

Қазақстан Республикасы
Ұлттық экономика министрлігі
Статистика комитеті төрағасының
2020 жылғы «21» ақпандағы
№ 24 бұйрығына 18-қосымша
 Приложение 18 к приказу
 Председателя Комитета по статистике
 Министерства национальной экономики
 Республики Казахстан
 от «21» февраля 2020 года № 24

«Атмосфералық ауаны қорғау туралы есеп» (индексі 2-ТП (ауа), кезеңділігі жылдық)
жалпымемлекеттік статистикалық байқаудың статистикалық нысанын толтыру жөніндегі нұсқаулық
Инструкция по заполнению статистической формы общегосударственного статистического наблюдения
«Отчет об охране атмосферного воздуха» (индекс 2-ТП (воздух), периодичность годовая)

<p>1. Осы «Атмосфералық ауаны қорғау туралы есеп» (индексі 2-ТП (ауа), кезеңділігі жылдық) жалпымемлекеттік статистикалық байқаудың статистикалық нысанын толтыру жөніндегі нұсқаулық (бұдан әрі – Нұсқаулық) «Мемлекеттік статистика туралы» Қазақстан Республикасының 2010 жылғы 19 наурыздағы Заңының (бұдан әрі – Заң) 12-бабы 8) тармақшасына сәйкес әзірленді және «Атмосфералық ауаны қорғау туралы есеп» (индексі 2-ТП (ауа), кезеңділігі жылдық) жалпымемлекеттік статистикалық байқаудың статистикалық нысанын (бұдан әрі – статистикалық нысан) толтыруды нақтылайды.</p> <p>2. Осы Нұсқаулықта Заңда айқындалған мәндердегі ұғымдар, сондай-ақ мынадай анықтамалар пайдаланылады:</p> <p>1) атмосфераға ластаушы заттардың шығарындысы – шығарындылардың тұрақты көздерінен атмосфералық ауаға ластаушы (халықтың денсаулығы мен қызметіне, қоршаған ортаға қолайсыз әсер ететін) заттардың түсуі;</p> <p>2) атмосфераны ластайтын тұрақты көздер – пайдалану процесінде зиянды заттар бөлетін технологиялық агрегат (қондырғы, құрылғы, аппарат);</p> <p>3) ластаушы заттарды ұстау және кәдеге жарату – өндіріске қайта қайтарылып, тауарлық өнім алуға пайдаланылған немесе басқа жаққа өткізілген ұсталған ластаушы заттардың мөлшері;</p> <p>4) ұйымдастырылған ластау көздері – зиянды заттарды ұстау үшін тиісті газ тазарту және шаң тұту қондырғыларын қолдануға мүмкіндік беретін газ немесе ауа өткізгіш (құбыр, аэрационды фонарь, вентиляциялық шахта) жүйесіне түсетін көздер зиянды заттар,</p> <p>5) ұйымдастырылмаған ластау көздері – герметикалық емес технологиялық жабдықтар, көліктік құрылғылар, резервуарлардың салдарынан зиянды заттар тікелей атмосфераға түсетін шығарынды көздері;</p>	<p>1. Настоящая инструкция по заполнению статистической формы общегосударственного статистического наблюдения «Отчет об охране атмосферного воздуха» (индекс 2 - ТП (воздух), периодичность годовая) (далее – Инструкция) разработана в соответствии с подпунктом 8) статьи 12 Закона Республики Казахстан от 19 марта 2010 года «О государственной статистике» (далее – Закон) и детализирует заполнение статистической формы общегосударственного статистического наблюдения «Отчет об охране атмосферного воздуха» (индекс 2-ТП (воздух), периодичность годовая) (далее – статистическая форма).</p> <p>2. В настоящей Инструкции используются понятия в значениях, определенных в Законе, а также следующие определения:</p> <p>1) выброс в атмосферу загрязняющих веществ – поступление в атмосферный воздух загрязняющих (оказывающих неблагоприятное действие на здоровье или деятельность населения, на окружающую среду) веществ от стационарных источников выбросов;</p> <p>2) стационарный источник загрязнения атмосферы – технологический агрегат (установка, устройство, аппарат), выделяющий в процессе эксплуатации вредные вещества;</p> <p>3) улавливание и утилизация загрязняющих веществ – количество уловленных загрязняющих веществ, возвращенных в производство, использованных для получения товарного продукта или реализованных на сторону;</p> <p>4) организованные источники загрязнения – источники, вредные вещества от которых поступают в систему газоходов или воздухопроводов (труба, аэрационный фонарь, вентиляционная шахта), позволяющие применить для их улавливания соответствующие газоочистительные и пылеулавливающие установки;</p> <p>5) неорганизованные источники загрязнения – источники выбросов, вредные вещества от которых поступают непосредственно в атмосферу, вследствие негерметического</p>
---	--

