

1. Атмосфераны зыяндуу заттар менен булгоо, аларды тазалоо жана утилизациялоо
тонна/жыл (үтүрдөн кийин үч белги менен көрсөтүлсүн)

1. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу, их очистка и утилизация
тонн/год (с тремя знаками после запятой)

Булгоочу заттар	Саптын коду	Булгоочу заттын коду	Абаны булгоочу зыяндуу заттардын ташталганы бардыгы (2+3+4) Всего выброшено в атмосферу загрязняющих веществ (2+3+4)	Тазалоосуз ташталган абаны булгоочу зыяндуу заттар <i>Выброшено в атмосферу загрязняющих веществ без очистки</i>		Тазалангандан кийин ташталган булгоочу заттар Выброшено загрязняющих веществ после очистки	Отчеттук жылы булгоочу заттарды таштоого бекитилген нормативдер таштоого уруксат берилген чен /ТУБЧ/ Установленные нормативы на выбросы загрязняющих веществ на отчетный год предельно допустимый выброс /ПДВ/	Тазалоочу жайларга келип түштү, бардыгы Поступило на очистные сооружения, всего	Тазалоого келип түшкөндөн Из поступивших на очистку		Загрязняющие вещества
	Код строки			Код загрязняющего вещества	булгоонун уюштурулбаган булактарынан от неорганизованных источников загрязнения				булгоонун уюштурулган булактарынан от организованных источников загрязнения	кармалды	
А	Б	В	1	2	3	4	5	6	7	8	А
Бардыгы /102+103/	101	`0001									Всего /102+103/
анын ичинде: катуулар	102	`0002									в том числе: твердые
газ түрүндөгүлөр, суюктуктар (104-111-сап.суммасы)	103	`0004									газообразные, жидкие (сумма строк 104-111)
анын ичинен: уулуу ангидрид	104	`0330									из них: сернистый ангидрид
күкүрт водороду	105	`0333									сероводород
аммиак	106	`0303									аммиак
көмүртек кычкылы	107	`0337									окись углерода
азоткычкылы / NO2 эсептегенде/	108	`0301									окислы азота /в пересчете на NO2/
углеводороддор / учуучу органикалык кошулмаларсыз/	109	`0401									углеводороды /без летучих органических соединений/
учуучу органикалык кошулмалар /УОК/	110	`0006									летучие органические соединения/ЛОС/
газ түрүндөгү башкалар жана суюктуктар	111	`0005									прочие газообразные и жидкие

2. Атмосферага өзгөчө булгоочу заттарды таштоолор, тонна/жыл (үтүрдөн кийин үч белги менен көрсөтүлсүн)
 2. Выбросы в атмосферу специфических загрязняющих веществ, тонн/год (с тремя знаками после запятой)

Булгоочу заттар Загрязняющие вещества	Саптын коду Код строки	Булгоочу заттын коду Код загрязняющего вещества	Атмосферага өзгөчө булгоочу заттар ташталды Выброшено в атмосферу специфических загрязняющих веществ	Отчеттук жылда таштоого бекитилген нормативдер таштоого уруксат берилген чен/ТУБЧ/ Установленные нормативы на выбросы на отчетный год, тонн/год предельно допустимый выброс /ПДВ/
А	Б	1	2	3
Сымап <i>Ртуть</i>	202	183		
Кадмий <i>Кадмий</i>	203	133		
Ванадий беш кычкылы <i>Ванадия пятиокись</i>	204	110		
Күкүрт кислотасы (H ₂ SO ₄ молекуласы боюнча) <i>Серная кислота (по молекуле H₂SO₄)</i>	205	322		
Марганец жана анын кошундулары (марганец диоксидде эсептегенде) <i>Марганец и его соединения (в пересчете на диоксид марганца)</i>	206	143		
Жез оксиди (жезде эсептегенде) <i>Меди оксид (в пересчете на медь)</i>	207	146		
Металл никели <i>Никель металлический</i>	208	163		
Азот кислотасы <i>Азотная кислота</i>	209	302		
Көө <i>Сажа</i>	210	328		
Селен диоксиди <i>Селена диоксид</i>	211	329		
Мышьяк, органикалык эмес кошундулар <i>Мышьяк, неорганические соединения</i>	212	325		

Булгоочу заттар Загрязняющие вещества	Саптын коду Код строки	Булгоочу заттын коду Код загрязняющего вещества	Атмосферага өзгөчө булгоочу заттарды таштоо Выброшено в атмосферу специфических загрязняющих веществ	Отчеттук жылда таштоого бекитилген нормативдер таштоого уруксат берилген чен/ТУБЧ/ Установленные нормативы на выбросы на отчетный год, тонн/год предельно допустимый выброс /ПДВ/
А	Б	1	2	3
Күкүрт көмүртеги <i>Сероуглерод</i>	213	334		
Коргошун жана анын кошундулары (тетраэтил коргошунан башка коргошунда эсептегенде) <i>Свинец и его соединения (кроме тетраэтилсвинца в пересчете на свинец)</i>	214	184		
Газ түрүндөгү фтор кошундулары (фтор водороду, төрт фтордуу кремний) <i>Фтористые соединения газообразные (фтористый водород, четырехфтористый кремний)</i>	215	342		
Алты валенттүү хром (хромдун үч кычкылында эсептегенде) <i>Хром шестивалентный (в пересчете на трехокись хрома)</i>	216	203		
Цианиддүү водород (синил кислотасы) <i>Водород цианистый (синильная кислота)</i>	217	317		
Хлор <i>Хлор</i>	218	349		
Бутан <i>Бутан</i>	219	402		
Бутилен <i>Бутилен</i>	220	502		

