



Арқалық қаласында коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормаларын есептеудің қағидаларын бекіту туралы

Қостанай облысы Арқалық қаласы әкімдігінің 2022 жылғы 25 қантардағы № 32 қаулысы

Қазақстан Республикасының Экология кодексінің 365-бабы 4-тармағының 6) тармақшасына және "Қазақстан Республикасындағы жергілікті мемлекеттік басқару және өзін-өзі басқару туралы" Қазақстан Республикасының Заңына сәйкес Арқалық қаласының әкімдігі ҚАУЛЫ ЕТЕДІ:

1. Қоса беріліп отырған Арқалық қаласында коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормаларын есептеудің қағидалары бекітілсін.

2. "Арқалық қаласы әкімдігінің тұрғын үй- коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі, автомобиль жолдары және тұрғын үй инспекциясы бөлімі" мемлекеттік мекемесі:

1) осы қаулыны Қазақстан Республикасы нормативтік құқықтық актілерінің эталондық бақылау банкінде ресми жариялауға жіберуін;

2) осы қаулыны оның ресми жарияланғанынан кейін Арқалық қаласы әкімдігінің интернет-ресурсында орналастырылуын қамтамасыз етсін.

3. Осы қаулының орындалуын бақылау Арқалық қаласы әкімінің жетекшілік ететін орынбасарына жүктелсін.

4. Осы қаулы алғаш ресми жарияланғаннан кейін күнтізбелік он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі.

Қала әкімі

Ә. Асанов

Қала әкімдігінің

2022 жылғы 25 қантардағы № 3

бекітілген

Арқалық қаласында коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормаларын есептеудің қағидалары

1. Жалпы ережелер

1. Осы Коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормаларын есептеудің қағидалары (бұдан әрі – Қағидалар) Қазақстан Республикасының Экология кодексінің 365-бабы 4-тармағының 6) тармақшасына және Қазақстан Республикасының Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің 2021 жылғы 1 қыркүйектегі № 347 бүйрүгімен бекітілген коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормаларын есептеудің үлгілік қағидаларына сәйкес әзірленді және коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормаларын есептеудің тәртібін айқындайды.

2. Коммуналдық қалдықтар деп мынадай тұтыну қалдықтары түсініледі:

1) өзгелермен қатар қағаз бен картонды, шыныны, металдарды, пластмассаны, органикалық қалдықтарды, сүректі, тоқыманы, қаптаманы, пайдаланылған электр және электрондық жабдықтарды, батареялар мен аккумуляторларды қоса алғанда, үй шаруашылықтарының аралас қалдықтары мен бөлек жиналған қалдықтар;

2) егер аралас қалдықтар және басқа көздерден бөлек жиналған қалдықтар өзінің сипаты мен құрамы бойынша үй шаруашылықтарының қалдықтарына ұқсас болса, осындай қалдықтар.

Коммуналдық қалдықтарға өндіріс, ауыл шаруашылығы, орман шаруашылығы, балық аулау, септиктер мен көріз желілері, сондай-ақ сарқынды судың тұнбасын қоса алғанда, тазарту құрылышайлары қалдықтары, пайдаланудан шығып қалған көлік құралдары немесе құрылым қалдықтары кірмейді.

Тұтыну қалдықтарына адамның тыныс-тіршілік әрекеті нәтижесінде түзілген қалдықтар, өзінің тұтыну қасиеттерін толық немесе ішінара жоғалтқан өнімдер және (немесе) бұйымдар, олардың қаптамасы және агрегаттық жай-күйіне қарамастан жарамдылық не пайдалану мерзімі біткен, сондай-ақ меншік иесі өз бетінше физикалық түрде құтылған не тұтыну қалдықтарының қатарына құжатпен аударған өзге де заттар немесе олардың қалдықтары жатады.

3. Коммуналдық қалдықтардың қауіпті қурауыштары (электрондық және электр жабдықтар, құрамында сынап бар қалдықтар, батарейкалар, аккумуляторлар және өзге де қауіпті құрамдастар) бөлек жиналуға және арнайы бейімделген кәсіпорындарға қалпына келтіруге берілуге тиіс.

2. Коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормаларын есептеу тәртібі

4. Коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормалары тұрғын үй қорының барлық объектілері, тұрғын емес үй-жайлар үшін жеке-жеке белгіленеді.

5. Коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормалары осы Қағидаларға 1-қосымшаға сәйкес тұрғын үй қорының барлық объектілері үшін және тұрғын емес үй-жайлар бойынша анықталады.

6. Коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормалары кейіннен есептік бірлікке жинақталу көлемін кейін есептей отырып, заттай өлшеу жүргізу жолымен анықталады.

7. Заттай өлшеулер жүргізу үшін көріктендіру әртүрлі деңгейі бар екі үлгідегі тұрғын үй қорының объектілері бөлінеді:

1) тұтынушыларға коммуналдық қызметтерді ұсыну үшін пайдаланылатын үйішлік инженерлік коммуникациялары мен жабдықтары бар жайлар тұрғын үй;

2) тұтынушыларға коммуналдық қызмет көрсету үшін пайдаланылатын үйішлілік инженерлік коммуникациялары мен жабдықтары жоқ жайлы емес тұрғын үй.

8. Халықтан түзілетін коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормаларын айқындау үшін тұрғын халықтың мынадай саны бар учаскелер бөлінеді:

тұрғындарының саны 300 мың адамға дейінгі елді мекендерде учаскелер абаттандырудың әрбір түрі бойынша тұрғындардың жалпы санының 2%-ын қамти отырып таңдалады;

халқының саны 300-ден 500 мың адамға дейінгі елді мекендерде – 1 %;

тұрғындарының саны 500 мың адамнан асатын елді мекендерде – 0,5% (оның ішінде жайлы емес сектор бойынша кемінде 500 адам).

9. Таңдалап алған объектілерде өлшеу жүргізу алдында жергілікті атқарушы органдар коммуналдық қалдықтарды жинау мен шығаруды жүзеге асыратын ұйымдармен бірлесіп, осы Қағидаларға 2-қосымшаға сәйкес нысандар бойынша тұрғын қоры мен тұрғын емес үй-жайлардың коммуналдық паспортын жасайды.

10. Түзілген және жинақталған коммуналдық қалдықтардың массасы мен көлемін анықтау үшін өлшеу сыйғышы мен салмақ өлшеу жабдығы пайдаланылады.

11. Өлшеу алдында контейнердегі қалдықтар коммуналдық қалдықтарды жинау мен шығаруды жүзеге асыратын ұйыммен теңестіріледі және өлшеу сыйғышының көмегімен қалдықтардың көлемі анықталады.

12. Жинақталған қалдықтардың массасы толтырылған контейнерлерді өлшеу және коммуналдық қалдықтарды жинау мен шығаруды жүзеге асыратын ұйымның бос контейнердің массасын одан әрі шегеру жолымен айқындалады.

13. Бір учаскеде түзілген және жинақталған қалдықтардың жалпы көлемі арнайы техниканың (қоқыс тасығыштың) шанағын толтырған және басқа учаскелерден қоқысты тиесу мүмкін болмаған кезде, қалдықтардың массасын қоқыс тиелген және бос машиналарды автомобиль таразысында өлшеу жолымен анықтауға жол беріледі.

14. Түзілген және жинақталған қалдықтардың массасы мен көлемі жөніндегі деректерді жергілікті атқарушы орган Қағидаларға 3-қосымшаға сәйкес нысан бойынша бастапқы жазба бланкісіне енгізеді.

15. Өлшеу бойынша бастапқы материалдарды өндегеннен кейін әрбір объектінің алған деректері (массасы, көлемі) аптаның күндері бойынша қосылады және жергілікті атқарушы орган Қағидаларға 4-қосымшаға сәйкес

нысан бойынша коммуналдық қалдықтардың түзілуі мен жинақталуының жиынтық маусымдық ведомосына енгізеді.

16. Маусымдық өлшеулер жүргізілгеннен кейін жергілікті атқарушы орган осы Қағидаларға 5-қосымшаға сәйкес нысан бойынша коммуналдық қалдықтардың түзілуі мен жинақталуының жиынтық жылдық ведомосына деректерді (масса, көлем) енгізеді.

17. Белгілі бір объекті бойынша өлшеу болжанып отырған коммуналдық қалдықтарды жинағанда басқа объектілердің коммуналдық қалдықтары араласып кетпеуге.

18. Қалдықтардың жинақталуын анықтаған кезде бірдей сыйымдылықтағы стандартты контейнерлер пайдаланылады. Қалдықтарды барынша толық есепке алу және біркелкі емес түзілу мен жинақталу коэффициентін анықтауға қосымша контейнерлер орнату көзделеді, оларды орнату қажеттілігі мен олардың саны тандап алынған участкерді тексерген кезде нақтыланады.