<p>б) ұшпалы органикалық қосылыстар – күн сәулесі болған кезде азот тотықтарымен реакцияға түскенде фотохимиялық тотықтырғыштарды түзетін метаннан басқа, адамның іс-әрекетінің нәтижесінде пайда болатын барлық органикалық қосылыстар.</p> <p>3. Статистикалық нысанды ауаны ластайтын тұрақты көздері бар кәсіпорындар және (немесе) дара кәсіпкерлер толтырады.</p> <p>Статистикалық нысан ауаны ластайтын тұрақты көздері бар әрбір бөлімше бойынша кәсіпорынның заңды мекенжайына қарамастан, оның нақты орналасқан жеріне сәйкес толтырылады.</p> <p>Статистикалық нысан кәсіпорында ұйымдастырылған бастапқы есепке алу деректерінің, тұрақты ластайтын көздер мен олардың сипаттамаларын есепке алу журналдарының, газ тазарту және шаң тұту қондырғыларының жұмысын есепке алу журналдарының, сондай-ақ қондырғылар паспортының негізінде құрастырылады. Заңды тұлға және (немесе) олардың құрылымдық және оқшауланған бөлімшелері мен дара кәсіпкерлер бойынша мәліметтер:</p> <ul style="list-style-type: none"> - жылына 0,999 тоннадан артық рұқсат берілген шығарындының көлемімен; - ластаушы заттар шығарындыларының құрамында қауіптіліктің 1 және (немесе) 2 класы болған жағдайда 0,500-ден 0,999-ға тоннаға дейінгі рұқсат берілген шығарындының көлемімен ұсынылады. <p>Статистикалық нысанда тұрақты ластаушы көздер шығарындыларын нақты жүзеге асырғандар санынан ластаушы заттардың шығарылатын көлемін сипаттайтын және тазарту имараттарымен жабдықталған тұрақты көздерден (ұйымдастырылған және ұйымдастырылмаған) нақты тұтылған және кәдеге жаратылған атмосфераға шығарылатын ластаушы заттар шығарындылары бойынша деректер көрсетіледі.</p> <p>Ластаушы заттар шығарындыларының көлемі тоннамен үтерден кейін бес таңбаға дейін толтыру мүмкіндігімен көрсетіледі.</p> <p>Жыл бойы (жыл ішінде оларды бөгде ұйымдарға беру салдарынан, жыл соңына ластаушы заттардың шығарындылары көздерінің болмауына қарамастан) кәсіпорындардағы тұрақты ластаушы көздерден шыққан газдардағы және аспирациялық ауадағы ластаушы заттардың бәрі (төменде аталғандардан басқасы) есепке алуға жатады. Есепті кезеңдегі ластаушы заттардың (қатты, газ тәріздес және сұйық заттар бойынша барлығы) көлемі құралдармен жүргізілген өлшеу және (немесе) есептеулер негізінде көрсетіледі.</p> <p>Статистикалық нысанда автокөлікті қоса алғанда ластаудың жылжымалы көздері бойынша деректер көрсетілмейді.</p> <p>Тұрақты орналастыруды қажет ететін жылжымалы ластау көздері (дизельді генераторлар) оларды пайдалану кезінде осы статистикалық нысанға қосылады.</p> <p>Статистикалық нысанда, егер бұл әуел бастан осы технологияның жобасында көзделген болса, өнім өндірісінің технологиялық процестерінде шикізат немесе жартылай фабрикат ретінде пайдаланылатын газбен қоса кететін заттардың мөлшері туралы деректер ескерілмейді. Техникалық көміртек зауыттарында күйе өндірген</p>	<p>технологического оборудования, транспортных устройств, резервуаров;</p> <p>б) летучие органические соединения – все органические соединения, возникающие в результате деятельности человека, кроме метана, которые производят фотохимические окислители в реакции с окислами азота в присутствии солнечного света.