Приложение № 2

к Положению о мерах посокращению

выбросов систем кондиционирования

воздуха в транспортных средствах

**МЕТОДИКА**

**расчета потенциала глобального нагревания препарата**

Потенциалом глобального нагревания (GWP100) общим для препарата является взвешенное среднее, полученное от суммы фракций веса каждого вещества, умноженной на их потенциал глобального нагревания.

GWP100 = (вещество X % × GWP) + (Вещество Y % × GWP) + … (вещество N % × GWP),

где: % является весовым коэффициентом с допуском веса +/– 1 %.

**Например:** применяя формулу к теоретической смеси газов, состоящей из 23% HFC-32; 25% HFC-125 и 52% HFC-134a:

GWP100 = (23% × 675) + (25% × 3500) + (52% × 1430)

→ GWP100всего = 1773,9