

Об утверждении Правил осуществления инвентаризации стационарных источников выбросов, корректировки данных, документирования и хранения данных, полученных в результате инвентаризации и корректировки (для местных исполнительных органов)

Приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 19 июля 2021 года № 262. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 22 июля 2021 года № 23640.

В соответствии с пунктом 3 статьи 204 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года, ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Правила осуществления инвентаризации стационарных источников выбросов, корректировки данных, документирования и хранения данных, полученных в результате инвентаризации и корректировки (для Местных исполнительных органов) согласно приложению к настоящему приказу.

2. Комитету экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан после его официального опубликования;

3) в течение десяти рабочих дней после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан представление в Департамент юридической службы Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан сведений об исполнении мероприятий, предусмотренных подпунктами 1) и 2) настоящего пункта.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня их первого официального опубликования.

*И.о. министра экологии,
геологии и природных ресурсов
Республики Казахстан*

С. Брекешев

"СОГЛАСОВАН"

\Министерство национальной экономики
Республики Казахстан

"СОГЛАСОВАН"

Правила осуществления инвентаризации стационарных источников выбросов, корректировки данных, документирования и хранения данных, полученных в результате инвентаризации и корректировки (для местных исполнительных органов).

Глава 1. Общие положения

1. Правила осуществления инвентаризации стационарных источников выбросов, корректировки данных, документирования и хранения данных, полученных в результате инвентаризации и корректировки для местных исполнительных органов (далее - Правила) разработаны в соответствии с пунктом 3 статьи 204 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) и определяют порядок проведения инвентаризации стационарных источников и выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, корректировку ее данных, документирование и хранение данных.

2. В настоящих Правилах используются следующие термины и определения:

1) пылегазоочистная установка – сооружение, состоящее из одного или нескольких аппаратов по очистке загрязняющих веществ, вспомогательного оборудования и коммуникаций, предназначенное для улавливания из выбросов или вентиляционного воздуха загрязняющих веществ с целью предотвращения загрязнения атмосферного воздуха;

2) стационарный источник выброса – источник выброса, который не может быть перемещен без его демонтажа и постоянное местоположение которого может быть определено с применением единой государственной системы координат или который может быть перемещен посредством транспортного или иного передвижного средства, но требует неподвижного (стационарного) относительно земной поверхности положения в процессе его эксплуатации.

3. Согласно пункту 1 статьи 205 Кодекса, местные исполнительные органы столицы, областей и городов республиканского значения обеспечивают проведение сводных расчетов загрязнения атмосферного воздуха в населенных пунктах с населением свыше десяти тысяч человек и составление на их основе сводного тома предельно допустимых выбросов населенного пункта.

Сноска. Пункт 3 – в редакции приказа Министра экологии и природных ресурсов РК от 23.07.2026 № 143 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

4. При проведении инвентаризации выбросов выявляются и учитываются все стационарные источники, устанавливаются их характеристики, а также определяются количественные и качественные показатели выбросов из всех стационарных источников выбросов, систематизируются и документируются полученные результаты.

5. Инвентаризация стационарных источников выбросов осуществляется на основании следующих исходных данных:

- 1) выданных комплексных экологических разрешений;
- 2) выданных экологических разрешений на воздействие;
- 3) предоставленных деклараций о воздействии на окружающую среду;
- 4) статистической информации по объектам IV категории;
- 5) данных государственного экологического мониторинга;
- 6) результатов государственного экологического контроля.

Глава 2. Порядок работ при проведении инвентаризации выбросов населенного пункта

6. Инвентаризация выбросов загрязняющих веществ в атмосферу является систематизацией сведений о распределении источников выбросов на территории населенного пункта, количестве и составе выбросов.

Проверку достоверности и полноты инвентаризации выбросов местные исполнительные органы осуществляют при анализе результатов государственного экологического контроля на предприятиях, расположенных на территории населенного пункта.

Инвентаризация выбросов является систематизацией сведений о распределении стационарных источников на рассматриваемой территории и является основой для разработки сводного тома предельно допустимых выбросов населенного пункта.

7. При проведении инвентаризации выбросов:

1) дается краткая характеристика населенного пункта (например, климатические характеристики), с указанием жилой застройки и зон с особыми условиями использования территорий, в том числе ландшафтно- рекреационных зон, зон отдыха, территорий курортов, санаториев и домов отдыха, стационарных лечебно-профилактических учреждений; размеры и границы зоны воздействия;

2) определяется и анализируется вид деятельности (технологии производства) предприятия, результаты производственного экологического контроля;

3) определяются сооружения, технические устройства, оборудование, технологические или процессы, являющиеся источниками образования и выделения загрязняющих веществ, и выявляются все стационарные источники;

4) систематизируются сведения о пространственном размещении стационарных источников на объекте;

5) указываются типы (организованный, неорганизованный), виды (точечный, линейный, площадной), наименование (труба, вентиляционная шахта, аэрационный фонтан,

дефлектор, свеча) и геометрические характеристики стационарных источников (длина, ширина, высота, при наличии устья - вид и размеры устья источника);

6) определяются координаты стационарных источников загрязнения;

7) определяются показатели выбросов, в том числе устанавливается качественный и количественный состав выбросов с учетом всех загрязняющих веществ, которые могут образоваться, выделиться и поступить в атмосферный воздух (перечень загрязняющих веществ и их концентрации), а также определяются показатели отходящих газов (скорость, температура, объемный расход); сведения о количестве, характеристиках и эффективности пылегазоочистных установок;

8) документируются результаты инвентаризации выбросов.