Булгоочу заттар	Саптын коду	Булгоочу заттын коду	Атмосферага өзгөчө булгоочу заттар ташталды	Отчеттук жылда таштоого бекитилген нормативдер таштоого уруксат берилген чен/ТУБЧ/
<i>Загрязняющие вещества</i>	<i>Код строки</i>	<i>Код загрязняющего вещества</i>	<i>Выброшено в атмосферу специфических загрязняющих веществ</i>	<i>Установленные нормативы на выбросы на отчетный год, тонн/год предельно допустимый выброс /ПДВ/</i>
А	Б	1	2	3
Хлордуу водород (HCl молекуласы боюнча туз кислотасы) <i>Водород хлористый (соляная кислота по молекуле HCl)</i>	221	316		
Бензол <i>Бензол</i>	222	602		
Ксилол <i>Ксилол</i>	223	616		
Стирол <i>Стирол</i>	224	620		
Толуол <i>Толуол</i>	225	621		
Бенз(а)пирен <i>Бенз(а)пирен</i>	226	703		
Фенол <i>Фенол</i>	227	1071		
Сланец күлү <i>Зола сланцевая</i>	228	2903		
Бутилацетат <i>Бутилацетат</i>	229	1210		
Этилацетат <i>Этилацетат</i>	230	1240		
Формальдегид <i>Формальдегид</i>	231	1325		
Ацетон <i>Ацетон</i>	232	1401		
Фталдуу ангидрид (буулар, аэрозоль) <i>Ангидрид фталевый (пары, аэрозоль)</i>	233	1508		
Уксус кислотасы <i>Уксусная кислота</i>	234	1555		
Минералдуу нефть майы <i>Масло минеральное нефтяное</i>	235	2735		
Диэтилбензол <i>Диэтилбензол</i>	236	609		

Булгоочу заттар	Саптын коду	Булгоочу заттын коду	Атмосферага өзгөчө булгоочу заттар ташталды	Отчеттук жылда таштоого бекитилген нормативдер таштоого уруксат берилген чен/ТУБЧ/
<i>Загрязняющие вещества</i>	<i>Код строки</i>	<i>Код загрязняющего вещества</i>	<i>Выброшено в атмосферу специфических загрязняющих веществ</i>	<i>Установленные нормативы на выбросы на отчетный год, тонн/год предельно допустимый выброс/ПДВ/</i>
А	Б	1	2	3
Бензин (нефть, аз күкүрттүү көмүртекте эсептегенде) <i>Бензин (нефтяной, малосернистый в пересчете на углерод)</i>	237	2704		
Этилбензол <i>Этилбензол</i>	238	627		
Кальций оксиди (чыланбаган акиташ) <i>Кальция оксид (негашеная известь)</i>	239	128		
Нитробензол <i>Нитробензол</i>	240	1905		
Акрилонитрил <i>Акрилонитрил</i>	241	2001		
Скипидар <i>Скипидар</i>	242	2204		
Пиридин <i>Пиридин</i>	243	2418		
Фурфурол <i>Фурфурол</i>	244	2425		
Кошмо тоют чаны <i>Пыль комбикормовая</i>	245	2912		
Була, пахта, зыгыр чаны <i>Пыль дубяная, хлопчатобумажная, хлопковая, льняная</i>	246	2918		
Абразивдик чан <i>Пыль абразивная</i>	247			
Кагаздардын чаны <i>Пыль бумаги</i>	248			
Жыгач чаны <i>Пыль древесная</i>	249			
Дандын, крахмалдын чаны <i>Пыль зерновая, крахмальная</i>	250			
Каучуктун чаны <i>Пыль каучука</i>	251			

Булгоочу заттар	Саптын коду	Булгоочу заттын коду	Атмосферага өзгөчө булгоочу заттар ташталды	Отчеттук жылда таштоого бекитилген нормативдер таштоого уруксат берилген чен/ТУБЧ/
<i>Загрязняющие вещества</i>	<i>Код строки</i>	<i>Код загрязняющего вещества</i>	<i>Выброшено в атмосферу специфических загрязняющих веществ</i>	<i>Установленные нормативы на выбросы на отчетный год, тонн/год предельно допустимый выброс /ПДВ/</i>
А	Б	1	2	3
Метилмеркаптан <i>Метилмеркаптан</i>	252			
Ун чаны <i>Пыль мучная</i>	253			
Эт-соок унунун чаңы <i>Пыль мясокостной муки</i>	254			
Өсүмдүктөр чаны <i>Пыль растительная</i>	255			
Акиташтын жана гипстин чаны <i>Пыль извести и гипса</i>	256			
Таш көмүр чаны <i>Пыль каменноугольная</i>	257			
Көмүрдүн күлү жана күйүп бүтө элек отун <i>Зола угля и недогоревшего топлива</i>	258			
Жүн, тыбыт, тери чандары <i>Пыль шерстяная, пуховая, меховая</i>	259			
Пресс-порошоктордун чаны <i>Пыль пресспорошков</i>	260			
Полистироль чаны <i>Пыль полистирола</i>	261			

Эскертүү: Бөлүмдө атмосферага түшкөн бардык заттар чагылдырылат, буга I-бөлүмдө маалымат көрсөтүлгөн уулуу ангидрид, көмүртектин кычкылы жана азоттун кычкылы кирбейт.

Булгоочу заттар	Саптын коду	Булгоочу заттын коду	Атмосферага өзгөчө булгоочу заттар ташталды	Отчеттук жылда таштоого бекитилген нормативдер таштоого уруксат берилген чен/ТУБЧ/
<i>Загрязняющие вещества</i>	<i>Код строки</i>	<i>Код загрязняющего вещества</i>	<i>Выброшено в атмосферу специфических загрязняющих веществ</i>	<i>Установленные нормативы на выбросы на отчетный год, тонн/год предельно допустимый выброс /ПДВ/</i>
А	Б	1	2	3
Кремнийдин эки кычкылын камтыган органикалык эмес төмөнкү пайыздагы чаң: 70% ден өйдө (динас ж.б.) <i>Пыль неорганическая содержащая двуокись кремния в %: выше 70 (динас и др.)</i>	262	2910		
20% ден 70% ге чейин (цемент, клинкер, кум, оливин, апатит, чопо, паолин шамоту) <i>от 20% до 70% (цемент, клинкер, песок, оливин, апатит, глина, шамот паолиновый)</i>	263			
20% дан төмөн (акиташ, огарки, доломит ж.б.) <i>Ниже 20 (известняк, огарки, доломит и пр.)</i>	264			
Айнек була чаны <i>Пыль стекловолокна</i>	265			
Айнек пластика чаны <i>Пыль стеклопластика</i>	266			
Тамеки чаны <i>Пыль табака</i>	267			
Калган заттар- катуулар <i>Прочие вещества - твердые</i>	268	8888		
Калган заттар – суюктар <i>Прочие вещества - жидкие</i>	269	9999		

Примечание: В разделе отражаются все вещества, поступающие в атмосферу, кроме сернистого ангидрида, окиси углерода, аммиака, сероводорода и окиси азота, выбросы по которым приводятся в разделе I.

