



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(Минприроды России)

П Р И К А З

г. М О С К В А

05.07.2023

№ 418

**О внесении изменений в приложения 1 и 2  
к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской  
Федерации от 6 октября 2022 г. № 657 «Об утверждении методик расчета  
целевых показателей «Снижение совокупного объема выбросов»,  
«Снижение совокупного объема выбросов опасных загрязняющих  
веществ в городах-участниках проекта» федерального проекта «Чистый  
воздух» национального проекта «Экология»**

В соответствии со статьей 7 Федерального закона от 29.11.2007 № 282-ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации», статьей 7 Федерального закона от 04.05.1999 № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», пунктом 10 Положения об организации проектной деятельности в Правительстве Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 31.10.2018 № 1288, и в целях повышения эффективности мониторинга реализации федерального проекта «Чистый воздух» национального проекта «Экология» п р и к а з ы в а ю:

Внести изменения в приложения 1 и 2 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 6 октября 2022 г. № 657 «Об утверждении методик расчета целевых показателей «Снижение совокупного объема выбросов», «Снижение совокупного объема выбросов опасных загрязняющих веществ в городах-участниках проекта» федерального проекта «Чистый воздух» национального проекта «Экология» согласно приложению.

Первый заместитель  
природных ресурсов и экологии  
Российской Федерации

Министра  
и экологии



К.А. Цыганов

**Изменения, которые вносятся в приложения 1 и 2  
к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской  
Федерации от 6 октября 2022 г. № 657 «Об утверждении методик расчета  
целевых показателей «Снижение совокупного объема выбросов», «Снижение  
совокупного объема выбросов опасных загрязняющих веществ в городах-  
участниках проекта» федерального проекта «Чистый воздух» национального  
проекта «Экология»**

1. В приложении 1:

а) абзац четвертый раздела I. «Общие положения» изложить в следующей редакции:

«Расчет Показателя производится ежемесячно и ежегодно по отношению к базовому периоду.»;

б) раздел III. «Порядок расчета показателя» дополнить абзацем следующего содержания:

«Значение Показателя за отчетный год соответствует значению Показателя за декабрь отчетного года.»;

в) раздел VI. «Сроки предоставления информации» изложить в следующей редакции:

**«VI. Сроки представления информации**

Периодичность предоставления официальной статистической информации по Показателю в Единую межведомственную информационно-статистическую систему: ежемесячно, ежегодно.

Срок предоставления/распространения официальной статистической информации:

не позднее пятого рабочего дня месяца, следующего за отчетным.».

2. В приложении 2:

а) абзац четвертый раздела I. «Общие положения» изложить в следующей редакции:

«Расчет Показателя производится ежемесячно и ежегодно по отношению к базовому периоду.»;

б) раздел III. «Порядок расчета показателя» дополнить абзацем следующего содержания:

«Значение Показателя за отчетный год соответствует значению Показателя за декабрь отчетного года.»;

в) раздел VI. «Сроки предоставления информации» изложить в следующей редакции:

**«VI. Сроки представления информации**

Периодичность предоставления официальной статистической информации по Показателю в Единую межведомственную информационно-статистическую систему: ежемесячно, ежегодно.

Срок предоставления/распространения официальной статистической информации:

не позднее пятого рабочего дня месяца, следующего за отчетным.».



**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(Минприроды России)**

**П Р И К А З**

г. МОСКВА

06.10.2022

№ 657

**Об утверждении методик расчета целевых показателей  
«Снижение совокупного объема выбросов», «Снижение совокупного объема  
выбросов опасных загрязняющих веществ в городах - участниках проекта»  
федерального проекта «Чистый воздух» национального проекта «Экология»**

В соответствии со статьей 7 Федерального закона от 29 ноября 2007 г. № 282-ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации», статьей 7 Федерального закона от 04 мая 1999 г. № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», пунктом 10 Положения об организации проектной деятельности в Правительстве Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 31 октября 2018 г. № 1288, и в целях осуществления мониторинга реализации федерального проекта «Чистый воздух» национального проекта «Экология»

**п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить прилагаемые методики расчета целевых показателей «Снижение совокупного объема выбросов», «Снижение совокупного объема выбросов опасных загрязняющих веществ в городах - участниках проекта» федерального проекта «Чистый воздух» национального проекта «Экология» (далее - показатели).

