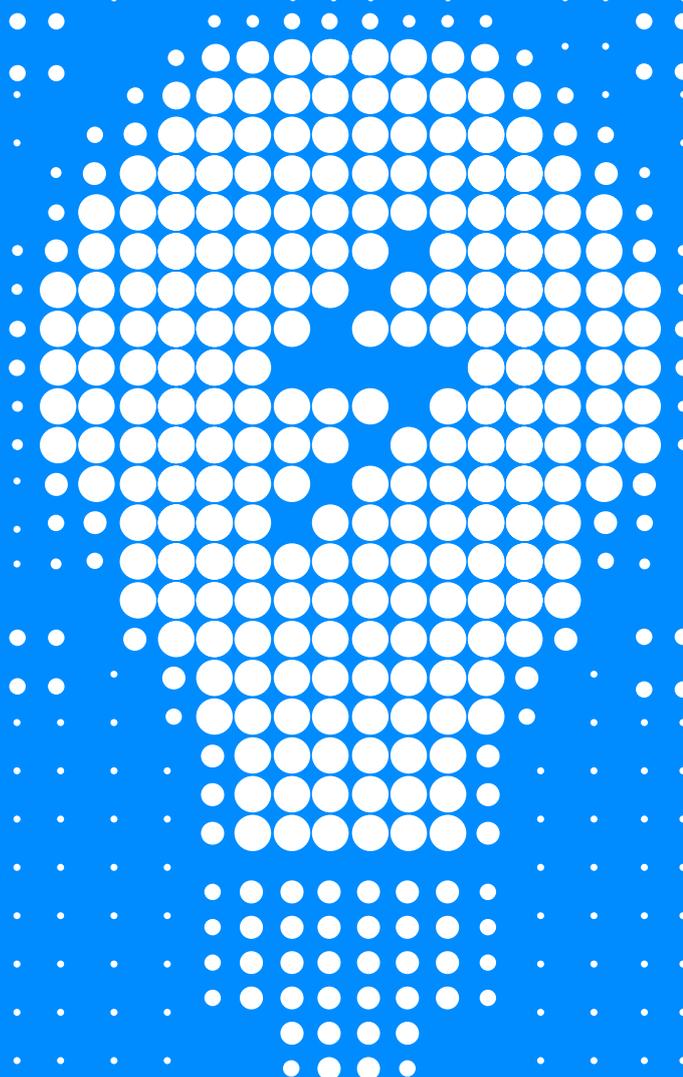


Электроэнергетика: тенденции и прогнозы

Выпуск 61 | Итоги 2025 года



61-й выпуск аналитического бюллетеня «Электроэнергетика: тенденции и прогнозы» посвящен анализу тенденций, сложившихся отрасли по итогам 2025 года. В бюллетене проведен анализ общих трендов развития электроэнергетики, дана оценка факторов, повлиявших на результаты работы отрасли в 2025 году, а также приведены прогнозы на 2026 год.

В бюллетене отмечается, что производство электроэнергии в России сократилось в 2025 году на 1,2%, потребление – на 1,1%.

Снижение производства зафиксировано на всех видах генерации, за исключением атомных электростанций. При этом производство на ГЭС сократилось на 5%, однако в четвертом квартале наблюдался рост на 6% в годовом сравнении.

На динамику производства повлияли календарный и температурный факторы, а также общее снижение экономической активности в стране и падение спроса в энергоемких секторах и отраслях.

Самое глубокое падение спроса на электроэнергию произошло в Сибирской объединенной энергосистеме (ОЭС Сибирь) – на 3,1%, что обусловлено снижением производства на некоторых алюминиевых заводах, в угольной промышленности и ряде других отраслей, а также запретом майнинга криптовалют.

Самый большой рост спроса, как и в 2024 году, наблюдался в ОЭС Востока – почти на 5%, что отчасти обусловлено повышенной инвестиционной активностью на Дальнем Востоке в связи с переориентацией торговых потоков в восточном направлении.

В 2025 году было введено в эксплуатацию 1353,3 МВт генерирующей мощности (с учетом перемаркировки), что стало одним из самых низких показателей за последние пятнадцать лет. При этом запланированный вод Курской АЭС-2 перенесен на 2026 год.