3. Атмосферага булгоочу таштоолордун булактары

3. Источники выбросов загрязняющих в атмосфере

	Сап тын коду	Жылдын аягына карата таштоо булактарынын саны, бирдик		Тазартуучу курулмалардын саны, бирдик	анын ичинен иштеп жатканы	Атмосферага булгоочу заттарды таштоого уруксат берилген өлчөмү, тонна/жыл	Атмосферага булгоочу заттар иш жүзүндө ташталды, тонна/жыл	
	Код строки	Бардыгы	анын ичинен уюштурулгандар	Количество очистных сооружений, единиц	из них действующих, единиц	Разрешенный выброс в атмосферу загрязняющих веществ, тонн/год	Фактически выброшено в атмосферу загрязняющих веществ, тонн/год	
А	Б	1	2					3
Бардыгы	301							Всего
301-саптан: бекитилген нормативдер менен	302							из строки 301: с установленными нормативами
302-саптан: таштоого уруксат берилген чен /ТУБЧ/	303							из строки 302: предельно допустимого выброса /ПДВ/

4. Атмосферага булгоочу заттарды таштоолордун зыянын азайтуу боюнча иш-чараларды аткаруу

4. Выполнение мероприятий по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосфере

	Сап тын коду	Иш-чараларды аткарууга кеткен чыгымдардын сметалык наркы боюнча толук көлөмү, миң сом	Иш-чараларды аткаруу башталгандан бери иш жүзүндө чыгымдалды, миң сом	Иш-чараларды аткаргандан кийин атмосферага булгоочу заттарды таштоолордун азайышы, тонна/жыл		
	Код строки	Полный объем затрат по сметной стоимости на проведение мероприятий, тыс. сом	Фактически израсходовано с начала выполнения мероприятий, тыс. сом	Уменьшение выбросов в атмосферу загрязняющих веществ после проведения мероприятий, тонн/год	Күтүлгөндө (эсептик) Ожидаемое (расчетное)	
	Б	1	2	3	4	А
Отчеттук жылы план боюнча коюлган иш-чараларды аткаруу (жайылтуу) - бардыгы	401					Выполнение (внедрение) мероприятий, которые установлены по плану в отчетном году - всего
анын ичинде: технологиялык процесстерди жакшыртуу (таштоонун уюштурулбаган булактарын азайтууну кошкондо)	402					в том числе: совершенствование технологических процессов (включая снижение неорганизованных источников выбросов)
жаны тазалоочу жабдууларды пайдаланууга берүү	403					ввод в эксплуатацию новых очистных установок
иштеп жаткан тазалоочу жабдуулардын натыйжалуулугун жогорулатуу	404					повышение эффективности действующих очистных установок
булгоо булактарын жоюу	405					ликвидация источников загрязнения
цехтердин, участкактордун тармактык түрүн өзгөртүү	406					репрофилирование цеха, участка
башка иш-чаралар	407					прочие мероприятия

ИНСТРУКЦИЯ

по заполнению государственной статистической отчетности по форме № 2-тп (воздух) – годовая «Отчет об охране атмосферного воздуха»

1. Общие указания

Целью наблюдения данной формы является определение объема выбросов загрязняющих веществ и количества стационарных источников загрязнения, характеризующих количество улавливаемых, используемых (утилизируемых) и выбрасываемых загрязняющих веществ.

Форма заполняется и представляется ежегодно в органы государственной статистики юридическими лицами и их структурными подразделениями, имеющими стационарные источники загрязнения атмосферного воздуха по всем видам экономической деятельности, независимо от формы собственности.

Термины и определения, используемые в форме

Выброс в атмосферу загрязняющих веществ – поступление в атмосферный воздух загрязняющих веществ (оказывающих неблагоприятное действие на здоровье или деятельность населения, на окружающую среду) от стационарных (непередвижных) источников выбросов (организованных или неорганизованных).

Стационарный источник загрязнения атмосферы – любой (точечный, площадной и т.д.) источник с организованным или неорганизованным выбросом загрязняющих веществ в атмосферный воздух, дислоцируемый или функционирующий постоянно или временно в границах участка территории (местности) объекта, предприятия, юридического или физического лица, принадлежащего ему или закрепленного за ним в соответствии с законодательством.

Сюда же относятся терриконы, резервуары и т.д. Источники загрязнения в зависимости от оснащенности специальными газоотводными сооружениями (устройствами) подразделяются на организованные и неорганизованные.

Организованные источники выбросов – источник выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, от которого поступление веществ осуществляется через специально сооруженные устройства (газоходы, воздухопроводы (труба, аэрационный фонарь, вентиляционная шахта и т.п.)) для направленного вывода в атмосферу загрязняющих веществ.

Неорганизованные источники выбросов – источник выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, не оснащенный специальными техническими устройствами, от которого поступление веществ осуществляется в виде ненаправленных потоков газа.

Улавливание и обезвреживание загрязняющих веществ включает объем загрязняющих атмосферу веществ, уловленных и обезвреженных с использованием пыле-газоочистных установок на предприятиях.

Улавливание и утилизация загрязняющих веществ включает количество уловленных загрязняющих веществ, возвращенных в производство, использованных для получения товарного продукта или реализованных на сторону. Сюда не относятся вещества, которые используются в технологических процессах производства продукции в качестве сырья или полуфабрикатов, если это предусмотрено технологией.

Предельно допустимый выброс (ПДВ) – норматив, устанавливаемый из условия, что содержание загрязняющих веществ в приземном слое воздуха от источника или их совокупности не превышает установленных нормативов качества воздуха для человека, животного и растительного мира.

2. Методологические пояснения

1. Форма №2-тп(воздух) 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 экологического паспорта предприятия.

2. В отчете отражаются данные по стационарным источникам загрязнения, характеризующие количество улавливаемых, используемых (утилизируемых) и выбрасываемых загрязняющих веществ, а также ряд других показателей.

3. В отчете не отражаются данные по передвижным источникам загрязнения, включая автотранспорт.

4. В отчет не включаются 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. В частности, не учитываются вещества, образующиеся и утилизируемые при 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.

5. Учету подлежат все загрязняющие вещества, содержащиеся в отходящих газах от стационарных источников загрязнения, имеющихся на предприятиях, и аспирационном воздухе (кроме указанных в верхнем абзаце). Количество загрязняющих веществ за отчетный период (всего, твердых, газообразных и жидких и по отдельным ингредиентам) указывают на основании инструментальных замеров и расчетов, проводимых в соответствии с отраслевыми методиками.