</p> <p>3. Статистическую форму представляют предприятия и (или) индивидуальные предприниматели, имеющие стационарные источники загрязнения воздуха.</p> <p>Статистическая форма заполняется по каждому подразделению, имеющему стационарные источники загрязнения воздуха согласно его фактического местонахождения, независимо от юридического адреса предприятия.</p> <p>Статистическая форма составляется на основании данных первичного учета, организованного на предприятии, журналов учета стационарных источников загрязнения и их характеристик, журналов учета работы газоочистных и пылеулавливающих установок, а также паспорта установки. Предоставляются сведения по юридическому лицу и (или) их структурному и обособленному подразделению или индивидуальному предпринимателю:</p> <ul style="list-style-type: none"> - с объемом разрешенного выброса более 0,999 тонн в год; - с объемом разрешенного выброса от 0,500 до 0,999 тонн включительно при наличии в составе выбросов загрязняющих веществ 1 и (или) 2 класса опасности. <p>В статистической форме отражаются данные по выбросам загрязняющих веществ в атмосферу, характеризующие объем выбрасываемых загрязняющих веществ от количества фактически осуществлявших выбросы стационарных источников загрязнения (организованные и неорганизованные) и объем фактически уловленных и утилизированных загрязняющих веществ от стационарных источников, оборудованных очистными сооружениями.</p> <p>Объем выбросов загрязняющих веществ отражается в тоннах с возможностью заполнения до пяти знаков после запятой.</p> <p>Учету подлежат все загрязняющие вещества, содержащиеся в отходящих газах от стационарных источников загрязнения, имевшихся на предприятиях в течение года (несмотря на отсутствие источников выбросов загрязняющих веществ на конец года, вследствие передачи их сторонней организацией в течение года), и аспирационным воздухе (кроме указанных ниже). Количество загрязняющих веществ за отчетный период (всего, твердых, газообразных и жидких) указывается на основании инструментальных замеров и (или) расчетов.</p> <p>В статистической форме не учитываются данные по передвижным источникам загрязнения, включая автотранспорт.</p> <p>Перемещаемые источники загрязнения, требующие стационарного расположения при их эксплуатации включаются в данную статистическую форму (дизельные генераторы).</p> <p>В статистической форме не учитываются данные о количестве отходящих с газами веществ, которые используются в технологических процессах производства продукции в качестве сырья или полуфабрикатов, если это изначально предусматривалось проектом данной технологии. Не учитываются вещества, образующиеся и утилизируемые при</p>
--	---

