

**ИЗМЕНЕНИЕ N 1 ГОСТ 28269-89 "КОТЛЫ ПАРОВЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ.  
ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ"**

Группа Е21

Дата введения  
1 мая 1991 года

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 28.11.1990 N 2960.

Исключить слова: "Несоблюдение стандарта преследуется по закону".

Вводная часть. Второй абзац дополнить словами: "а также на котлы, оборудованные топками с кипящим слоем";  
дополнить абзацем: "Требования настоящего стандарта являются обязательными".

Пункт 2.2.2.8 (кроме примечания) после слов "от коробов" изложить в новой редакции: "газов и воздуха на оборудование котла и металлоконструкции каркаса котла и нагрузки от грузоподъемных устройств для транспортирования заменяемых во время ремонта узлов котла учитывают в конструкции котла по согласованию между изготовителем и заказчиком".

Пункт 2.2.7.1 изложить в новой редакции: "2.2.7.1. Предельно допустимые значения удельных выбросов оксидов азота за котлами не должны превышать значений, указанных в табл. 4". (см. с. 95)

Приложение 1. Таблица 1. Графа "Пояснение". Термин "средняя наработка на отказ". Исключить слова: "и котельно-вспомогательного оборудования".

Приложение 6. Таблица 4. Графа "Документ, подтверждающий значение показателя качества". Пункты 1.1.1, 1.1.2, 1.1.3, 1.1.5, 1.1.6, 1.3.3, 2.7, 3.1, 5.1, 6.1 дополнить словами: "и данные эксплуатации".

Таблица 4

**Наибольшие допустимые значения выбросов оксидов азота ка котлами, кг/ГДж (мг/м<sup>3</sup>) сухого газа при = 1,40, t = 0 °С, 760 мм рт. ст.**

-----Т-----	
Топливо	Сроки разработки
+-----Т-----	
для котлов,	для котлов,
разработанных	разработанных
до 01.07.1990	после 01.07.1990
+-----+	
-1	
паропроизводительностью, т х ч	
+-----Т-----Т-----Т-----	
менее 420   420	менее 420   420 и более

и более

-----+-----+-----+-----+-----

Каменные угли при  
твердом шлакоудале-  
нии, с приведенным  
содержанием азота,  
-1  
%/(МДж х кг )

N ≤ 0,04 | 0,17 (470) | 0,20 (550) | 0,17 (470) | 0,20 (550)

п | | | | |  
| | | | |

N > 0,04 | 0,21 (570) | 0,24 (650) | 0,21 (570) | 0,21 (570)

п | | | | |  
| | | | |

Каменные угли | 0,23 (640) | 0,25 (700) | 0,23 (640) | 0,25 (700)

при жидком  
шлакоудалении | | | | |

АШ при жидком | - | 0,29 (800) | - | 0,29 (800)

шлакоудалении | | | | |

Бурые угли при | | | | |

твердом шлакоудале- | | | | |

нии, с приведенным | | | | |

содержанием азота, | | | | |

-1 | | | | |

%/(МДж х кг ) | | | | |

N ≤ 0,05 | 0,13 (350) | 0,17 (450) | 0,12 (320) | 0,14 (370)

п | | | | |  
| | | | |

N > 0,05 | 0,17 (450) | 0,21 (570) | 0,13 (350) | 0,17 (450)

п | | | | |  
| | | | |

Мазут <\*> | 0,10 (290) | 0,12 (350) | 0,10 (290) | 0,12 (350),

| | | | (250) <\*>

Газ природный | 0,086 (255) | 0,10 (290) | 0,07 (200) | 0,08 (240),

| | | | (125) <\*>

-----  
<\*> Значения действительны для котлов, сжигающих мазут марки 100 или лучшего качества.

<\*> Значения относятся к котлам, разработанным после 01.01.1992.