6. В отчетности (в разделе 3) отражаются данные об источниках выбросов вредных веществ. К ним относятся специальные устройства (трубы, аэрационные фонари, вентиляционные шахты и др.), посредством которых осуществляется выброс вредных веществ в атмосферу, т.е. организованные источники. Сюда же включаются горящие (пылящие) терриконы и отвалы, резервуары, источники, вредные вещества, от которых поступают в атмосферный воздух в результате негерметичности (неплотности) технологического оборудования, газоотводов и других неорганизованных источников.

7. Если в отчете имеются резкие расхождения по сравнению с прошлым периодом, а также расхождения фактических выбросов с установленными нормативами, то необходимо к отчету приложить пояснительную записку, с кратким изложением причин резкого увеличения или уменьшения показателей.

8. Отчет составляется предприятиями независимо от валового выброса загрязняющих веществ в атмосферу и от того, оборудованы источники загрязнения очистными установками или нет.

Раздел 1.

В графе 1 указывается общее количество загрязняющих веществ, поступивших в воздушный бассейн (всего, твердых, газообразных и жидких, в том числе по отдельным ингредиентам) суммарно как после очистки, так и выброшенных без очистки

В графе 2 указывается количество загрязняющих веществ, поступающих в атмосферу от всех неорганизованных источников, минуя очистные сооружения, а также тех неуловленных вредных веществ, которые прошли через не предназначенные для их улавливания (обезвреживания) газоочистные и пылеулавливающие установки.

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

В графе 4 указывается объем выбросов загрязняющих веществ поступающих на очистные сооружения, но не прошедших процесс улавливания, обезвреживания и утилизации.

В графе 5 указывается установленных нормативов предельно допустимых выбросов (ПДВ) на отчитывающихся предприятиях.

При отсутствии установленных норм в графе 5 ставится прочерк. Если на предприятии для части источников выбросов загрязняющих веществ установлены нормы ПДВ, то в целом по отчитываемому объекту заполняется только графа 6.

В графе 6 указывается всего объем загрязняющих веществ, поступившие на очистные сооружения.

В графе 7 приводится фактическое количество уловленных загрязняющих веществ в отчетном году, поступившие на очистные сооружения, кроме веществ, приведенных в п.4 Методологических пояснений Инструкции.

В графу 8 включают количество, поступивших на очистные сооружения загрязняющих веществ, возвращенных в производство, использованных для получения товарного продукта или реализованных на сторону (утилизированных).

Раздел 2.

В данном разделе отдельно показываются выбросы в атмосферу ряда специфических загрязняющих веществ. Одновременно указываются установленные нормы ПДВ, при отсутствии ставится прочерк.

Если на предприятии выбрасывается в атмосферу большее число вредных примесей из состава перечисленных в разделе 2, то они указываются в строке "Прочие" данного раздела.

Раздел 3.

Данные раздела 3 предназначены для контроля за внедрением на отчитывающихся предприятиях норм предельно допустимых выбросов (ПДВ), а также за соблюдением этих норм.

Раздел заполняют все предприятия независимо от того, имеют ли они установленные нормативы, находятся ли те в стадии разработки или работы по ним вообще не велись.

Предприятия, которые в отчетном периоде не проводили работу по нормированию выбросов загрязняющих веществ в воздушный бассейн, или не закончили в полном объеме эту работу и не получили соответствующего разрешения на выброс от контролирующих органов, заполняют только строку 301 (графы.1, 2, 3, 4, 6), а в графе 5 ставят прочерк.

Предприятия, разработавшие в установленном порядке нормативы ПДВ на выброс загрязняющих веществ в атмосферу и получившие разрешения на выброс этих веществ, заполняют строки 301 - 303.

В графе 1 указывают общее количество стационарных источников выбросов, имеющихся на предприятиях.

В графе 2 отдельно выделяются данные по организованным источникам выбросов загрязняющих веществ.

В графе 3 включаются данные по количеству очистных сооружений.

В графе 4 включаются данные по количеству действующих очистных сооружений.

В графе 5 показывается разрешенный выброс в атмосферу загрязняющих веществ.

В графе 6 указывают общее количество загрязняющих веществ, поступающих в атмосферу от всех источников выбросов.

При заполнении раздела 3, предприятия, имеющие разрешение на выброс, по перечисленным выше графам по строке 303 выделяют данные об источниках выбросов, по которым для каждого вещества, поступающего в атмосферу, установлен норматив ПДВ и приводят данные об источниках выбросов.

5. Арифметико-логический контроль.

Раздел 1.

Графа 1 = сумме граф (2+3+4)(по всем строкам). При отсутствии на предприятии очистных установок графы 4, 6, 7 и 8 не заполняются.

Если в разделе 3 графа 3 (строка 301) $\neq 0$, тогда в разделе 1 графы 4,6,7,8 $\neq 0$.

Графа 1 раздел 1 = Графе 6 раздела 3 (по всем строкам).

Строка 103 = сумме строк 104 - 111 (по всем графам, кроме 5).

По строке 110 отражаются суммарные данные по летучим органическим соединениям (ЛОС), перечень которых приведен в приложении 1.

.Графа 6 > графы 7.

Графа 6 \geq графы 7.

Раздел 3.

Строка 301 \geq строка 302.

**“Атмосфера абасын коргоо тууралуу отчет” 2-тп (аба) – жылдык формасы боюнча
мамлекеттик статистикалык отчеттуулукту толтуруу боюнча**

НУСКАМА

1. Статистикалык байкоолордун максаты

Бул формадагы байкоолордун максаты кармалган, пайдаланылган (керектелген) жана ташталган булгоочу заттардын санын мүнөздөгөн булгоочу заттардын таштоолорунун көлөмүн жана булгоонун өзгөчө булактарынын санын аныктоо болуп саналат.

Форманы атмосфера абасын булгоонун өзгөчө булактарына ээ юридикалык жактар жана алардын түзүмдүк бөлүктөрү мамлекеттик статистиканын аймактык органына экономикалык ишмердиктин бардык түрлөрү боюнча менчигинин формасына карабастан толтурушат.

2. Формада пайдаланылган терминдер жана аныктамалар

Атмосферага булгоочу заттарды таштоолор – атмосфера абасына таштоолордун өзгөчө (жылбаган) булактарынан (органикалык же органикалык эмес) булгоочу заттардын (калктын саламаттыгына жана ишмердигине, айлана-чөйрөгө жагымсыз таасирлерди көрсөтүүчү) келип түшүшү.

Атмосфераны булгоонун өзгөчө булагы – юридикалык же жеке жактарга мыйзамга ылайык таандык же аларга бекитилген объекттердин (жерлердин), ишканалардын аймактарындагы участоктордун чек араларында туруктуу же убактылуу жайгашкан же иштеген, атмосфера абасына булгоочу заттардын органикалык же органикалык эмес таштоолору бар бардык (чекиттик, аянттык ж.б.) булактар.