кезде реактордан шығатын газдарды тазарту кезінде, фосфор зауыттарында сары фосфор өндіргенде рудалық-термикалық пештерден шығатын газдарды тазарту кезінде, химия зауыттарында көмір қышқылын өндіргенде «қайнаған қабат» пештерінен шығатын газдарды тазарту кезінде пайда болатын және кәдеге жаратылатын заттар есепке алынбайды. Қара металлургия кәсіпорындарында домендік газда пайда болып, технологиялық отын ретінде пайдаланылатын көміртек тотығы есепке алынбайды. Түсті және қара металлургия, химия, мұнай-химия және басқа салалар зауыттарынан шығатын газдардан өнім алу үшін пайдаланылатын «қос қабатты адсорбция» және «қос түйісу» кондырғылары мен жүйелер ұстаған заттар да есепке алынбайды. Заттардың пайда болуы мен шығарындысы жөнінде жоғарыда келтірілгендердің арасынан газдың толық тұтылмауы мен технологиялық жабдықтарда саңылау болғандықтан, газдың шығуы салдарынан атмосфераға түсетін ластаушы заттар ғана есепке алынуға жатады.

4. 1-бөлімде ауаны ластайтын тұрақты көздері бар объектінің нақты орналасқан жері (заңды тұлғаның және (немесе) оның құрылымдық және оқшауланған бөлімшесінің тіркелген жеріне қарамастан) көрсетіледі. Әкімшілік-аумақтық объектілер жіктеуішіне сәйкес аумақ кодын статистика органының қызметкері толтырады.

5. 2-бөлімде тұрақты көздері бар объекті ластаушы заттардың шығарындыларын шығаруды есепті кезең ішінде жүзеге асырғандығы көрсетіледі.

Егер кәсіпорын шығарындыларды шығаруға рұқсаты болуы немесе болмауына қарамастан шығарындыларды нақты жүзеге асырса, 2-бөлімдегі 2.1-тармақ белгіленеді және статистикалық нысанның барлық бөлімдері толтырылады. Бұл ретте, 4-бөлімде барлық тұрақты көздер саны, сондай-ақ ластаушы заттар шығарындыларын нақты жүзеге асырғандар туралы ақпарат көрсетіледі. Есепті кезеңде жұмыс істемеген тұрақты көздер (ұйымдастырылған және ұйымдастырылмаған) 4-бөлімдегі 1-бағанға жалпы санға қосылады.

Егер кәсіпорын шығарындыларды жүзеге асырмаса, 2-бөлімдегі 2.2-тармақ белгіленеді және 4-бөлім толтырылады.

6. 3-бөлімде ластаушы заттардың атмосфераға шығарындыларының көлемі осы статистикалық нысанға қосымшаға сәйкес көп таралған ерекше ластаушы заттардың тізбесіне сәйкес көрсетіледі.

3-бөлімнің 1-бағанында тазарту имараттарын қоспай, барлық ұйымдастырылған және ұйымдастырылмаған көздерден атмосфераға түсетін ластаушы заттардың, сондай-ақ оларды тұтуға (зарарсыздандыруға) арналмаған газ тазарту және шаң тұту кондырғылары арқылы өткен, ұсталмаған зиянды заттар шығарындыларының жалпы көлемі көрсетіледі.

3-бөлімнің 2-бағанында атмосфераға арнайы жабдықталған құрылғылар (құбырлар, вентиляциялық құрылғылар, аэрациялық фонарлар және басқалар) арқылы түсетін, бірақ бұл ретте алдын ала тазалауға түспейтін, сондай-ақ оларды тұтуға арналмаған газ тазарту және шаң тұту құрылғыларынан өткен ұсталмаған

очистке газов, отходящих от реакторов при производстве сажи на заводах технического углерода, очистке газов, отходящих от рудно-термических печей при производстве желтого фосфора на фосфорных заводах, очистке газов, отходящих от печей «кипящего слоя» при производстве серной кислоты на химических заводах. На предприятиях черной металлургии не учитывается окись углерода, содержащаяся в доменном газе, который используется как технологическое топливо. Не учитываются вещества, уловленные установками и системами «двойной адсорбции» и двойного контактирования, служащие для получения продукции из отходящих газов заводов цветной и черной металлургии, химии, нефтехимии и других отраслей. Из приведенных случаев образования и выброса веществ учету подлежат только загрязняющие вещества, поступающие в атмосферу в результате неполного улавливания и утечек газа из-за негерметичности технологического оборудования.

4. В разделе 1 указывается фактическое местонахождение объекта, имеющего стационарные источники загрязнения воздуха (независимо от места регистрации юридического лица и (или) его структурного и обособленного подразделения). Код территории согласно Классификатору административно-территориальных объектов (КАТО) заполняется работником территориального органа статистики.

5. В разделе 2 указывается, осуществлял ли объект, имеющий стационарные источники, выбросы загрязняющих веществ в течение отчетного периода.

Если предприятие фактически осуществляло выбросы, независимо от того имелось ли разрешение на выбросы или нет, отмечается пункт 2.1 в разделе 2 и заполняются все разделы статистической формы. При этом, в разделе 4 отражается информация о количестве всех стационарных источников, а также имевших фактический выброс загрязняющих веществ. Стационарные источники (организованные и неорганизованные), не работавшие в отчетном периоде, включаются в графу 1 раздела 4 в общее количество.