Барлық контейнерлер толығымен тазалануы керек:

- 1) күн сайын әкету кезінде – өлшеу басталғанға дейін бір тәулік бұрын;
- 2) кесте бойынша әкету кезінде күн сайын – кесте бойынша әкетудің соңғы күні өлшеу аптасының алдында.

19. Өлшеу басталғанға дейін бір тәулік бұрын коммуналдық қалдықтарды жинау мен шығаруды жүзеге асыратын үйым барлық контейнерлерді толық тазартуы тиіс.

20. Өлшеу бойынша бастапқы материалдарды өндөу олар жүргізілгеннен кейін келесі күннен кешіктірілмей жүргізіледі.

3. Коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормаларын есептеу

21. Коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормаларын есептеу былайша жүргізіледі:

1) бір тәулікте объектіде коммуналдық қалдықтарды жинақтауға арналған бір контейнерде түзілген және жинақталған қалдықтардың көлемін анықтау ($V_{конт.}$, M_3):

$$V_{конт} = h * S$$

мұндағы h - контейнердің түбінен бастап жинақталған коммуналдық қалдықтардың жоғарғы нүктесіне дейінгі биіктік, м;

S – контейнер түбінің алаңы, m^2 ;

2) контейнерлік алаңда коммуналдық қалдықтардың түзілуі мен жинақталуының жалпы көлемін анықтау ($V_{тәу}$, m^3), егер контейнерлік алаңда коммуналдық қалдықтарды жинақтауға арналған контейнерлердің саны бірден артық болса:

$$V_{тәу} = V_{конт1} + V_{конт2} + V_{конт3} \dots$$

мұндағы Vконт1, Vконт2, Vконт3 – контейнерлік аланда орналасқан әрбір контейнер бойынша коммуналдық қалдықтардың түзілуі мен жинақталуының тәуліктік көлемі. Есептеу контейнерлік аланда орналасқан контейнердің санына байланысты жүргізіледі;

3) коммуналдық қалдықтарды жинақтауға арналған контейнерде жинақталған коммуналдық қалдықтардың тәуліктік массасын анықтау (тконт., кг) мынадай формула бойынша жүргізіледі:

$$\text{тконт} = \text{m3} - \text{тп}$$

мұндағы m3 – қалдықтар тиелген контейнердің массасы, кг;

тп – қалдықтардан бос контейнердің массасы, кг;

4) объектіде түзілген коммуналдық қалдықтардың тәуліктік массасын анықтау (ттәу., кг) мынадай формула бойынша жүргізіледі:

$$\text{ттәу} = \text{тконт1} + \text{тконт2} + \text{тконт3} \dots$$

мұндағы тконт1, тконт2, тконт3 – контейнерлік аланда орналасқан әрбір контейнер бойынша коммуналдық қалдықтардың тәуліктік массасы. Есептеу контейнерлік аланда орналасқан контейнерлердің санына байланысты жүргізіледі;

5) өлшеулер контейнерлік алаңнан қалдықтарды шығарғанға дейін тәуліктің бір уақытында жүргізіледі. Өлшеулерді жүргізу кезеңі: жетікүн (үзіліссіз).

Өлшеулерді жүргізу мерзімдері: қыс-желтоқсан, қантар, ақпан; көктем-наурыз, сәуір, мамыр; жаз-маусым, шілде, тамыз; күз-қыркүйек, қазан, қараша.

Маусымдық кезең ішінде объектіде түзілген коммуналдық қалдықтардың көлемін анықтау (Vмаус, м3) мынадай формула бойынша жүргізіледі:

$$V_{\text{маус}} = V_{\text{тәу1}} + V_{\text{тәу2}} + \dots + V_{\text{тәу7}}$$

мұндағы Vтәу1, Vтәу2 – белгілі бір маусымда әр тәулік ішінде объектіде пайда болған коммуналдық қалдықтардың көлемі;

6) маусымдық кезең ішінде объектіде пайда болған коммуналдық қалдықтардың көлемін анықтау (тмаус, кг) мынадай формула бойынша жүргізіледі:

$$tmaus = mt_{\text{тәу1}} + mt_{\text{тәу2}} + \dots + mt_{\text{тәу7}}$$

мұндағы mtәу1 mtәу2 – белгілі бір маусымда тәулік ішінде объектідегі коммуналдық қалдықтардың массасы;