Буларга террикондор, резервуарлар ж.б.лар кирет. Булгоолордун булактары атайын газ бөлүүчү курулуштар (түзүлүштөр) менен жабдылышына карай уюштурулган жана уюштурулбаган деп бөлүнөт.

Таштоолордун уюштурулган булагы – атмосферага багытталган булгоочу заттардын чыгуусу үчүн атайын жасалган түзүлүштөр аркылуу (газ түтүк, аба түтүк (түтүк, аэрациялык фонар, желдетилген шахта ж.б.у.с)) заттардын түшүүсү ишке ашкан атмосферага булгоочу заттардын таштоолордун булагы.

Таштоолордун уюштурулбаган булагы – заттардын түшүүсү газдын багытталбаган агымдары түрүндө ишке ашкан атайын техникалык түзүлүштөр менен жабдыланбаган атмосферага булгоочу заттарды таштоолордун булагы.

Булгоочу заттарды **кармоо жана зыянсыздандыруу** ишканалардагы чан, газ тазалоочу орнотмолорду пайдалануу менен кармалган жана зыянсыздандырылган атмосферадагы булгоочу заттардын көлөмүн камтыйт.

Булгоочу заттарды **кармоо жана керектөө** товар продуктуларын алуу же башка тарапка сатуу үчүн пайдаланылган, өндүрүшкө кайтып келген кармалган булгоочу заттардын санын камтыйт. Буга эгер технология каралса, продукцияларды чийки зат же полуфабрикат катарында өндүрүүнүн технологиялык процесстеринде пайдаланылган заттар кирет.

Таштоого уруксат берилген чеп (ГУБЧ) абанын жер бетиндеги катмарындагы булгоочу заттарды күтүү булактардын же алардын жыйындыларынан абанын сапатынын адамдар, жаныбарлар жана өсүмдүктөр дүйнөсү үчүн бекитилген нормативинен ашпаган бекитилген шарттардын нормативи.

4. Методологиялык түшүнүктөр

1. №2-тп(аба) формасы ишканаларда, булгоонун өзгөчө булактарынын жана алардын мүнөздөмөлөрүнүн эсебинин журналдарында, газ тазалоочу жана чан кармоочу орнотмолордун иштеринин эсептеринин журналында, ошондой эле ишканаланын экологиялык паспортунда уюштурулган маалыматтардын алгачкы эсептеринин негизинде түзүлөт.

2. Отчетто кармалган, пайдаланылган (керектелген) жана ташталган булгоочу заттардын, ошондой эле бир катар башка көрсөткүчтөрдүн санын мүнөздөгөн булгоонун өзгөчө булактары боюнча маалыматтар чагылдырылат.

3. Отчетто булгоонун автотранспортту кошкондогу көчмө булактары боюнча маалыматтар чагылдырылбайт.

4. Отчетко эгер ушул технологиянын долбоору деп каралса, продукцияларды чийки зат же полуфабрикат катарында өндүрүүнүн технологиялык процесстеринде пайдаланылуучу газ менен чыгарылуучу заттардын саны жөнүндө маалыматтар киргизилбейт. Жалпысынан техникалык көмүртөк заводдорунда көө өндүрүүдө чыгуучу, фосфор заводдорунда сары фосфорду өндүрүүдө рудалык-термикалык мештерден чыгуучу, химиялык заводдордо күкүрт кислотасын өндүрүүдө “Кайнаган катмар” мешинен чыгуучу газды тазалоодо пайда болгон жана керектелген заттар эске алынбайт. Кара металлургия ишканаларындагы домендик газда кармалуучу, технологиялык отун катары пайдалануучу көмүрөктүн кычкылы эске алынбайт. Түстүү жана кара металл, химия, нефть химия жана башка тармактар заводдорунан чыгуучу продукцияларды алуу үчүн кызмат кылган “Кош адсорбция” жана кош байланышуу орнотмолорунан жана системаларынан кармалган заттар эсепке алынбайт. Заттардын пайда болууларынын жана таштоолорунун келтирилген учурларынан технологиялык жабдуулардын герметикалык эместигинен улам газды толук эмес кармоолорунун жана агууларынын натыйжасында атмосферага келүүчү булгоочу заттар гана эсепке алынат

5. Ишканаларда жана аспирациялык абада (жогорку абзацта көрсөтүлгөндөрдөн башка) болгон булгоонун өзгөчө булактарынан чыгуучу газдарда кармалган бардык булгоочу заттар эсепке алынат. Отчеттук жылдагы булгоочу заттардын саны (жумшак, газ түрүндөгү, суюк жана айрым ингредиенттер боюнча) тармактык усулдарга ылайык жүргүзүлгөн аспаптык өлчөмдөрдүн жана эсептердин негизинде көрсөтүлөт.

6. Отчеттуулукта (3-бөлүмдө) зыяндуу заттардын булактары тууралуу маалыматтар чагылдырылат. Аларга атмосферага зыяндуу заттарды таштоолорду түздөн-түз ишке ашырган атайын түзүлүштөр (түтүктөр, аэрациялык фонарлар, желдетилген шахталар ж.б.), т.а. уюштурулган булактар кирет. Буга технологиялык жабдуулардын герметикалык эместигинин (тыгызсыздыгынын) натыйжасынан, газ калдыктарынан жана башка уюштурулбаган булактардан атмосфера абасына келип түшүүчү күйүүчү (чануучу) террикондор жана калдыктар, резервуарлар, булактар, зыяндуу заттар кирет.

7. Эгерде отчетто мурунку мезгилге салыштырганда кескин айырмачылыктар, ошондой эле бекитилген номативдерге ылайык иш жүзүндөгү айырмачылыктар бар болсо, анда отчетко көрсөткүчтөрдүн кескин көбөйгөндүгүнүн же азайгандыгынын себеби кыскача баяндалган түшүндүрмө кат тиркөө керек.

8. Отчеттуу ишканалар булгоочу заттардын дүң таштоолоруна жана булгоонун булактарынын тазалоочу орнотмолор менен жабдылган-жабдылбаганына карабастан түзүшөт.

1-бөлүм

1-графада аба бассейнине келип түшкөн булгоочу заттардын (жумшак, газ түрүндөгү, суюк жана айрым ингредиентер боюнча) тазалангандан кийин жана тазаланбай ташталган жалпыланган саны көрсөтүлөт.