2. Установить, что настоящий приказ вступает в силу после признания утратившими силу приложений 1, 2 к приказу Росприроднадзора от 29 июля 2021 г. № 480 «Об утверждении методик расчета целевых показателей «Снижение совокупного объема выбросов опасных загрязняющих веществ в городах – участниках проекта», «Снижение совокупного объема выбросов за отчетный месяц», «Количество выданных комплексных экологических разрешений всем объектам, оказывающим значительное негативное воздействие на атмосферный воздух и реализующим программы повышения экологической эффективности с применением наилучших доступных технологий для снижения выбросов в крупных промышленных центрах России, включая города Братск, Красноярск, Липецк, Магнитогорск, Медногорск, Нижний Тагил, Новокузнецк, Норильск, Омск, Челябинск, Череповец и Читы», «Численность населения, качество жизни которого улучшится в связи с сокращением объема вредных выбросов в крупных промышленных центрах Российской Федерации» федерального проекта «Чистый воздух».

3. Назначить Проектный офис Федерального проекта «Чистый воздух» Национального проекта «Экология» ответственным за формирование, обеспечение расчета и размещения информации о значениях показателей в единой межведомственной информационно-статистической системе.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Первый заместитель Министра  
природных ресурсов и экологии  
Российской Федерации



К.А. Цыганов

**МЕТОДИКА  
РАСЧЕТА ЦЕЛЕВОГО ПОКАЗАТЕЛЯ «СНИЖЕНИЕ СОВОКУПНОГО  
ОБЪЕМА ВЫБРОСОВ ОПАСНЫХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В  
ГОРОДАХ - УЧАСТНИКАХ ПРОЕКТА»**

**I. Общие положения**

Методика расчета показателя «Снижение совокупного объема выбросов опасных загрязняющих веществ в городах - участниках проекта» предназначена для расчета целевого показателя федерального проекта «Чистый воздух» национального проекта «Экология» (далее – показатель, федеральный проект, Проект).

Субъектом официального статистического учета, ответственным за формирование Показателя и предоставление/распространение официальной статистической информации, является Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Уровень агрегирования информации – по городам-участникам федерального проекта в целом, по отдельным городам-участникам федерального проекта.

Расчет Показателя проводится ежегодно по отношению к базовому периоду.

Единица измерения Показателя – процент (%).

Базовый период – 2017 год.

Показатель формируется нарастающим итогом.

**II. Основные понятия и определения**

Целевые показатели снижения выбросов - показатели снижения выбросов, установленные нормативными правовыми актами Президента Российской Федерации для территорий эксперимента.

Совокупный объем выбросов опасных загрязняющих веществ – суммарный объем выбросов опасных загрязняющих веществ от стационарных, передвижных источников, а также автономных источников теплоснабжения.

Стационарный источник - источник загрязнения окружающей среды, местоположение которого определено с применением единой государственной системы координат или который может быть перемещен посредством передвижного источника загрязнения окружающей среды

Передвижной источник загрязнения окружающей среды - транспортное средство, двигатель которого при его работе является источником загрязнения окружающей среды.

Города-участники федерального проекта – городские округа: Братск, Красноярск, Липецк, Магнитогорск, Медногорск, Нижний Тагил, Новокузнецк, Норильск, Омск, Челябинск, Череповец и Чита.

Приоритетные загрязняющие вещества - загрязняющие вещества, выбросы которых влияют на превышение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха, создают риски для здоровья человека на территориях эксперимента, в соответствии с Федеральным законом от 26.07.2019 № 195-ФЗ «О проведении эксперимента по квотированию выбросов загрязняющих веществ и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части снижения загрязнения атмосферного воздуха».

В целях настоящей методики для оценки достижения целевого показателя снижения выбросов опасных загрязняющих веществ, оказывающих наибольшее негативное воздействие на окружающую среду и здоровье человека, используются показатели снижения выбросов приоритетных загрязняющих веществ.

