



# ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 27 июня 2026 г. № 1649-р

МОСКВА

В соответствии с пунктом 115<sup>2</sup> Правил оптового рынка электрической энергии и мощности, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2010 г. № 1172 "Об утверждении Правил оптового рынка электрической энергии и мощности и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам организации функционирования оптового рынка электрической энергии и мощности", утвердить прилагаемый перечень генерирующих объектов, подлежащих строительству в ценовых зонах оптового рынка, с установлением технических требований к генерирующим объектам, подлежащим строительству, согласно приложению.

Председатель Правительства  
Российской Федерации



М.Мишустин

УТВЕРЖДЕН  
распоряжением Правительства  
Российской Федерации  
от 27 июня 2026 г. № 1649-р

## П Е Р Е Ч Е Н Ь

### генерирующих объектов, подлежащих строительству в ценовых зонах оптового рынка

Наименование генерирующего объекта	Место расположения генерирующего объекта	Величина установленной мощности генерирующего объекта (МВт)	Дата начала поставки мощности на оптовый рынок	Основные технико-экономические параметры генерирующих объектов								
				группа точек поставки	вид используемого топлива	тип генерирующего объекта	значение коэффициента использования установленной мощности	длительность периода реализации проекта по строительству генерирующего объекта (месяцев)	значение коэффициента, отражающего потребление электрической энергии и мощности на собственные и (или) хозяйственные нужды электростанции	плановое значение удельных капитальных затрат (рублей за МВт)	величина удельных капитальных затрат (рублей за МВт)	величина удельных затрат на технологическое присоединение генерирующего объекта к электрическим сетям и сетям газораспределения (рублей за МВт)
Якутская ГПА-ТЭС	Республика Саха - Якутия	48	1 октября 2030 г.	-	газ	газопоршневая установка	0,85	36	1,033	147000000	-	-

Акционерная компания "АЛРОСА" (публичное акционерное общество)

ПРИЛОЖЕНИЕ  
к распоряжению Правительства  
Российской Федерации  
от 27 июня 2026 г. № 1649-р

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**  
**к генерирующему объекту "Якутская ГПА-ТЭС",**  
**подлежащему строительству**

1. Объем установленной мощности генерирующего объекта, подлежащего строительству, должен обеспечивать величину суммарной максимальной установленной мощности не менее 35,5 МВт и не более 50 МВт.

2. Тип генерирующих объектов, подлежащих строительству, должен обеспечивать техническую возможность выработки электрической энергии с числом часов использования установленной мощности не менее 6500 часов в год без наличия сезонных ограничений на включение энергоблока (энергоблоков) в сеть.

3. Установленная мощность каждого подлежащего строительству энергоблока в составе генерирующего объекта должна составлять не менее 2 МВт и не более 50 МВт.

4. В случае строительства энергоблока (энергоблоков) на существующей тепловой электростанции состав и параметры основного и вспомогательного энергетического оборудования, сооружений, систем подготовки и подачи топлива, включая систему технического водоснабжения и дымоудаления, должны обеспечивать работу нового энергоблока (новых энергоблоков) с установленной мощностью и одновременно отсутствие обусловленного вводом нового энергоблока (новых энергоблоков) снижения располагаемой мощности существующих энергоблоков электростанции в течение всего календарного года.

5. В случае строительства энергоблока (энергоблоков) на существующей тепловой электростанции создание условий, при которых вывод из работы одной единицы основного и вспомогательного энергетического оборудования, сооружений, систем подготовки и подачи топлива, включая систему технического водоснабжения и дымо- и золоудаления, приводит к полному останову

электростанции, включая вновь сооружаемый энергоблок (сооружаемые энергоблоки), не допускается.

6. Нижний и верхний пределы регулировочного диапазона активной мощности каждого подлежащего строительству энергоблока, скорость изменения нагрузки во всем регулировочном диапазоне активной мощности в условиях нормального режима и предотвращения развития и ликвидации нарушения нормального режима каждого энергоблока должны соответствовать требованиям Правил технологического функционирования электроэнергетических систем, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13 августа 2018 г. № 937 "Об утверждении Правил технологического функционирования электроэнергетических систем и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации", установленным Правительством Российской Федерации на 1 мая 2026 г.

7. В случае строительства теплофикационных энергоблоков (теплофикационного энергоблока) состав и параметры основного и вспомогательного энергетического оборудования, сооружений, включая систему технического водоснабжения, должны обеспечивать работу нового энергоблока (новых энергоблоков) с установленной мощностью в течение всего календарного года (за исключением газотурбинных и парогазовых установок, для которых указанное требование применяется при температуре наружного воздуха 15 градусов Цельсия и ниже).

8. Генерирующее оборудование каждого подлежащего строительству энергоблока должно участвовать в общем первичном регулировании частоты с характеристиками и настройками, установленными для общего первичного регулирования частоты в соответствии с требованиями, установленными Министерством энергетики Российской Федерации на 1 мая 2026 г.

9. Выбранные основное энергетическое оборудование и режим поставки основного и (или) резервного топлива должны обеспечивать отсутствие каких-либо ограничений продолжительности работы энергоблоков во всем доступном при фактических внешних условиях диапазоне регулирования активной мощности, включая работу с полной мощностью, указанной в пункте 1 настоящих технических требований.

10. Перевод подлежащих строительству энергоблоков с основного на резервное топливо и обратно (если предусматривается наличие резервного топливного хозяйства на существующей или новой тепловой электростанции) либо переключение между магистральными

газопроводами (если предусматривается газоснабжение новой тепловой электростанции не менее чем от 2 магистральных газопроводов) должны осуществляться без останова энергоблоков.

11. Системы возбуждения синхронных генераторов должны соответствовать требованиям к системам возбуждения и автоматическим регуляторам возбуждения сильного действия синхронных генераторов, установленным Министерством энергетики Российской Федерации на 1 мая 2026 г.

12. Включение в состав энергоблоков подлежащих строительству генерирующих объектов основного энергетического оборудования (котел, турбина, генератор), ранее использовавшегося для производства электрической энергии на других генерирующих объектах (демонтированного оборудования), не допускается.

13. Схема выдачи мощности генерирующих объектов, подлежащих строительству, должна обеспечивать выдачу всей установленной мощности электростанции с учетом отбора нагрузки на собственные нужды и соответствовать требованиям правил разработки и согласования схем выдачи мощности объектов по производству электрической энергии и схем внешнего электроснабжения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, утвержденных Министерством энергетики Российской Федерации.

Проект схемы выдачи мощности, разрабатываемый собственником генерирующего объекта, подлежащего строительству, в том числе техническое задание, подлежит разработке и согласованию в соответствии с требованиями правил разработки и согласования схем выдачи мощности объектов по производству электрической энергии и схем внешнего электроснабжения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, утвержденных Министерством энергетики Российской Федерации.

14. Характеристики генерирующего оборудования и схема выдачи мощности должны обеспечивать динамическую устойчивость подлежащих строительству энергоблоков при нормативных возмущениях в соответствии с требованиями к обеспечению надежности электроэнергетических систем, надежности и безопасности объектов электроэнергетики и энергопринимающих установок, установленными Министерством энергетики Российской Федерации на 1 мая 2026 г.

---