2-графада атмосферага бардык уюштурулбаган булактардан келип түшүүчү булгоочу заттардын саны тазалоо курулуштары, ошондой эле аларды кармоо үчүн багытталбаган газ тазалоочу жана чаң кармоочу орнотмолор (керектөө) аркылуу өткөн кармалбаган зыяндуу заттар кемитилип көрсөтүлөт.

3-графада атайын жабдылган түзүлүштөр (түтүктөр, аэрациялык фанарлар, желдетилген шахталар ж.б.) аркылуу атмосферага келип түшкөн, бирок муну менен алдын ала тазалоого кабылбаган булгоочу заттардын, ошондой эле аларды кармоо үчүн багытталбаган газ тазалоочу жана чаң кармоочу орнотмолор (керектөө) аркылуу өткөн кармалбаган заттардын саны берилет.

4-графада тазалоочу курулуштарга келип түшүүчү, бирок кармоо, зыянсыздандыруу жана керектөө процесстеринен өтпөгөн булгоочу заттардын таштоолорунун көлөмү көрсөтүлөт.

5-графада тазалоо ишканаларындагы таштоого уруксат берилген чендин (ТУБЧ) бекитилген нормативдери көрсөтүлөт. Бекитилген нормалар жок учурларда 5-графага сызыктар коюлат. Эгерде ишканаларга булгоочу заттардын таштоолорунун булактарынын бөлүктөрү үчүн ТУБЧ нормалар бекитилсе, анда бүтүндөй отчет берилүүчү объект боюнча 6-графа гана толтурулат.

6-графада тазалоо курулушуна келип түшкөн булгоочу заттардын бардык көлөмү көрсөтүлөт.

7-графада тазалоо курулушуна келип түшкөн, отчеттук жыл ичинде кармалган Нускаманын методологиялык түшүнүктөрүнүн 4-пунктунда берилген заттардан башка булгоочу заттардын иш жүзүндөгү саны берилет.

8-графада тазалоо курулушуна келип түшкөн, өндүрүшкө кайра келген, товар продукту сун алуу үчүн пайдаланылган же башка тарапка сатылган булгоочу заттардын саны камтылат.

2-бөлүм

Бул бөлүмдө атмосферага таштоолордун өзгөчө булгоочу заттардын катары өзүнчө көрсөтүлөт. Ошондой эле ТУБЧнын бекитилген нормалары көрсөтүлөт, эгер нормалар жок болсо сызык коюлат.

Эгерде ишканалар атмосферага 2-бөлүмдө саналган курамдан көп санда зыяндуу аралашмаларды ташташса, анда алар ушул бөлүмдүн “Башкалар” сабында көрсөтүлөт.

3-бөлүм

3-бөлүмдүн маалыматтары отчет берүүчү ишканаларда таштоого уруксат берилген чендин (ТУБЧ) нормаларынын жайылышына жана бул нормалардын сакталышына көзөмөл жүргүзүү үчүн багытталган.

Бөлүмдү бардык ишканалар бекитилген нормативи бар-жоктугуна, иштеп чыгуу баскычында экендигине же алар боюнча такыр иштерди жүргүзгөн-жүргүзбөгөндүгүнө карабастан толтурушат.

Отчеттук мезгилде аба бассейнине булгоочу заттардын таштоолорун нормалдаштыруу боюнча иштерди жүргүзбөгөн же бул иштерди толук көлөмдө бүтө элек жана көзөмөлдөөчү органдардан таштоого тиешелүү уруксатты ала элек ишканалар 301-сапты (1, 2, 3, 4, 6-графалар) гана толтурушат, ал эми 5-графаны сызып салышат.

Атмосферага булгоочу заттарды таштоолордун ТУБЧ нормативдерин бекитилген тартипте иштеп чыккан жана бул заттарды таштоого уруксат алган ишканалар 301-303-саптарды толтурушат.

1-графада ишканалардагы таштоолордун өзгөчө булактарынын жалпы саны көрсөтүлөт.

2-графада булгоочу заттардын таштоолорунун уюштурулган булактары өзүнчө көрсөтүлөт.

3-графада тазалоо курулуштарынын саны боюнча маалыматтар камтылат.

4-графада иштеп жаткан тазалоо курулуштарынын саны боюнча маалыматтар камтылат.

5-графада булгоочу заттардын атмосферага уруксат берилген таштоолору көрсөтүлөт.

6-графада атмосферага таштоолордун бардык булактарынан келип түшкөн булгоочу заттардын жалпы саны көрсөтүлөт.

3-бөлүмдү толтурууда жогоруда саналган графалар боюнча таштоого уруксаты бар ишканалар 303-сапта атмосферага келип түшүүчү ар бир зат үчүн ТУБЧ нормативдер орнотулганы боюнча маалыматтарды бөлүп көрсөтүшөт жана таштоолордун булактары тууралуу маалыматтарды беришет.

5. Арифметикалык-логикалык көзөмөл

1-бөлүм

$2+3+4$ -саптардын суммасы (бардык сап боюнча) 1-графага барабар. Ишканаларда тазалоо орнотмолору жок кезде 4-6-7-графалар толтурулбайт.

Эгерде 3-бөлүмдүн 3-графасы (301-сап) # 0, анда 1-бөлүмдүн 4-6-7-8-графалары # 0.

1-бөлүмдүн 1-графасы 3-бөлүмдүн 6-графасына (бардык саптар боюнча) барабар.

103-сап 104-111-саптардын (5-графадан башка бардык графалар боюнча) барабар.

110-сапта 1-тиркемеде тизмеси берилген учуучу органикалык кошулмалар (УОК) боюнча жалпыланган маалыматтар чагылдырылат.