7) объектіде коммуналдық қалдықтардың түзілу көздерінің санынан коммуналдық қалдықтардың орташа маусымдық нормасын анықтау мынадай формула бойынша жүргізіледі:

Көлемі бойынша (Vтм, м3):

$$V_{\text{тм}} = V_{\text{маус}} / (nxa)$$

Массасы бойынша (ттм, кг):

$$\text{ттм} = \text{тмаус}/(n\lambda)$$

мұндағып – маусымдық кезең ішінде бақылау тәулігінің саны;

а – есептік бірліктің саны.

8) объектіде есептік бірлікке коммуналдық қалдықтардың тәуліктік орташа жылдық нормасын анықтау мынадай формула бойынша жүргізіледі:

Көлем і бойынша ($V_{том}$, м³):

$$V_{том} = (V_{ктм} + V_{ктм} + V_{жтм} + V_{кутм})/n$$

Массасы бойынша (ттом, кг):

$$\text{ттом} = (m_{ктм} + m_{ктм} + m_{жтм} + m_{кутм})/n$$

мұндағы жоғарғы индекстер "к", "к", "ж", "ку" – қыста – "к", көктемде – "к", жазда – "ж", күзде "ку" – есептік бірлікте тиісінше қалдықтар пайда болуының тәуліктік орташа маусымдық нормативтерін білдіреді;

n – қалдықтар пайда болған маусымның саны (n=4).

9) Объектіде есептік бірлікте коммуналдық қалдықтардың пайда болуымен жинақталуының жылдық нормасын анықтау мынадай формула бойынша жүргізіледі:

Көлемі бойынша ($V_{ж}$, м³):

$$V_{ж} = V_{тожхпк}$$

Массасы бойынша (тж, кг):

$$m_{ж} = m_{тожхпк}$$

мұндағы пк – жылдағы күннің саны.

22. Коммуналдық қалдықтардың орташа тығыздығын анықтау, коммуналдық қалдықтардың түзілуі мен жинақталуының маусымдық және тәуліктік бір тектіемес коэффициентін анықтауға қосымша мынадай есеп жүргізіледі:

1) коммуналдық қалдықтардың орташа тығыздығын анықтау (g_{ор}, кг/м³) мынадай формула бойынша жүргізіледі:

$q_{ор} = m/V$, мұндағы m – және V – есептік бірлікте тиісінше массасы мен көлемі бойынша коммуналдық қалдықтардың түзілуі мен жинақталуының жылдық немесе орташа маусымдық нормативтері;

2) коммуналдық қалдықтардың түзілуі мен жинақталуының маусымдық бір тектіемес коэффициентін (k_{бе}) анықтау мынадай формула бойынша жүргізіледі:

Көлемі бойынша:

$$K_{бе} = V_{ом}/V_{ж}$$

Массасы бойынша:

$$K_{бе} = m_{том}/m_{ж}$$

3) коммуналдық қалдықтардың түзілуі мен жинақталуының тәуліктік маусымдық бір тексті емес коэффициентін анықтау мынадай формула бойынша жүргізіледі:

Көлемі бойынша:

$$K_{\text{мб}} = V_{\text{max}} \cdot t_{\text{тэу}} / V_{\text{ом}}$$

Мұндағы $V_{\text{max}} \cdot t_{\text{тэу}}$. – маусымда объектідегі коммуналдық қалдықтардың түзілуі мен жинақталуының ең жоғарғы тәуліктік көлемі, м³

Массасы бойынша:

$$K_{\text{сн}} = m_{\text{max}} \cdot t_{\text{тэу}} / t_{\text{ом}}$$

Мұндағы $m_{\text{max}} \cdot t_{\text{тэу}}$. – маусымда объектідегі коммуналдық қалдықтардың түзілуі мен жинақталуының ең жоғарғы тәуліктік массасы, кг.

23. Нақты және есептік жылдық көлемді салыстыру үшін коммуналдық қалдықтардың пайда болуы мен жинақталуының есептік бірлікте белгіленген жылдық нормативтері есептік бірліктің санына көбейтіледі. Алынған коммуналдық қалдықтардың түзілуінің есептік жылдық көлемінің айырмасы олардың дәлсол объектіде бір жыл ішінде нақты жинақталуының бес пайзынан аспауға тиіс. Есепті және нақты деректерде бес пайзыдан артық айырма болған жағдайда коммуналдық қалдықтардың түзілуінің сараланған нормативтері олар түзілетін негізгі объектілер бойынша талапетілген қателіктермен нәтижеге шыққанға дейін түзетіледі.

