

ОЦЕНКА

дополнительных затрат хозяйствующих субъектов в связи с внесенным Минприроды России в Правительство РФ (исх. от 17.07.2023 № 01-12-07/25807) проектом распоряжения Правительства РФ об утверждении перечня загрязняющих веществ, в отношении которых применяются меры государственного регулирования в области охраны окружающей среды (в части новых 44 веществ в разделе «Для атмосферного воздуха»)

Дополнительные затраты хозяйствующих субъектов в связи с внесением новых 44 веществ в раздел «Для атмосферного воздуха» связаны с разработкой обоснований допустимых объемов выбросов для получения разрешительной документации, с закупкой аналитического оборудования, с обеспечением осуществления производственного экологического контроля.

1. Как следует из обоснования, приложенного к материалам проекта распоряжения (страницы 29-71 приложения к письму Минприроды России от 17.07.2023 № 01-12-07/25807), под действие новых веществ в разделе «Для атмосферного воздуха» попадают, по крайней мере, 84.750 промышленных предприятий. В это число не включены 54.012 предприятий, имеющих выбросы диоксида железа (№ 22), 36.109 предприятий, имеющих выбросы пыли абразивной (№ 49), 17.882 предприятия, имеющие выбросы пыли древесной (№ 52), и 86.031 предприятие, имеющее выбросы углерода (сажи) (№ 67).

Стоимость инвентаризации выбросов составляет от 7.000 рублей; стоимость составления проекта нормативов допустимых выбросов - от 30.000 рублей; стоимость разработки плана мероприятий в периоды неблагоприятных метеорологических условий - от 8.000 рублей.

Таким образом, дополнительные затраты хозяйствующих субъектов составят:

45 тыс. руб. x 84.750 предприятий = 3.813.750 тыс. руб.

2. Как следует из обоснования, приложенного к материалам проекта распоряжения (страницы 29-71 приложения к письму Минприроды России от 17.07.2023 № 01-12-07/25807), для инструментальной диагностики новых веществ предлагаются методики измерения концентрации из ФГИС «Аршин», основанные на нижеследующих типах измерения:

№ п/п	Тип измерения концентрации вещества	Измерительное оборудование	Стоимость оборудования (тыс. руб.)	Количество предприятий	Затраты на приобретение (тыс. руб.)
1	2	3	4	5	6
1.	Атомно-эмиссионная спектроскопия	ICN	10.000	2.277	2.277.000
2.	Спектрофотометрия	КФК	200	11.157 ¹⁾	2.231.400
3.	Турбидиметрия		500	541	270.000
4.	Титриметрия		650	1.033	671.450
5.	Пламенная фотометрия		500	2.738	1.369.000
6.	Хроматография ионная		349,2 (\$3.600)	1513	528 339
7.	Измерение массовой концентрации газоанализатором ГАНК-4	ГАНК-4	500	26.818 ²⁾	13.409.000

1	2	3	4	5	6
8.	Флуоресцентная спектроскопия	AFS200T	1.348,3 (\$13.900)	8	10.786
9.	Хроматография газовая	Nexis GC-2030 (Shimadzu, Япония)	132.793 (\$37.000)	6.532 ³⁾	867.403.876
10.	Хроматография газовая портативная	ФГХ-2	1.650	9.883	16.306.950
11.	Хроматография жидкостная	Aligent 1260	2.500	80	200.000

¹⁾ без учета 86.031 предприятий, имеющих выбросы углерода (сажи) (№ 67);

²⁾ без учета 54.012 предприятий, имеющих выбросы диоксида железа (№ 22), 36.109 предприятий, имеющих выбросы пыли абразивной (№ 49), и 17 882 предприятий, имеющих выбросы пыли древесной (№ 52);

³⁾ без учета 11.968 предприятий, имеющих выбросы пропаналь (№ 161), и 8116 предприятий, имеющих выбросы одоранта СПМ-ТУ 51-81-88 (№ 189).

Таким образом, дополнительные затраты хозяйствующих субъектов на приобретение аналитического оборудования могут составить 904.677,75 млн рублей.

3. Для легитимного проведения инструментального производственного экологического контроля новых веществ требуется соответствующее расширение области аккредитации производственных лабораторий (в части количественного химического анализа). Любое изменение области аккредитации лаборатории влечет пересмотр всей ее области аккредитации, включая ранее аккредитованные виды инструментальных измерений.

Затраты на аккредитацию производственной лаборатории составляют в среднем от 500.000 рублей. В целом, общие затраты могут составить:

$$500 \text{ тыс. руб.} \times 84.750 \text{ предприятий} = 42.375.000 \text{ тыс. руб.}$$

Выводы. Совокупные дополнительные затраты хозяйствующих субъектов в связи с внесением новых 44 веществ в раздел «Для атмосферного воздуха» могут составить: 3.813.750 тыс. руб. + 904.677.750 тыс. руб. + 42.375.000 тыс. руб. = **950.866.500 тыс. руб.**