Если предприятие не осуществляло выбросы, отмечается пункт 2.2 в разделе 2 и заполняется графа 1 раздела 4.

6. В разделе 3 отражается объем выбросов в атмосферу загрязняющих веществ, согласно перечню наиболее распространенных специфических загрязняющих веществ в соответствии с перечнем к данной статистической форме. Объем отражается в тоннах с возможностью заполнения до пяти знаков после запятой.

В графе 1 раздела 3 указывается общий объем выбросов загрязняющих веществ, поступающих в атмосферу от всех организованных и неорганизованных источников, минуя очистные сооружения, а также тех неуловленных вредных веществ, которые прошли через непредназначенные для их улавливания (обезвреживания) газоочистные и пылеулавливающие установки.

В графе 2 раздела 3 приводится объем загрязняющих веществ, поступающих в атмосферу через специально оборудованные устройства (трубы, вентиляционные установки, аэрационные фонари и другие), но не подвергающиеся при этом предварительной очистке, а также те неуловленные вещества, которые прошли через непредназначенные для их улавливания газоочистные и пылеулавливающие установки.

<p>ластаушы заттардың көлемі көрсетіледі.</p> <p>3-бөлімнің 3-бағанына кәсіпорындағы газ тазарту және шаң тұту кондырғыларына (олардың нақты жұмысына байланыссыз) түсетін және тазартуға жататын ластаушы заттар (барлығы және жекелеген ингредиенттер бойынша) бойынша деректер енгізіледі.</p> <p>3-бөлімнің 4-бағанында тұтылған (зарарсыздандырылған) ластаушы заттардың нақты көлемі келтіріледі.</p> <p>3-бөлімнің 5-бағанында өндіріске қайтарылып, тауарлық өнім алу үшін пайдаланылған немесе басқа жаққа өткізілген тұтылған ластаушы заттардың көлемі көрсетіледі.</p> <p>Тұтылған және кәдеге жаратылған ластаушы заттарға, егер бұл технологияда көзделсе, өнім өндірудің технологиялық процестерінде шикізат немесе жартылай фабрикат ретінде пайдаланылатын заттар жатпайды.</p> <p>3-бөлімнің 6-бағанында тазартудан кейін және тазартылмай шығарылған ауа бассейніне түскен ластаушы заттардың (барлығы, қатты, газ тәріздес және сұйық) жалпы көлемі көрсетіледі.</p> <p>7-бағанда есептік немесе аспаптық жолмен бекітілген және негізделген жол берілетін шекті шығарындылардың нормативтері көрсетіледі. Парниктік газдар шығарындыларын және ластаушы заттар шығарындылары мен төгінділерін коспағанда, өндіріс және тұтыну қалдықтарын орналастырудың жол берілетін шекті нормативтері қоршаған орта сапасы нормативтеріне қол жеткізуді қамтамасыз ететін эмиссиялардың әрбір тұрақты көзі мен кәсіпорын үшін есептеулер негізінде Қазақстан Республикасы Қоршаған ортаны қорғау министрінің 2012 жылғы 16 сәуірдегі 110-Ө-бұйрығымен бекітілген, (Нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізімінде №7664 болып тіркелен) Қоршаған ортаға эмиссиялардың нормативтерін айқындау әдістемесімен анықталатын эмиссиялардың шамалары болып табылады. Белгіленген Жол берілетін шекті шығарындылардың қолданылу мерзімі мемлекеттік экологиялық сараптама берген жоба нормативтерін құрайтын қорытындының қолданылу мерзімімен айкындалады.</p> <p>Кәсіпорындарда тазарту құрылғылары болмаған жағдайда 3-бөлімнің 3-5-бағандарында сызықша қойылады. Бұл жағдайда 1 және 6-бағандардың мәндері өзара тең.</p> <p>3-бөлімнің 1.1 және 1.1.1-жолдарының коды бойынша қатты ластаушы заттар ҚБ10 (10 мкм диаметрлі қатты бөлшектер) және ҚБ2,5 (2,5 мкм диаметрлі қатты бөлшектер) диаметрі бойынша бөліністе көрсетіледі.