Тарифы на электроэнергию для населения выросли в 2025 году быстрее инфляции. При этом самый большой рост наблюдался в Красноярском крае. Самая большая цена за киловатт для населения зафиксирована в Якутии, самая низкая – в Иркутской области.

Эксперты РИА Рейтинг ожидают, что по итогам 2026 года производство электроэнергии может вырасти примерно на 1% за счет ожидаемого высокого показателя в первом квартале и сохранения слабой положительной динамики ВВП.

Подробный анализ тенденций, складывавшихся в электроэнергетике в 2025 году, а также прогнозы на 2026 год, Вы сможете найти в бюллетене «Электроэнергетика: тенденции и прогнозы. Итоги 2025 года», подготовленном экспертами Центра экономических исследований «РИА Рейтинг».

Объем бюллетеня – 44 страницы формата А4, включая 12 графиков и 20 таблиц. В качестве источников информации используются данные Росстата, Системного оператора ЕЭС, Администратора торговой системы оптового рынка электроэнергии, данные компаний, данные СМИ, собственные расчеты РИА Рейтинг.

Бюллетень распространяется по платной подписке. Для получения полной версии бюллетеня свяжитесь с нами: e-mail: rating@ria.ru, или оформите заявку по [ссылке](#).

СОДЕРЖАНИЕ

КЛЮЧЕВЫЕ ИНДИКАТОРЫ.....	3
1. КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СОСТОЯНИЯ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ	5
2. ПРОИЗВОДСТВО ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ.....	11
2.1. ОБЪЕМ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ	11
2.2. ПРОИЗВОДСТВО ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В РЕГИОНАХ	13
2.3. ГЕНЕРИРУЮЩАЯ СТРУКТУРА ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ	17
2.3.1. Тепловые электростанции (ТЭС)	18
2.3.2. Гидроэлектростанции (ГЭС).....	22
2.3.3. Атомные электростанции (АЭС).....	26
2.3.4. Возобновляемые источники электроэнергии (ВИЭ).....	29
3. ВНУТРЕННИЙ РЫНОК	32
3.1. ОБЪЕМ ПОТРЕБЛЕНИЯ	32
3.2. ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В РЕГИОНАХ.....	34
3.3. ЦЕНЫ НА ВНУТРЕННЕМ РЫНКЕ	37
4. УСТАНОВЛЕННАЯ МОЩНОСТЬ	42
5. ВНЕШНЯЯ ТОРГОВЛЯ	44

КЛЮЧЕВЫЕ ИНДИКАТОРЫ

ОСНОВНЫЕ ФАКТЫ

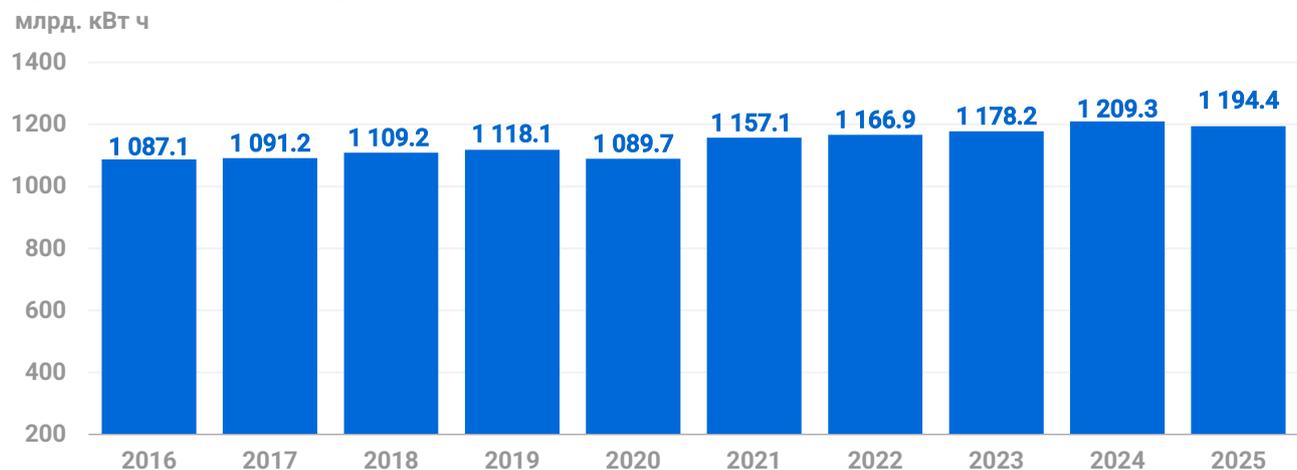
- ◆ Производство электроэнергии в 2025 году снизилось из-за календарного фактора, теплой погоды и замедления роста экономики в целом;
- ◆ Снижение производства наблюдалось на всех основных источниках генерации, за исключением АЭС;
- ◆ Выработка ГЭС снова сократилась, но в четвертом квартале динамика была положительная;
- ◆ Среди регионов крупнейшим производителем электроэнергии стал Красноярский край, опередивший Ханты-Мансийский АО-Югра;
- ◆ Потребление электроэнергии в РФ снизилось впервые с пандемийного 2020 года;
- ◆ Экспорт электроэнергии сократился до рекордного минимума;
- ◆ Тарифы на электроэнергию для населения выросли больше инфляции;

