**<Письмо> Минприроды России от 16.11.2021 N 20-47/35535 "О расчете среднегодовых концентраций загрязняющих веществ"**

**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ**

**РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПИСЬМО**

**от 16 ноября 2021 г. N 20-47/35535**

**О РАСЧЕТЕ СРЕДНЕГОДОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ**

Минприроды России рассмотрело обращение о расчете среднегодовых концентраций загрязняющих веществ с использованием утвержденных приказом Минприроды России от 06.06.2017 N 273 "[Методов](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_222765/0fdf0dd96d8d3a3c60e96b9afe38abfccd1cfe96/#dst100012) расчетов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе" (далее - Методы) и сообщает.

При расчете среднесуточных концентраций по [формуле (170)](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_222765/e428ed9f4a62a654765b5ade215f4e7a243e247e/#dst100861) Методов используются значения как максимальных разовых (Смр), так и среднегодовых (Ссг) концентраций загрязняющих веществ. Для определения среднегодовых (Ссг) концентраций возможно применение [формулы (122)](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_222765/1a94361ac475c76aa824d52f92a5e18a016a9401/#dst100663) Методов при расчете долгопериодных средних концентраций от совокупности источников, в том числе и по упрощенной схеме. Однако в последнем случае на область применения полученных результатов [пунктом 10.6](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_222765/136c8a75d9a0a8d23274b6b9ed967d38061569af/#dst100766) Методов наложены определенные ограничения: упрощенный расчет не допускается при вычислении фоновых концентраций по формулам, приведенным в [Приложении N 4](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_222765/bc1711cbb3f7dc6b9e4f67d96b03244ce4655b72/#dst101288) к Методам, а также стандартных отклонений и коэффициентов вариации долгопериодных средних концентраций. Результаты упрощенного расчета среднегодовых концентраций дают их оценку сверху и, соответственно, не могут использоваться для корректировки расчетов долгопериодных средних концентраций, выполненных по формулам, приведенным в [пунктах 10.1](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_222765/1a94361ac475c76aa824d52f92a5e18a016a9401/#dst100584) - [10.5](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_222765/1a94361ac475c76aa824d52f92a5e18a016a9401/#dst100698) Методов.

Упрощенный расчет долгопериодных средних, в том числе, среднегодовых концентраций с использованием [формулы (144)](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_222765/136c8a75d9a0a8d23274b6b9ed967d38061569af/#dst100767) Методов для совокупности источников выброса проводить допустимо, но, согласно [пункту 10.6](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_222765/136c8a75d9a0a8d23274b6b9ed967d38061569af/#dst100766) Методов, на область применения полученного при этом результата имеются указанные выше ограничения.

Расчет по [формуле (122)](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_222765/1a94361ac475c76aa824d52f92a5e18a016a9401/#dst100663) Методов допустимо проводить для случая, когда слагаемые в этой формуле рассчитаны по [формуле (144)](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_222765/136c8a75d9a0a8d23274b6b9ed967d38061569af/#dst100767). При этом следует иметь в виду, что, если хотя бы одно из слагаемых в [формуле (122)](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_222765/1a94361ac475c76aa824d52f92a5e18a016a9401/#dst100663) определено по упрощенной схеме расчета, содержащейся в [пункте 10.6](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_222765/136c8a75d9a0a8d23274b6b9ed967d38061569af/#dst100766) Методов, окончательный результат расчета по [формуле (122)](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_222765/1a94361ac475c76aa824d52f92a5e18a016a9401/#dst100663) также должен использоваться со всеми ограничениями, наложенными на применение упрощенной схемы расчета.

Директор Департамента

международного сотрудничества

и климатических изменений

И.А.КУЩ