Арқалық

каласында коммуналдық

қалдықтардың түзілу және

жинақталу нормаларын

есептеудің қафидаларына

1-қосымша

Тұрғын үй қоры мен тұрғын емес үй-жайлар объектілерінің тұрларі

№	Коммуналдық қалдықтар жинақталатын объектілер	Есептік бірлік
1	Жайлар және жайлар емес үйлер	1 тұрғын
2	Жатақханалар, интернаттар, балалар үйлері, қарттар үйлері және сол сияқтылар	1 орын
3	Қонақ үйлер, санаторийлер, демалыс үйлері	1 орын
4	Балабақшалар, бебекжай және басқа да мектепке дейінгі мекемелер	1 орын
5	Мекемелер, ұйымдар, оғистер, кенселер, банктер, байланыс бөлімшелері	1 қызметкер
6	Емханалар, медициналық орталықтар	1 келіп кету
7	Ауруханалар, өзгеде емдеу-сауықтыру мекемелері	1 төсек-орын
8	Мектептер және өзгеде оқу орындары	1 окушы

9	Мейрамханалар, дәмханалар, басқада көніл көтеретін ғимараттар және қоғамдық тамақтану мекемелері	1 отыратын орын
10	Театрлар, кинотеатрлар, концерт залдары, тұнгі клубтар, ойынханалар, ойын автоматтарының залы, интернет-кафелер, компьютерлік клубтар	1 отыратын орын
11	Мұражайлар, көрмелер	Жалпы аланы 1 м2
12	Стадиондар, спорталаңдары	Жоба бойынша 1 орын
13	Спорт, би және ойын залдары	Жалпы аланы 1 м2
14	Азық-түлік, өнер кәсіптік тауар дүкендері, супермаркеттер	Сауда аланы 1 м2
15	Машиналардан сату	Сауда орнының 1 м2
16	Базарлар, сауда павильондары, дүңгіршектер, сөрелер	Сауда аланы 1 м2
17	Өнеркәсіптік, азық-түлік тауарларының көтерме базалары, қоймалары	Жалпы аланы 1 м2
18	Тұрмыстық қызмет корсету үйі: халықта қызмет көрсету	Жалпы аланы 1 м2
19	Вокзалдар, автовокзалдар, әуежайлар	Жалпы аланы 1 м2
20	Жағажайлар, жолдардан көше сметалары	Жалпы аланы 1 м2
21	Дәріханалар	Сауда аланы 1 м2
22	Автотұрақтар, автомобильді жуу орындары, АЖС	1 машина-орын
23	Автомобиль шеберханалары	1 жұмысшы
24	Гараж кооперативтері, гараждар, паркингтер	1 гаражға
25	Шаштараздар, косметикалық салондар	1 жұмыс орны
26	Кір жуатын орындар, химиялық тазалау орындары, тұрмыстық техниканы жөндеу орындары, тігін ательесі	Жалпы аланы 1 м2
27	Зергерлік, аяқ киімді, сағаттарды жөндеу шеберханалары	Жалпы аланы 1 м2
28	Кішігірім жөндеу және қызмет көрсету орындары (кілттер жасау және сол сияқтылар.)	1 жұмыс орны
29	Моншалар, сауналар	Жалпы аланы 1 м2
30	Қала аумағында жаппай іс-шаралар ұйымдастыратын занды, саябақ қалдықтары	1000 катысушы
31	Бау-бақша кооперативтері	1 участке

Арқалық

қаласында коммуна
қалдықтардың түзілу
жинақталу нормалы
есептеудің қағидала
2-қосымша

Нысан

Тұрғын үй қоры объектісінің коммуналдық паспорты

Елдімекен, аудан, облыс _____

1. Мекенжайы _____

2. Қабаттылығы _____

3. Үйдің нөмірі _____

4. Тұрып жатқан адамдардың саны, адам _____

5. Жайлыштың деңгейі: _____

а) су құбырының, газдың, кәріздің болуы _____

б) жылу беру түрі (орталықтан, пешпен, жергілікті) _____

в) отынның түрі - көмір (тас көмір, қоңыр темір), ағаш отын, газ _____

г) қоқыс құбырының болуы _____

д) аула аумағының алаңы, м² _____

жасыл екпелер бар _____

жабыны қатты _____

оның ішінде жаяу соқпақтар _____

6. Контейнерлердің түрі, олардың саны және сыйымдылығы _____

7. Қалдықтарды шығару кезеңділігі _____

8. Тамақ қалдықтары мен қайталама шикізатты бөлек жинау жүргізіле ме
(қандай және қанша) _____