</p> <p>Көрсеткіш сынаманы қосымша алу және кәсіпорындар жүзеге асыратын шаңды фракцияларға бөлу негізінде толтырылады. Кәсіпорында тиісті өлшемдерді өлшеу мүмкіндігі болмаған жағдайда, бұл жолдар толтырылмайды.</p> <p>7. 4-бөлімде есепті кезеңнің соңына қолда бар ұйымдастырылған және ұйымдастырылмаған тұрақты көздерден шығатын шығарындылар саны туралы деректер, сондай-ақ оның ішінде есепті кезеңде нақты жұмыс істегендер туралы</p>	<p>В графу 3 раздела 3 включаются данные по загрязняющим веществам (всего и по отдельным ингредиентам), поступающие и подвергающиеся очистке в имеющихся на предприятии газоочистных и пылеулавливающих установках (независимо от фактической работы этих установок).</p> <p>В графе 4 раздела 3 приводится фактический объем уловленных (обезвреженных) загрязняющих веществ.</p> <p>В графе 5 раздела 3 указывается объем утилизированных загрязняющих веществ, возвращенных в производство, использованных для получения товарного продукта или реализованных на сторону.</p> <p>К уловленным и утилизированным загрязняющим веществам не относятся вещества, используемые в технологических процессах производства продукции в качестве сырья или полуфабрикатов, если это предусмотрено технологией.</p> <p>В графе 6 раздела 3 указывается общий объем загрязняющих веществ, поступивших в воздушный бассейн (всего, твердых, газообразных и жидких) суммарно после очистки и выброшенных без очистки.</p> <p>В графе 7 указываются нормативы предельно-допустимых выбросов, установленные и обоснованные расчетным или инструментальным путем. Нормативы предельно допустимых выбросов, за исключением выбросов парниковых газов и сбросов загрязняющих веществ, размещения отходов производства и потребления являются величинами эмиссий, которые определяются Методикой определения нормативов эмиссий в окружающую среду, утвержденной приказом Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 16 апреля 2012 года, № 110-Ө (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 7664), на основе расчетов для каждого стационарного источника эмиссий и предприятия для обеспечения достижения нормативов качества окружающей среды. Срок действия установленных предельно-допустимых выбросов определяется сроком действия заключений государственной экологической экспертизы, выданных на содержащие нормативы проекты.</p> <p>При отсутствии на предприятии очистных установок в графах 3-5 раздела 3 ставится прочерк. В этом случае значения граф 1 и 6 равны между собой.</p> <p>По коду строки 1.1 и 1.1.1 раздела 3 указываются твердые загрязняющие вещества с разбивкой по диаметру ТЧ10 (твердые частицы диаметром до 10 микрон) и ТЧ2,5 (твердые частицы диаметром до 2,5 микрон).</p> <p>Показатель заполняется на основе дополнительного отбора проб и разделения пыли на фракции осуществляемыми предприятиями. В случае отсутствия возможности у предприятий провести соответствующие измерения, эти строки не заполняются.</p> <p>7. В разделе 4 отражаются данные о количестве имеющихся организованных и неорганизованных стационарных источников выбросов на конец отчетного периода, а также данные о фактически работавших из них в отчетном периоде.</p> <p>Респонденты, разработавшие нормативы предельно-допустимых выбросов на выброс загрязняющих веществ в атмосферу и получившие разрешения на выброс этих веществ,</p>
---	--