### III. Порядок расчета показателя

Объем выбросов опасных загрязняющих веществ, оказывающих наибольшее негативное воздействие на окружающую среду и здоровье человека, по отношению к 2017 году ( $V_{\text{озв}}$ ), отражает снижение совокупного объема выбросов опасных загрязняющих веществ в городах-участниках федерального проекта и определяется по формуле с учетом индексов, отражающих уровень недостижения планового значения показателя снижения совокупного объема выбросов опасных загрязняющих веществ в каждом городе  $i$  (Вклад<sup>факт</sup> <sub>$i$</sub> )

$$V_{\text{озв}} = 100\% - \sum_{i=1}^n \left( \text{Вклад}_i^{\text{факт}} \right) * \frac{100\% - V_{\text{ФП}}^{\text{план}}}{100\%} \quad (1)$$

где:

$i$  – номер города-участника Проекта в соответствии с данными приложения № 1 к настоящей Методике;

$n$  – количество городов, включенных в федеральный проект в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 07.05.2018 № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года»;

Вклад<sup>факт</sup> <sub>$i$</sub>  – индекс, отражающий уровень недостижения планового значения вклада города  $i$  в достижение Показателя в отчетном периоде, %;

$V_{\text{ФП}}^{\text{план}}$  – плановое значение показателя «Снижение совокупного объема выбросов опасных загрязняющих веществ в городах – участниках проекта» на конечный год реализации Проекта в целом (в соответствии с паспортом Проекта), %.

$$\text{Вклад}_i^{\text{факт}} = \text{Вклад}_i^{\text{план}} * \frac{100\% - V_i^{\text{факт}}}{100\% - V_i^{\text{план}}} \quad (2)$$

где:

Вклад  $i$  <sup>план</sup> – плановое значение вклада города  $i$  в достижение Показателя, %;

$V_i^{\text{факт}}$  – фактическое значение совокупного объема выбросов опасных загрязняющих веществ в отчетном периоде для города  $i$ , %;

$V_i^{\text{план}}$  – плановое значение совокупного объема выбросов опасных загрязняющих веществ на конечный год реализации Проекта для города  $i$  принимается равным 80 %.

Вклад каждого города  $i$  в достижение Показателя равнозначен.

$$\text{Вклад } i^{\text{план}} = 100\% / n \quad (3)$$

Фактический совокупный объем выбросов опасных загрязняющих веществ в отчетном периоде для города  $i$  ( $V_i^{\text{факт}}$ ) определяется как отношение фактического совокупного объема выбросов опасных загрязняющих веществ в натуральном выражении в отчетном периоде ( $O_i^{\text{фоп}}$ ) к фактическому совокупному объему выбросов опасных загрязняющих веществ в натуральном выражении в базовом периоде ( $O_i^{\text{бп}}$ ).

$$V_i^{\text{факт}} = O_i^{\text{фоп}} / O_i^{\text{бп}} * 100\% \quad (4)$$

где:

$O_i^{\text{бп}}$  – фактический совокупный объем выбросов опасных загрязняющих веществ в городе  $i$  в базовом периоде, тонн/год;

Фактический совокупный объем выбросов опасных загрязняющих веществ в городе  $i$  в отчетном периоде ( $O_i^{\text{фоп}}$ ) формируется по данным из отчетов юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации о выполняемых мероприятиях по снижению совокупного объема выбросов опасных загрязняющих веществ в атмосферный воздух в соответствии с комплексными планами мероприятий по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (далее – Комплексный план), тонн/год.

$$O_i^{\text{фоп}} = O_i^{\text{бп}} - X_i^{\text{сн}} \quad (5)$$

где:

$X_i^{\text{сн}}$  – объем снижения совокупного объема выбросов опасных загрязняющих веществ от всех выполняемых мероприятий в соответствии с утверждённым Комплексным планом, в отчетном периоде в городе  $i$ , тонн/год;

$$X_i^{\text{сн}} = \sum_{L=1}^k Y_L \quad (6)$$

где:

$Y_L$  – снижение совокупного объема выбросов опасных загрязняющих веществ от выполняемых мероприятий  $L$  в соответствии с утверждённым Комплексным планом, в городе  $i$  в отчетном периоде, тонн/год;

$k$  – количество всех выполняемых мероприятий в соответствии с утверждённым Комплексным планом, в городе  $i$  в отчетном периоде;

*L* - выполняемое мероприятие в соответствии с утверждённым Комплексным планом, в городе *i* в отчетном периоде.