К основным показателям, которые определяются при инвентаризации выбросов, относятся максимальные разовые значения выбросов в граммах в секунду и значения суммарных годовых (валовых) выбросов в тоннах в год.

Систематизация сведений о пространственном размещении стационарных источников выбросов загрязняющих веществ осуществляется путем определения координат стационарных источников, выявление порядковых номеров и анализа карт-схем предприятий населенного пункта. Формируется ситуационный план населенного пункта с указанием действующих стационарных источников выбросов. Устанавливаются параметры привязки системы координат карты-схемы к системе координат, в которой проводятся сводные расчеты. Принятая нумерация не может быть изменена при проведении следующей инвентаризации выбросов.

Глава 3. Документирование и хранение данных, полученных в результате инвентаризации выбросов

8. По результатам инвентаризации выбросов местными исполнительными органами составляются сводные данные, содержащие данные инвентаризации. Образец структуры сводных данных об инвентаризации стационарных источников выбросов населенного пункта приведен в приложении 1 к настоящим Правилам.

9. Образец документирования данных о стационарных источниках выбросов загрязняющих веществ приведен в приложении 2 к настоящим Правилам. Источниками информации для документирования данных являются: выданные комплексные экологические разрешения, выданные экологические разрешения на воздействие, предоставленные декларации о воздействии на окружающую среду, результаты государственного экологического контроля. При этом, количество и нумерация граф таблицы в приложении 2, в которых указываются размеры и координаты источника выбросов, а также показатели выбросов, даны условно, зависят от особенностей поступления загрязняющих веществ в атмосферный воздух от конкретного стационарного источника.

10. Высота источника выбросов указывается с точностью до одной десятой (0,1) метра. Если источники выбросов расположены ниже 2 метра над поверхностью земли, такая высота принимается равной 2 метр. В случаях, когда источники загрязнения расположены ниже уровня земной поверхности (например, в карьерах, угольных разрезах), источник выбросов рассматривается как площадной неорганизованный с высотой, равной 2 метр. Если источники загрязнения расположены ниже уровня земной поверхности, но данный объект (например, шахта) оборудован системой вентиляции с выбросом над земной поверхностью, то такой источник выбросов рассматривается как организованный с высотой, равной фактической высоте выброса над земной поверхностью (из трубы, вентшахты или аналогичного сооружения).

Значения диаметра точечного стационарного источника с круглым устьем, значения длины и ширины с прямоугольным устьем указываются с точностью до одной сотой (0,01) метра.

Значения координат стационарных источников указываются с точностью до метра. Для точечных источников с круглым устьем не требуются данные о длине и ширине устья, для одиночных точечных источников приводится одна пара координат и не требуется указывать ширину как для площадного источника. Для линейных источников выбросов приводятся координаты концов источника; для площадных источников, как правило, - координаты середин сторон прямоугольника, ограничивающего источник.

Ширина площадного источника выбросов указывается с точностью до метра. В случае, если поверхность площадного источника не горизонтальна (например, оконные и дверные проемы), следует указывать длину горизонтальной стороны прямоугольника, ограничивающего источник.

Для неорганизованных источников данные о размерах устья, а также данные о скорости выхода, расходе и температуре газовой смеси не требуются. Значения скорости выхода, расхода и температуры газовой смеси приводятся осредненными за период времени, соответствующий периоду, для которого определяется осредненная концентрация.

Данные об установках очистки газа и условий их эксплуатации вносятся в таблицу, образец которой приведен в приложении 3 к настоящим Правилам. Источниками информации для документирования данных являются: выданные комплексные экологические разрешения, выданные экологические разрешения на воздействие, предоставленные декларации о воздействии на окружающую среду, статистическая информация по объектам IV категории, данные государственного экологического мониторинга.

При этом в указанную таблицу не вносятся данные об установках и устройствах очистки газа, являющихся неотъемлемой частью технологического оборудования и (или) не осуществляющих выбросы загрязняющих веществ непосредственно в атмосферный воздух.

11. Образец документирования данных о суммарных выбросах загрязняющих веществ по населенному пункту, их очистке и утилизации приведен в приложении 4 к настоящим Правилам. Источниками информации для документирования данных являются: stat.gov.kz — интернет-ресурс Бюро национальной статистики, Государственный фонд экологической информации.