9. Қайталама шикізатты шығару кезеңділігі _____

10. Тамақ қалдықтарын шығару кезеңділігі _____

11. Қауіпті қалдықтарды бөлек жинау жүргізілеме (қандай және қанша
фракция) _____

Көлдары:

Т.А.Ә. (болған жағдайда), лауазымы

Нысан

Тұрғын емес үй-жайлар объектілерінің коммуналдық паспорты

Елдімекен, аудан, облыс _____

1. Объектінің атауы _____

2. Мекенжайы _____

3. Жапсарлас салынған немесе жеке тұрған (соңғысының қабатын көрсету
қажет) _____

4. Есеп айырысу бірліктерінің саны (қызметкерлер және т. б.) _____

5. Тәулігіне өткізу қабілеті: _____

ойын-сауық кәсіпорындары үшін (орын саны) _____

қоғамдық тамақтану кәсіпорындары үшін (тағам түрі) _____

6. Қызмет көрсететін персоналдың саны, адам _____

7. Үй-жайдың жалпы аланы, м² _____
 сауда аланы _____
 қоймалық және қосалқы алаң _____
8. Аулааумагының аланы, м² _____
 Жасыл екпелер бар _____
 Жабын қатты _____
9. Контейнерлердің типі, олардың саны және сыйымдылығы _____
10. Қалдықтарды шығару кезеңділігі _____
11. Тамақ қалдықтарымен қайталама шикізатты бөлек жинау жүргізіле ме (қандай және қанша) _____
12. Қайталама шикізатты шығару кезеңділігі _____
-
13. Тамақ қалдықтарын шығару кезеңділігі _____
-
14. Қауіпті қалдықтарды бөлек жинау жүргізіле ме (қандай және қанша фракция) _____
- Көлдары:
 Т.А.Ә. (болған жағдайда), лауазымы
- Арқалық
 каласында коммуналдық
 қалдықтардың түзілу және
 жинақталу нормаларын
 есептеудің қағидаларына
 3-қосымша

Формасы

Бастапқы жазба бланкісі

 (күні)

объектісі бойынша

(атауы, мекенжайы)

Контейнердің р/с №	Жиналған қалдықтар қабатының биіктігі, h, м	Контейнер негізінің аланы, S, м ²	Контейнердегі қалдықтардың көлемі, V, h*S, м ³	Қалдықтар тиелген контейнердің массасы (қоқыс тасығыш), m ³ , кг	Бос контейнердін массасы (қоқыс тасығыш), тп, кг	К
1						
2						
...						

Тәулік жынысы	iшіндегі		Vтәу					M
------------------	----------	--	------	--	--	--	--	---

Арқалық
қаласында коммуна
қалдықтардың түзілу
жинақталу нормала
септеудің қағидала
4-қосымша

Нысан

**Объектілердің топтары бойынша коммуналдық қалдықтардың түзілу мен жиналудының
жынтық айлық (маусымдық) ведомосі**

20 жылғы бастап дейін

Жайлыштық типі

Аптаңың күндері	Объектінің атаяуы	Объектінің қызмет түрі	Есептік бірліктің саны	Жинақталған коммуналдық қалдықтардың		Орташа тығыздығы, кг/м3	Барлық шикізат (бөлек кг)		
				жалпы					
				кг	м3				
Дүйсенбі									
Сейсенбі									
Сәрсенбі									
Бейсенбі									
Жұма									
Сенбі									
Жексенбі									
Тәулігіне орташа									

Колдары

Т.А.Ә. (болған жағдайда), лауазымы

Арқалық
қаласында коммуналдық
қалдықтардың түзілу және
жинақталу нормаларын
есептеудің қағидаларына
5-қосымша

Нысан

Коммуналдық қалдықтардың түзілуі мен жинақталудының жынтық жылдық ведомосі

Жайлылық типі

Барлығы

Тәулігіне орташа _____

Қолдары _____

Т.А.Ә. (болған жағдайда), лауазымы _____