<p>деректер көрсетіледі.</p> <p>Атмосфераға ластаушы заттар шығаруға арналған жол берілген шекті шығарындылар нормативтерін әзірлеген және осы заттарды шығаруға рұқсат алған, сондай-ақ ауаға эмиссияларды жүзеге асыратын респонденттер 4-бөлімнің 1, 2, 3-бағандарын толтырады. Бұл ретте, 2-баған санынан жол берілген шекті шығарындылардың белгілеген нормаларымен, есепті кезеңде нақты жұмыс істеген көздер саны бойынша деректер 3-бағанда көрсетіледі.</p> <p>4-бөлімнің 1-бағанындағы 1-жолда осы объектіде бар ұйымдастырылған және ұйымдастырылмаған шығарындылардың тұрақты көздерінің жалпы саны көрсетіледі, 2-бағанда – есепті кезеңде шығарындыларды нақты жүзеге асырғандар саны көрсетіледі.</p> <p>4-бөлімнің 1.1 және 1.1.1-жолдарында тұрақты көздердің жалпы санынан ластаушы заттар шығарындыларының ұйымдастырылған көздерінің, сондай-ақ тазарту имараттарымен жабдықталған шығарындылар көздерінің саны бойынша деректер бөлініп көрсетіледі.</p> <p>8. Осы статистикалық нысанды ұсыну қағаз жеткізгіште немесе электрондық түрде жүзеге асырылады. Статистикалық нысанды электрондық түрде толтыру Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Статистика комитетінің интернет-ресурсында (https://cabinet.stat.gov.kz/) орналастырылған «Деректерді он-лайн режимде жинау» ақпараттық жүйесі арқылы жүзеге асырылады.</p> <p>9. Ескертпе: X – бұл позиция толтыруға жатпайды.</p> <p>10. Арифметикалық-логикалық бақылау:</p> <p>3-бөлім: 6-баған = 1-баған + 3-баған – 4-баған әрбір жол үшін;</p> <p>1-баған \geq 2-баған әрбір жол үшін;</p> <p>4-баған \geq 5-баған әрбір жол үшін;</p> <p>1-жол = 2.1, 2.2, 2.3 және одан әрі жолдардың \sum;</p> <p>1.1-жол \geq 1.1.1 жол;</p> <p>1.1-жол \leq қатты заттардың коддар бойынша \sum;</p> <p>4-бөлім: 1-баған \geq 2-баған, әрбір жол үшін;</p> <p>2-баған \geq 3-баған, әрбір жол үшін;</p> <p>1-жол \geq 1.1-жол, әрбір баған үшін;</p> <p>1.1-жол \geq 1.1.1-жол, әрбір баған үшін.</p>	<p>а также осуществлявшие эмиссии в воздух заполняют графы 1, 2, 3 раздела 4. При этом, по графе 3 указываются данные по количеству источников, с установленными нормами предельно-допустимых выбросов загрязняющих веществ из числа графы 2, фактически работавших в отчетном периоде.</p> <p>В строке 1 графы 1 раздела 4 указывается общее количество стационарных источников выбросов, имеющих на данном объекте, организованных и неорганизованных, по графе 2 количество фактически осуществлявших выбросы в отчетном периоде.</p> <p>Из общего количества стационарных источников в строках 1.1 и 1.1.1 раздела 4 отдельно выделяются данные по количеству организованных источников выбросов загрязняющих веществ, а также оборудованных очистными сооружениями.</p> <p>8. Представление данной статистической формы осуществляется на бумажном носителе или в электронном виде. Заполнение статистической формы в электронном виде осуществляется посредством информационной системы «Сбор данных в режиме он-лайн», размещенной на интернет-ресурсе Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан (https://cabinet.stat.gov.kz/).</p> <p>9. Примечание: X-данная позиция не подлежит заполнению.</p> <p>10. Арифметико-логический контроль:</p> <p>Раздел 3: графа 6 = графа 1 + графа 3 – графа 4 для каждой строки;</p> <p>графа 1 \geq графа 2 для каждой строки;</p> <p>графа 4 \geq графа 5 для каждой строки;</p> <p>строка 1 = \sum строк 2.1, 2.2, 2.3 и так далее;</p> <p>строка 1.1 \geq строка 1.1.1;</p> <p>строка 1.1 $\leq \sum$ строк по всем кодам твердых веществ;</p> <p>Раздел 4: графа 1 \geq графы 2 для каждой строки;</p> <p>графа 2 \geq графы 3 для каждой строки;</p> <p>строка 1 \geq строки 1.1, для каждой графы;</p> <p>строка 1.1 \geq строки 1.1.1 для каждой графы.</p>
---	--