#### **IV. Источники информации**

Объем выбросов опасных загрязняющих веществ в городе *i* в натуральном выражении в базовом периоде определяется в соответствии с данными приложения № 1 к настоящей методике.

Объем выбросов опасных загрязняющих веществ в каждом городе-участнике Проекта в отчетном периоде в натуральном выражении определяется Минприроды России в соответствии с данными отчетов о выполняемых в рамках Комплексных планов мероприятиях по снижению совокупного объема выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, предоставляемыми юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями и органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации. Годовое значение Показателя принимается равным значению за декабрь отчетного года нарастающим итогом.

Настоящая методика подлежит корректировке:

при корректировке Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека перечня приоритетных загрязняющих веществ (приложение № 2 к настоящей методике);

при корректировке Федеральной службой по надзору в сфере природопользования значений объема выбросов опасных загрязняющих веществ в базовом периоде;

при расширении перечня городов-участников федерального проекта.

#### **V. Верификация достоверности данных**

Верификация достоверности данных производится органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации – участниками федерального проекта в рамках формирования отчетов о реализации комплексных планов мероприятий по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

Верификация планового значения показателя «Снижение совокупного объема выбросов опасных загрязняющих веществ в городах – участниках проекта» обеспечивается в соответствии с паспортом федерального проекта.

#### **VI. Сроки представления информации**

Периодичность предоставления официальной статистической информации по Показателю в Единую межведомственную информационную систему: ежегодно.

Срок предоставления/распространения официальной статистической информации:

в течение 5 рабочих дней года, следующего за отчетным.

Приложение № 1  
к методике расчета показателя  
«Снижение совокупного объема выбросов опасных  
загрязняющих веществ в городах - участниках проекта»

**Объем выбросов опасных загрязняющих веществ в натуральном выражении за 2017 год**

№ п/п	Наименование города	Объем выбросов опасных загрязняющих веществ за 2017 год, т/год			
		Стационарные источники*	Автотранспорт**	Автономные источники теплоснабжения**	Итого
1	Братск	32 184,32	300,71	15,04	32 500,07
2	Красноярск	48 259,64	2 592,28	1 550,62	52 402,54
3	Липецк	57 742,89	419,18	154,65	58 316,72
4	Магнитогорск	194 781,10	1 188,15	1 933,37	197 902,62
5	Медногорск	6 039,94	6,52	38,95	6 085,41
6	Нижний Тагил	122 945,95	1 400,67	5 357,73	129 704,35
7	Новокузнецк	84 620,68	650,34	554,14	85 825,16
8	Норильск	1 712 834,1	687,00	0,00	1 713 521,1
9	Омск	103 854,28	431,38	1 972,59	106 258,25
10	Челябинск	122 657,94	1 248,65	2 482,01	126 388,60
11	Череповец	63 035,37	216,83	0,26	63 252,46
12	Чита	26 221,08	860,54	34 325,94	61 407,56
	<b>ВСЕГО</b>	<b>2 575 177,29</b>	<b>10 002,25</b>	<b>48 385,30</b>	<b>2 633 564,84</b>

\* В соответствии с перечнями котируемых объектов, утвержденными приказами Росприроднадзора от 12.02.2021 (значения в соответствии с письмом Росприроднадзора от 25.07.2022 № РН-07-03-28/25017)

\*\* По данным заключений о проведении сводных расчетов загрязнения атмосферного воздуха

Приложение № 2  
к методике расчета показателя  
«Снижение совокупного объема выбросов опасных  
загрязняющих веществ в городах - участниках проекта»

