

Изменения в Методические указания по определению и согласованию ограничений установленной электрической мощности тепловых и атомных электростанций (Приложение 4 к ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ к генерирующему оборудованию участников оптового рынка)

№ пункта	Редакция, действующая на момент вступления изменений в силу	Предлагаемая редакция (изменения выделены цветом)
3	<p><b>3. Классификация ограничений мощности</b></p> <p><b>3.1.</b> Ограничения установленной электрической мощности подразделяются на:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- технические;</li> <li>- временные.</li> </ul> <p><b>3.2.</b> Технические ограничения мощности — снижение установленной мощности энергоустановки <b>из-за не устранимых</b> в течение ремонтной кампании планируемого календарного года конструктивных дефектов и изменений относительно проекта, износа оборудования, отработавшего расчетный ресурс, неудовлетворительного технического состояния оборудования, несоответствия номинальной производительности и количества отдельных единиц оборудования установленной мощности.</p> <p>Для устранения технических ограничений мощности проводятся реконструкция, модернизация, замена оборудования, достройка отсутствующих сооружений, что в обязательном порядке отражается в прилагаемом перечне мероприятий по устранению ограничений мощности, выполнение которых должно быть осуществлено в соответствии с требованиями, установленными настоящими Методическими указаниями.</p> <p><b>3.3.</b> Временные ограничения мощности — снижение установленной мощности энергоустановки, не обусловленное техническим состоянием оборудования и определяемое влиянием факторов, действие которых носит переменный во времени характер.</p> <p><b>3.4.</b> Временные ограничения мощности подразделяются на:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- длительного действия;</li> <li>- сезонного действия;</li> <li>- аperiodического действия.</li> </ul> <p><b>3.4.1.</b> Временные ограничения длительного действия — снижение установленной мощности энергоустановки, обусловленное причинами, действующими непрерывно во временном промежутке, превышающим календарный год.</p>	<p><b>3. Классификация ограничений установленной электрической мощности.</b></p> <p>Ограничения установленной электрической мощности классифицируются на:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- технические;</li> <li>- временные.</li> </ul> <p><b>3.1 Технические ограничения установленной электрической мощности</b> – снижение установленной мощности энергоустановки, <b>неустранимое</b> в течение ремонтной кампании планируемого календарного года, обусловленное, в том числе, несоответствием номинальной производительности отдельных единиц оборудования установленной мощности энергоустановки.</p> <p><b>В случае нецелесообразности или отсутствия возможности</b> устранения технических ограничений производится перемаркировка установленной мощности оборудования электростанции в соответствии с действующим в отрасли порядком.</p> <p><b>3.2 Временные ограничения установленной электрической мощности</b> – снижение установленной мощности энергоустановки, не обусловленное техническим состоянием оборудования и определяемое влиянием факторов, действие которых носит переменный во времени характер.</p> <p><b>Временные ограничения установленной электрической мощности подразделяются на:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Временные ограничения <b>длительного действия</b> – снижение установленной мощности энергоустановки, <b>не обусловленное техническим состоянием оборудования,</b> действующее непрерывно во временном промежутке, превышающим календарный год.</li> </ul>

**3.4.2.** Временные ограничения сезонного действия — снижение установленной мощности энергоустановки, обусловленное сезонно действующими факторами (например, снижение тепловых нагрузок, повышенное потребление тепла, повышение температуры воды на входе в конденсатор, **экологические ограничения** и пр.).

**3.4.3.** Временные ограничения **апериодического действия** — снижение установленной мощности энергоустановки, обусловленное факторами (**не сезонного характера**), имеющими место в любом временном промежутке внутри календарного года и расчетного периода (например, в связи с **плановым ремонтом сетевых объектов, ограничения на выдачу мощности** или необходимость работы в режиме синхронного компенсатора, прекращение с определенного месяца отпуска тепла и пара потребителю и пр.).

Классификатор ограничений установленной мощности приведен в приложении 1 к настоящим Методическим указаниям

- Временные ограничения **сезонного действия** - снижение установленной мощности энергоустановки, обусловленное сезонно действующими факторами (например, снижение тепловых нагрузок, повышенное потребление тепла, повышение температуры воды на входе в конденсатор, **повышение температуры наружного воздуха** и пр.).

- Временные ограничения **нерегулярного характера** - снижение установленной мощности энергоустановки, обусловленное факторами несезонного характера, имеющими место в любом временном промежутке внутри календарного года и расчетного периода (например, в связи с необходимостью работы в режиме синхронного компенсатора, прекращение с определенного месяца отпуска тепла и пара потребителю **проведение природоохранных мероприятий** и пр.).

Классификатор ограничений установленной мощности приведен в приложении 1 к настоящим Методическим указаниям