6-графа > 7-графа

6-графа \geq 7-графа

3-бөлүм

301-сап \geq 302-сап

1-тиркеме

**Учуучу органикалык кошулмаларга (УОК) кирүүчү заттардын
ТИЗМЕСИ**

**СПИСОК
веществ, относящихся к летучим органическим соединениям (ЛОС)**

№	Заттардын аталышы Наименование вещества
	Чегине жеткен көмүр суутектер <i>Предельные углеводороды</i>
1.	Бутан <i>Бутан</i>
2.	Гексан <i>Гексан</i>
3.	Пентан <i>Пентан</i>
4.	Циклогексан <i>Циклогексан</i>
	Чегине жетпеген көмүр суутектер <i>Непредельные углеводороды</i>
5.	Амилендер (изомерлердин аралашмасы) <i>Амилены (смесь изомеров)</i>
6.	Бутилен <i>Бутилен</i>
7.	Пропилен <i>Пропилен</i>
8.	Этилен <i>Этилен</i>
9.	1,3-бутадиен (дивинил) <i>1,3-бутадиен (дивинил)</i>
10.	Гептен <i>Гептен</i>
	Жыпар жыттуу көмүр суутектер <i>Ароматические углеводороды</i>
11.	Бензол <i>Бензол</i>
12.	Изопропилбензол (кумол) <i>Изопропилбензол (кумол)</i>
13.	α -метилстирол <i>α-метилстирол</i>
14.	Эмерек эритүүчүсү (АМР-3), (толуол боюнча көзөмөл) <i>Растворитель мебельный (АМР-3) (контроль по толуолу)</i>
15.	Этилбензол <i>Этилбензол</i>
16.	1,3,5 – Триметилбензол (мезитилен) <i>1,3,5 – Триметилбензол (мезитилен)</i> 2,6 – Демитилфенол (2,6 –ксиленол) <i>2,6 – Демитилфенол (2,6 –ксиленол)</i>

	Галогендүү туунду көмүр суутектер Галогенопроизводные углеводороды
17.	1- Бромгексан (бром гексили) <i>1- Бромгексан (гексил бромистый)</i>
18.	1- Бромгептан (бром гептили) <i>1- Бромгептан (гептил бромистый)</i>
19.	1- Бромдекан (бром децили) <i>1- Бромдекан (децил бромистый)</i>
20.	1- Бром-3-метилбутан (бром изоамили) <i>1- Бром-3-метилбутан (изоамил бромистый)</i>
21.	1- Бром-2-метилпропан (бром изобутили) <i>1- Бром-2-метилпропан (изобутил бромистый)</i>
22.	1- Бромпентан (бром амили) <i>1- Бромпентан (амил бромистый)</i>
23.	1- Бромпропан (бром пропили) <i>1- Бромпропан (пропил бромистый)</i>
24.	2- Бромпропан (бром изопрпили) <i>2- Бромпропан (изопропил бромистый)</i>
25.	Бромбензол <i>Бромбензол</i>
26.	Хлор бутили <i>Бутил хлористый</i>
27.	1- Бромбутан (бром бутили) <i>1- Бромбутан (бутил бромистый)</i>
28.	Гексафторбензол <i>Гексафторбензол</i>
29.	Дихлордифторметан (фреон 12) <i>Дихлордифторметан (фреон 12)</i>
30.	Дихлорфторметан (фреон 21) <i>Дихлорфторметан (фреон 21)</i>
31.	Дифторхлорметан (фреон 22) <i>Дифторхлорметан (фреон 22)</i>
32.	Дибромбензол <i>Дибромбензол</i>
33.	1,2- Дихлорпропан <i>1,2- Дихлорпропан</i>
34.	1,3- Дихлорпропилен <i>1,3- Дихлорпропилен</i>
35.	Хлор метилени <i>Метилен хлористый</i>
36.	Тетрахлорэтилен (перхлорэтилен) <i>Тетрахлорэтилен (перхлорэтилен)</i>
37.	Тетрафторэтилен

	<i>Тетрафторэтилен</i>
38.	Тетрахлорпропен <i>Тетрахлорпропен</i>
39.	Трихлорметан (хлороформ) <i>Трихлорметан (хлороформ)</i>
40.	Трихлорфторметан (фреон 11) <i>Трихлорфторметан (фреон 11)</i>
41.	Трихлорэтилен <i>Трихлорэтилен</i>
42.	Трибромметан (бромформ) <i>Трибромметан (бромформ)</i>
43.	1,2,3 –трихлорпропан <i>1,2,3 –трихлорпропан</i>
44.	Хлорбензол <i>Хлорбензол</i>
45.	Хлоропрен <i>Хлоропрен</i>
46.	Эпихлоргидрин <i>Эпихлоргидрин</i>
47.	Трихлорбензол <i>Трихлорбензол</i>
48.	Хлор аллилы <i>Аллил хлористый</i>
49.	Бензосульфохлорид <i>Бензосульфохлорид</i>
	Спирттер жана фенолдор <i>Спирты и фенолы</i>
50.	β- нафтол <i>β- нафтол</i>
51.	Амил спирти <i>Спирт амиловый</i>
52.	Бутил спирти <i>Спирт бутиловый</i>
53.	Изобутил спирти <i>Спирт изобутиловый</i>
54.	Изооктилспирти <i>Спирт изооктиловый</i>
55.	Пропил спирти <i>Пропиловый спирт</i>
56.	Этил спирти <i>Спирт этиловый</i>
57.	Циклогексанол <i>Циклогексанол</i>
58.	Этиленхлоргидран <i>Этиленхлоргидран</i>
	Жөнөкөй эфирлер <i>Простые эфиры</i>
59.	Метилаль (диметоксиметан) <i>Метилаль (диметоксиметан)</i>
60.	Дипил (25%түү дифенилдин жана 75%түү дифенилоксиддин аралашмасы)

	<i>Дипил (смесь 25%дифенила и 75%дифенилоксида)</i>
61.	Терефтал кислотасынын диметил эфири <i>Диметиловый эфир терефталевой кислоты</i>
62.	Этиленгликолдун моноизобутилэфири (бутилцеллозол) <i>Моноизобутиловый эфир этиленгликоля (бутилцеллозол)</i>
63.	Этиленгликолдун моноизопропил эфири (пропилцеллозол) <i>Моноизопропиловый эфир этиленгликоля (пропилцеллозол)</i>
64.	Диэтил эфири <i>Диэтиловый эфир</i>
	Татаал эфирлер (фосфор кислотасынын эфиринен сырткары) <i>Сложные эфиры (кроме эфиров фосфорной кислоты)</i>
65.	Н- Амилацетат <i>Н- Амилацетат</i>
66.	Винилацетат <i>Винилацетат</i>
67.	Метилакрилат <i>Метилакрилат</i>
68.	Метилацетат <i>Метилацетат</i>
69.	Метилметакрилат <i>Метилметакрилат</i>
70.	Бутилакрилат (акрил кислотасынын бутил эфири) <i>Бутилакрилат (бутиловый эфир акриловой кислоты)</i>
	Альдегиддер <i>Альдегиды</i>
71.	Май альдегиди <i>Альдегид масляный</i>
72.	Ацетальдегид <i>Ацетальдегид</i>
73.	Метальдегид (ацетальдегид тетрамер) <i>Метальдегид (ацетальдегид тетрамер)</i>
74.	Каприлальдегиди <i>Альдегид каприловый</i>
75.	Каприн альдегиди <i>Альдегид каприновый</i>
76.	Капрон альдегиди <i>Альдегид капроновый</i>
77.	Пелларгон альдегиди <i>Альдегид пелларгоновый</i>
	Кетондор <i>Кетоны</i>
78.	Ацетофенол <i>Ацетофенол</i>
79.	Дикетен <i>Дикетен</i>
80.	Э маркасындагы сөнгөктүү спирт эритүүчү (эфирноацетондуу) (ацетон боюнча көзөмөл) <i>Растворитель древесноспиртовой марки Э (эфирноацетоновый) (контроль по ацетону)</i>
81.	Циклогексанон <i>Циклогексанон</i>