Таблица приоритетных веществ с классами опасности по городам-участникам федерального проекта													
№ п/п	Наименование приоритетных загрязняющих веществ по данным Роспотребнадзора	Перечень приоритетных загрязняющих веществ по данным Роспотребнадзора (письмо №02/23971-2020-23 от 23.11.2020)				Перечень приоритетных загрязняющих веществ по данным Роспотребнадзора (письмо №02/25401-2020-23 от 11.12.2020)				Перечень приоритетных загрязняющих веществ по данным Роспотребнадзора (письмо №02/26092-2020- 23 от 21.12.2020)			
		Братск	Нижний Тагил	Череповец	Норильск	Липецк	Челябинск	Красноярск	Магнитогорск	Омск	Чита	Медногорск	Новокузнецк
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Азот (II) оксид	x	x	x	x	x	x	x	x		x		
2	Азота диоксид	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
3	Алканы C12-C19 /в пересчете на C/						x						
4	Аммиак								x				x
5	Арсин						x						
6	Бенз/а/пирен	x	x	x			x	x	x	x	x		x
7	Бензол	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x
8	Взвешенные вещества	x	x		x		x	x	x		x	x	

9	Гидроксibenзол						х		х				
10	ДиАлюминий триоксид /в пересчете на алюминий/					х	х		х				
11	диВанадий пентоксин (пыль)		х										
12	Дигидросульфид		х	х		х	х		х	х	х		х
13	диЖелезо триоксид		х	х		х	х		х				
14	Диметилбензол					х	х						
15	диоктилбензол-1,2-дикарбонат		х										
16	Зола углей Подмосковного. Печорского. Кузнецкого. Экибастузского. марки Б1 Бабаевского и Тюльганского месторождений (с содержанием SiO2 свыше 20 до 70%)									х	х		х
17	Кадмий оксид /в пересчете на кадмий/						х						
18	Керосин		х	х		х	х		х	х		х	х
19	Марганец и его соединения /в пересчете на марганец (IV) оксид/		х	х		х	х	х	х				х
20	Медь оксид /в		х		х	х	х		х			х	

	пересчете на медь/												
21	Мышьяк, неорганические соединения /в пересчете на мышьяк/						х					х	
22	Натрий гидроксид						х	х			х		
23	Нафталин		х	х		х			х				х
24	Никель оксид /в пересчете на никель/			х	х	х	х	х	х				
25	Никель сульфат /в пересчете на никель/				х								
26	Проп-2-ен-1-аль		х			х	х	х			х		
27	Проп-2-еннитрил					х							
28	Пыль абразивная						х					х	
29	Пыль аминопластов											х	
30	Пыль асбестосодержащая (с содержанием хризотиласбеста до 10 %) /по асбесту/						х		х				
31	Пыль древесная	х									х		
32	Пыль зерновая										х		
33	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: 70-20	х		х			х	х	х		х	х	
34	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: более 70		х			х	х		х	х			х

35	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: менее 20	х	х	х		х	х	х					
36	Пыль фенопластов резольного типа (Э2-330-02; У2-301-07)											х	
37	Ртуть						х						
38	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/				х		х					х	
39	Сера диоксид	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х
40	Серная кислота			х	х		х					х	
41	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12						х						
42	Смолистые вещества (возгоны пека) в составе электролизной пыли выбросов производства алюминия	х											
43	Сольвент нефтя						х						
44	Тетрахлорэтилен					х					х		
45	Трихлорэтилен						х						
46	Углерод	х	х			х		х	х	х	х		х
47	Углерода оксид		х		х		х		х		х		

48	Угольная зола теплоэлектростанций (с содержанием окиси кальция 30-40 %, дисперсностью до 3 мкм и ниже не менее 97%)							X					
49	Формальдегид		X	X		X			X	X		X	X
50	Фториды неорганические плохо растворимые	X											
51	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/	X							X				
52	Хлор	X											
53	Хлор диоксид	X											
54	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/	X	X	X		X	X			X	X		X X
55	Циклогексанол					X							
56	Цинк сульфат /в пересчете на цинк/							X					