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Показатель	2025 г.	В % к 2024 г.
Выработка электроэнергии, млрд. кВт ч	1194,4	98,8
Потребление электроэнергии, млрд. кВт ч	1177,2	98,9
Экспорт электроэнергии, млрд. кВт ч	7,4	87,2
Цена электроэнергии на оптовом рынке в Европейской ценовой зоне, руб./МВт ч	2052,8	117,5

Источники: Росстат, АО «АТС»

Производство электроэнергии в России



Источник: Росстат

Потребление электроэнергии в России

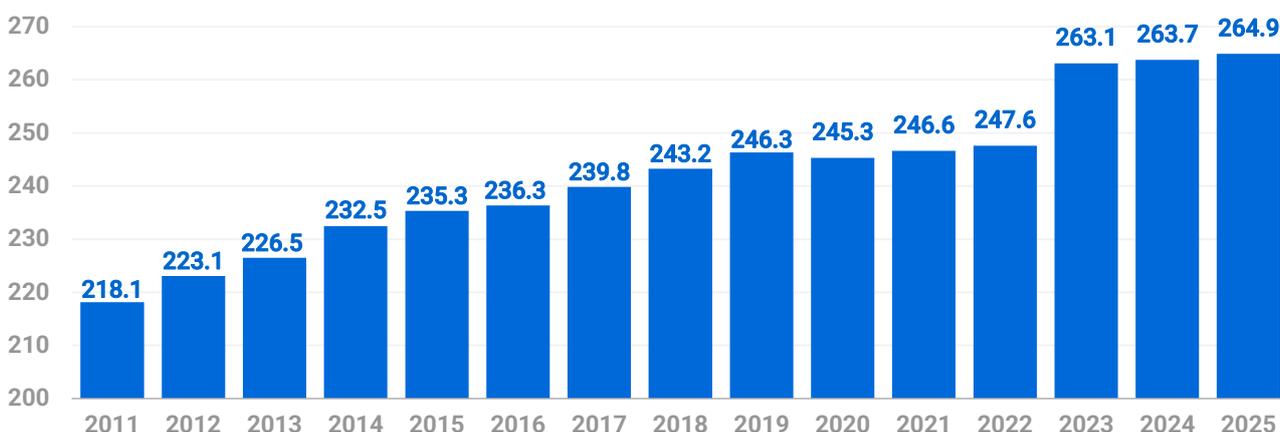
млрд. кВт ч



Источник: СО ЕЭС

Установленная мощность электростанций ЕЭС России на конец периода

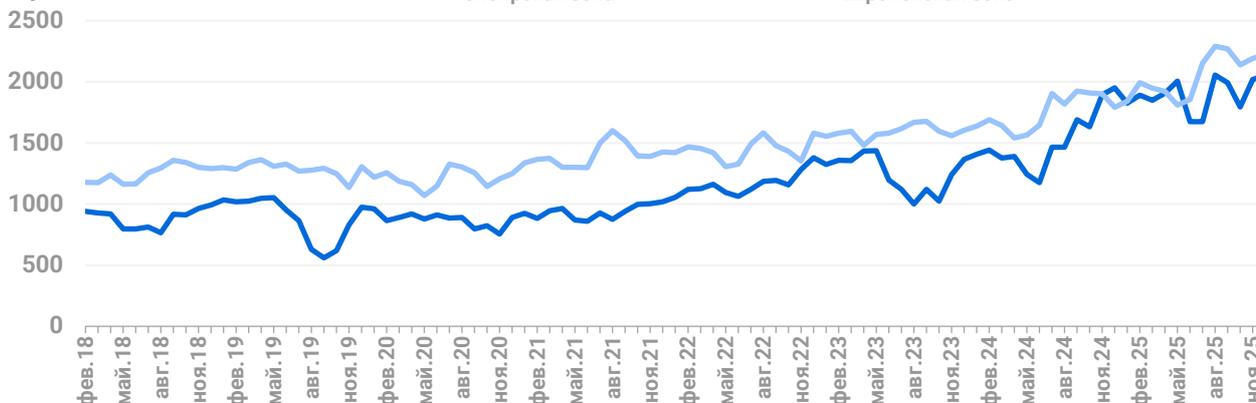
тыс. МВт



Источник: СО ЕЭС

Среднемесячные равновесные цены на покупку электроэнергии на рынке на сутки вперед

Руб. / МВт ч



Источник: АО «Администратор торговой системы оптового рынка электроэнергии»

Примеры графиков

Примеры по итогам I квартала 2024 года

Производство электроэнергии на ТЭС

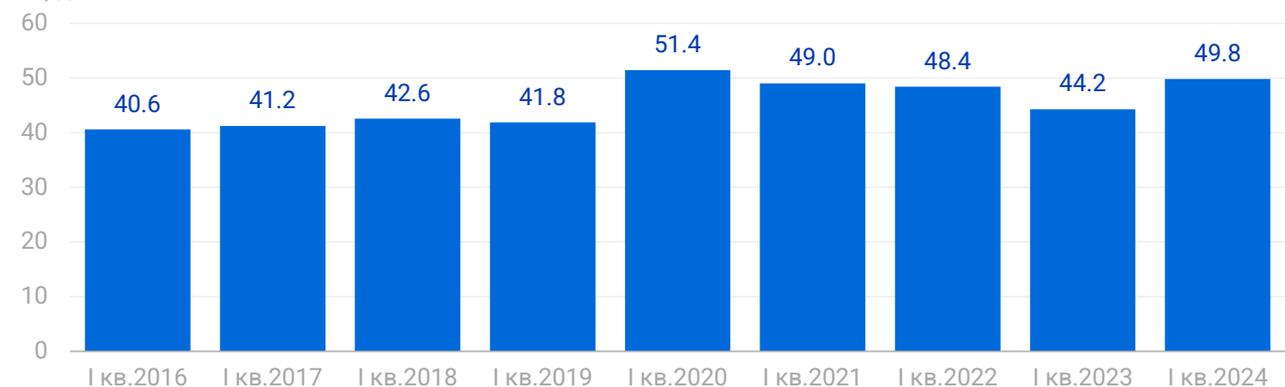
млрд. кВт ч



Источник: Росстат

Производство электроэнергии на ГЭС

млрд. кВт ч



Источник: Росстат

Цена производителей электроэнергии

Руб. за тыс кВт ч



Источник: Росстат

Примеры таблиц

Таблица 3

Производство электроэнергии крупнейшими генерирующими компаниями, млрд. кВт ч

Энергетические компании	2025 г.	В % 2024 г.
*****	***	***
РусГидро	142,475	98,4
*****	***	***
*****	***	***
*****	***	***

Источник: Данные компаний

Таблица 10

Плановый объем производства электроэнергии на ГЭС в регионах ценовых зон

№	Регион	2025 г., млн кВт ч.	В % к 2024 г.
**	*****	***	***
**	*****	***	***
11	Республика Карелия	2607,1	80,1
**	*****	***	***
**	*****	***	***
**	*****	***	***

Источник: АО «Администратор торговой системы оптового рынка электроэнергии»

Таблица 14

Производство электроэнергии на ВИЭ в федеральных округах

Федеральный округ	2025 г. млн. кВт ч	В % к 2024 г.
Северо-Западный ФО	***	***
Южный ФО	***	***
Северо-Кавказский ФО	***	***
Приволжский ФО	***	***
Сибирский ФО	247,0	111,3
Дальневосточный ФО	***	***

Источник: Росстат

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