82.	Метилизобутилкетон <i>Метилизобутилкетон</i>
83.	Метилэтилкетон <i>Метилэтилкетон</i>
	Органикалык кислоталар Органические кислоты
84.	Малеин ангидриди (буулар, аэрозоль) <i>Ангидрид малиновый (пары, аэрозоль)</i>
85.	Диметилформамид <i>Диметилформамид</i>
86.	Валериан кислотасы <i>Кислота валериановая</i>
87.	Капрон кислотасы <i>Кислота капроновая</i>
88.	Май кислотасы <i>Кислота масляная</i>
89.	Пропион кислотасы <i>Кислота пропионовая</i>
90.	Терефтал кислотасы <i>Кислота терефталевая</i>
91.	Муравьин кислотасы <i>Кислота муравьиная</i>
92.	Перфторвалериан кислотасы <i>Кислота перфторвалериановая</i>
	Органикалык кычкылдар жана өтө кычкылдар Органические окиси и перекиси
93.	Изопропилбензолдун гидро өтө кычкылы (кумолдун гидро өтө кычкылы) <i>Гидроперекись изопропилбензола (гидроперекись кумола)</i>
94.	4,4 – Диметилдиоксан – 1,3 <i>4,4 – Диметилдиоксан – 1,3</i>
95.	Этилен кычкылы <i>Этилена окись</i>
96.	Пропилен кычкылы <i>Пропилена окись</i>
	Күкүрттүү кошулмалар Серосодержащие соединения
97.	Метилмеркаптопропион альдегиди <i>Альдегид метилмеркаптопропионовый</i>
98.	Тетраметилтиурамдисульфид ТМТД <i>Тетраметилтиурамдисульфид ТМТД</i>
99.	Димитилсульфид <i>Димитилсульфид</i>
100.	2- Меркаптоэтанол (монотиоэтиленгликоль) <i>2- Меркаптоэтанол (монотиоэтиленгликоль)</i>
101.	Этиленсульфид <i>Этиленсульфид</i>
	Аминдер Амины
102.	5/6 Амино (2-парааминофенил) бензи-мидазол <i>5/6 Амино (2-парааминофенил) бензи-мидазол</i>
103.	Алифатикалык аминдер C ₁₅ – C ₂₀

	<i>Амины алифатические C₁₅ – C₂₀</i>
104.	2- Амино-1,3,5 – триметилбензол (мезидин) <i>2- Амино-1,3,5 – триметилбензол (мезидин)</i>
105.	Анилин <i>Анилин</i>
106.	Гексаметилендиамин <i>Гексаметилендиамин</i>
107.	Гексаметиленимин <i>Гексаметиленимин</i>
108.	Диметиламин <i>Диметиламин</i>
109.	Диметиланилин <i>Диметиланилин</i>
110.	3,4 – Дихлоранилин <i>3,4 - Дихлоранилин</i>
111.	Диэтиламин <i>Диэтиламин</i>
112.	β- Диэтиламиноэтилмеркаптан <i>β- Диэтиламиноэтилмеркаптан</i>
113.	Монометиланилин <i>Монометиланилин</i>
114.	Моноэтиламин <i>Моноэтиламин</i>
115.	Триметиламин <i>Триметиламин</i>
116.	Триэтиламин <i>Триэтиламин</i>
117.	м–Хлоранилин <i>м–Хлоранилин</i>
118.	п–Хлоранилин <i>п–Хлоранилин</i>
119.	Этиленимин <i>Этиленимин</i>
120.	Циклогексиламин <i>Циклогексиламин</i>
121.	4-Бутиланилин <i>4-Бутиланилин</i>
122.	Монометиламин <i>Монометиламин</i>
123.	Ксилидин <i>Ксилидин</i>
	Нитро кошулмалар Нитросоединения
124.	Нитробензол <i>Нитробензол</i>
125.	м–Нитробромбензол <i>м–Нитробромбензол</i>
126.	м–Нитрохлорбензол <i>м–Нитрохлорбензол</i>
127.	о–Нитрохлорбензол

	<i>o</i> -Нитрохлорбензол
128.	п-Нитрохлорбензол <i>p</i> -Нитрохлорбензол
	Банка азоттуулар <i>Прочие азотсодержащие</i>
129.	Акрилонитрил <i>Акрилонитрил</i>
130.	Толуилендиизоцианат <i>Толуилендиизоцианат</i>
131.	N,N ¹ -Диметилацетамид <i>N,N¹-Диметилацетамид</i>
132.	Дифенилметандинзодианат <i>Дифенилметандинзодианат</i>
	Хинондор <i>Хиноны</i>
133.	α -Нафтахинон <i>α-Нафтахинон</i>
	Гетеркичлүү кошулмалар <i>Гетероциклические соединения</i>
134.	Пиридин <i>Пиридин</i>
135.	Тетрагидрофуран <i>Тетрагидрофуран</i>
136.	Тиофен (тиофуран) <i>Тиофен (тиофуран)</i>
137.	Фурфурол <i>Фурфурол</i>
	Техникалык аралашмалар <i>Технические смеси</i>
138.	Бензин (нефтилик, көмүртек эсебиндеги аз күкүрттүү) <i>Бензин (нефтяной, малосернистый в пересчете на углерод)</i>
139.	Сланец бензини (көмүртек эсебинде) <i>Бензин сланцевый (в пересчете на углерод)</i>
140.	Уайт-спирит <i>Уайт-спирит</i>
141.	Сольвент <i>Сольвент</i>
142.	Скипидар <i>Скипидар</i>

Кыргыз Республикасынын Улутстаткомунун
туруктуу өнүгүү жана айлана-чөйрө
статистикасы башкармалыгы