

Научно-технический центр Единой энергетической системы
Известия НТЦ Единой энергетической системы № 2 (91) 2024

с. 25–33

УДК 504.7

Т. Л. Гладышева, Н. Н. Новикова

Декарбонизация электроэнергетики и возможные пути развития генерирующих мощностей.

Представлена информация о ратифицированных Российской Федерацией международных соглашениях об изменениях климата, ретроспективные данные по выбросам парниковых газов в Российской Федерации с выделением доли электроэнергетической отрасли. Рассмотрены основные направления декарбонизации в электроэнергетике.

Ключевые слова: климат, соглашение, парниковые газы, электростанция, структура, электрическая и тепловая энергия, генерирующие мощности, топливо.