12. Годовой выброс загрязняющих веществ (т/год) от всего населенного пункта рассчитывается как сумма годовых выбросов этого загрязняющих веществ из всех стационарных источников загрязнения.

При документировании результатов инвентаризации выбросов значения максимального разового (г/с) и валового (т/г) выброса загрязняющих веществ допускается указывать числом с тремя знаками после запятой.

Глава 4. Корректировка и хранение данных инвентаризации выбросов

13. Корректировка данных инвентаризации выбросов населенного пункта свыше десяти тысяч человек осуществляется в случае выявления несоответствия между показателями выбросов и данными инвентаризации выбросов, корректировка инвентаризации выбросов обязательна, если фактические показатели выбросов населенного пункта превышают более чем на 10% суммарные годовые (валовые) показатели, соответствующие нормативам выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, установленным для данного населенного пункта.

14. Корректировка данных инвентаризации выбросов проводится не позднее одного года со дня возникновения указанных обстоятельств. Определяются сроки проведения такой корректировки и назначается должностное лицо, ответственное за ее проведение.

15. Инвентаризация стационарных источников населенного пункта проводятся не реже одного раза в пять лет.

Сведения, необходимые для корректировки данных инвентаризации выбросов вносятся в сводные данные о результатах инвентаризации выбросов.

На титульном листе сводных данных об инвентаризации выбросов указывается дата проведения корректировки, раздел "Введение" дополняется пояснениями о причинах и составе корректировки.

Данные о результатах инвентаризации выбросов, ее корректировки хранятся местным исполнительным органом в бумажном и электронном виде и подлежат постоянному хранению.

Местный исполнительный орган определяет место хранения (хранилище, архив), а также назначает должностное лицо, ответственное за хранение данных инвентаризации выбросов.

данных, документирования и хранения данных, полученных в результате инвентаризации и корректировки (для местных исполнительных органов)

Структура сводных данных об инвентаризации стационарных источников выбросов населенного пункта

1. Титульный лист;
2. Введение;
3. Сведение о населенном пункте, характеристика местности;
4. Перечень предприятий и их краткая характеристика;
5. Перечень стационарных источников выбросов населенного пункта, и карта-схема их расположения;
6. Сведения о пылегазоочистных установках с указанием эффективности очистки ;
7. Таблицы, заполненные по форме согласно приложениям 2, 3, 4 к настоящим Правилам.

Приложение 2 к Правилам
осуществления инвентаризации
стационарных источников
выбросов, корректировки
данных, документирования и
хранения данных, полученных в
результате инвентаризации и
корректировки (для местных
исполнительных органов)

Документирование данных об инвентаризации стационарных источников выбросов населенного пункта

[illegible]

2. Наименование предприятия

п. Наименование предприятия

Продолжение таблицы

Координаты источника на карте-схеме, м				К о д вещества	Наименова н и е вещества	Выбросы загрязняющих веществ		
точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин. /длина, ширина площадного источника				г/с	мг/м3	т/год
X1	Y1	X2	Y2					
11	12	13	14	15	16	17	18	19
1. Наименование предприятия								
2. Наименование предприятия								
п. Наименование предприятия								

Приложение 3 к Правилам
осуществления инвентаризации
стационарных источников
выбросов, корректировки
данных, документирования и
хранения данных, полученных в
результате инвентаризации и
корректировки (для местных
исполнительных органов)

Данные о пылегазоочистных установках на предприятиях населенного пункта

Номер источника загрязнения	Наименование и тип пылегазоочистного оборудования	КПД аппаратов, %		Код загрязняющего вещества по которому происходит очистка 1
		Проектный	фактический	
1	2	3	4	5
1. Наименование предприятия				
2. Наименование предприятия				
3. Наименование предприятия				

Примечание 1- указывается код загрязняющего вещества в соответствии с гигиеническими нормативами, утвержденными уполномоченным органом в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Приложение 4 к Правилам
осуществления инвентаризации
стационарных источников
выбросов, корректировки
данных, документирования и
хранения данных, полученных в
результате инвентаризации и
корректировки (для местных
исполнительных органов)

Суммарные выбросы загрязняющих веществ по населенному пункту

К о д загрязняющ вещества	Наименова н и е загрязняющ е г о вещества	Количество загрязняющ их веществ отходящих о т источников загрязнения , т/год	В том числе		Из поступивших на очистку			Всего выброшено в атмосферу, т/год
			выбрасывае тся без очистки, т/ год	поступает на очистку, т/год	выброшено в атмосферу, т/год	уловлено и обезврежено , т/год		
						фактически	из них утилизován о	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего:								
	в том числе :							
т в е р д ы е								
	из них:							
г а з о о б р а з н ы е и ж и д к и е								