

Аққайың ауданы бойынша коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормаларын есептеу қағидаларын бекіту туралы

Солтүстік Қазақстан облысы Аққайың ауданы әкімдігінің 2024 жылғы 12 ақпандағы № 27 қаулысы

Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 365-бабы 4-бабының 2) тармақшасына сәйкес, Солтүстік Қазақстан облысы Аққайың ауданының әкімдігі **ҚАУЛЫ ЕТЕДІ:**

1. Осы қаулының қосымшасына сәйкес қоса беріліп отырған Аққайың ауданы бойынша коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормаларын есептеу қағидалары бекітілсін.

2. "Солтүстік Қазақстан облысы Аққайың ауданы әкімдігінің сәулет, құрылыс, тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімі" коммуналдық мемлекеттік мекемесі заңнамада белгіленген тәртіппен қамтамасыз етсін:

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

2) осы қаулыны ресми жариялағаннан кейін оны Аққайың ауданы әкімдігінің ресми интернет-ресурсына орналастыруды;

3) осы қаулыдан туындайтын шараларды қабылдауды қамтамасыз етілсін.

3. Осы қаулының орындалуын бақылау Солтүстік Қазақстан облысы Аққайың ауданы жетекшілік ететін әкімінің орынбасарына жүктелсін.

4. Осы қаулы оны алғашқы ресми жарияланған күнінен бастап қолданысқа енгізіледі.

Аққайың ауданының әкімі

Р. Елубаев

Солтүстік Қазақстан облысы
Аққайың ауданы әкімдігінің
2024 жылғы 12 ақпан
№ 27 қаулысымен бекітілген

Аққайың ауданы бойынша коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормаларын есептеу ережесі

1 тарау. Жалпы ережелер

1. Осы Солтүстік Қазақстан Аққайың ауданы бойынша коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормаларын есептеу қағидалары (бұдан қағидалар) Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 365-бабы 4-тармағының б) тармақшасына, " Коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормаларын есептеудің үлгілік

қағидаларын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Экология, Геология және табиғи ресурстар министрінің 2021 жылғы 1 қыркүйектегі № 347 бұйрығына сәйкес әзірленді және коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормаларын есептеу тәртібін айқындайды.

2. Коммуналдық қалдықтар деп келесі тұтыну қалдықтары түсініледі:

1) қағаз және картон, шыны, металдар, пластмассалар, органикалық қалдықтар, ағаш, тоқыма бұйымдары, орауыштар, пайдаланылған электр және электрондық жабдықтар, батареялар мен аккумуляторларды қоса алғанда, бірақ олармен шектелмей, үй шаруашылықтарының аралас қалдықтары мен бөлек жиналған қалдықтары;

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

Коммуналдық қалдықтарға өндіріс, ауыл шаруашылығы, орман шаруашылығы, балық шаруашылығы, септиктер мен кәріз желілерінің қалдықтары, сондай-ақ ағынды сулардың шөгінділерін, пайдаланудан шыққан көлік құралдарын немесе құрылыс қалдықтарын қоса алғанда, тазарту құрылыстарының қалдықтары кірмейді.

Тұтыну қалдықтарына адамның тіршілік әрекеті нәтижесінде пайда болатын, өзінің тұтыну қасиеттерін толық немесе ішінара жоғалтқан өнімдер және (немесе) бұйымдар, олардың қаптамасы және өзге де заттар немесе олардың қалдықтары жатады, олардың жарамдылық не пайдалану мерзімі олардың агрегаттық жай-күйіне қарамастан аяқталған, сондай-ақ меншік иесі физикалық тұрғыдан өз бетінше құтылған не құжатпен разрядқа ауыстырған қалдықтар жатады тұтыну қалдықтары.

3. Коммуналдық қалдықтардың қауіпті құрамдас бөліктері (электрондық және электр жабдықтары, құрамында сынабы бар қалдықтар, батареялар, аккумуляторлар және басқа да қауіпті компоненттер) бөлек жиналып, мамандандырылған кәсіпорындарға қалпына келтіруге берілуі тиіс.

2 тарау. Коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормаларын есептеу тәртібі

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

5. Коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормалары тұрғын үй қоры объектілерінің барлық түрлері үшін және тұрғын емес үй-жайлар бойынша Қағидаларға 1-қосымшаға сәйкес айқындалады.

6. Коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормаларын айқындау есептеу бірлігіне жинақталу көлемін кейіннен есептей отырып, заттай өлшеулер жүргізу жолымен жүргізіледі.

7. Заттай өлшеулер жүргізу үшін абаттандыру деңгейі әртүрлі екі типті тұрғын үй қорының объектілері бөлінеді:

1) тұтынушыларға коммуналдық қызметтер көрсету үшін пайдаланылатын үйшілік инженерлік коммуникациялары мен жабдықтары бар абаттандырылған тұрғын үй;

2) тұтынушыларға коммуналдық қызметтер көрсету үшін пайдаланылатын үйшілік инженерлік коммуникациялары мен жабдықтары жоқ абаттандырылмаған тұрғын үй.

8. Тұрғындардан пайда болатын коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормаларын айқындау үшін тұрғылықты тұрғындарының саны мынадай учаскелер бөлінеді:

саны 300 мың адамға дейінгі елді мекендерде абаттандырудың әрбір түрі бойынша тұрғындардың жалпы санының 2% қамтумен учаскелер таңдалады;

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

саны 500 мыңнан асатын елді мекендерде – 0,5 % (оның ішінде абаттандырылмаған сектор бойынша кемінде 500 адам).

9. Таңдалған объектілерге өлшеу жүргізер алдында жергілікті атқарушы органдар коммуналдық қалдықтарды жинауды және әкетуді жүзеге асыратын ұйыммен бірлесіп Қағидаларға 2-қосымшаға сәйкес нысандар бойынша тұрғын үй қоры объектілерінің және тұрғын емес үй-жайлардың коммуналдық паспорттарын жасайды.

10. Түзілген және жинақталған коммуналдық қалдықтардың көлемі мен массасын анықтау үшін өлшеуіш сызғыш пен таразы жабдығы қолданылады.

11. Өлшеуді бастамас бұрын контейнердегі қалдықтарды коммуналдық қалдықтарды жинауды және әкетуді жүзеге асыратын ұйым тегістейді және өлшеуіш сызғыштың көмегімен қалдықтардың көлемі айқындалады.

12. Жинақталған қалдықтардың массасы толтырылған контейнерлерді өлшеу және кейіннен коммуналдық қалдықтарды жинауды және шығаруды жүзеге асыратын ұйымның бос контейнердің массасын шегеру арқылы анықталады.

13. Арнайы техниканың (қоқыс тасығыштың) шанағын бір учаскенің түзілген және жинақталған коммуналдық қалдықтарының жалпы көлемімен толық толтырған және басқа учаскелерден одан әрі тиеу мүмкін болмаған кезде қалдықтардың массасын автомобиль таразыларында тиелген және бос машинаны өлшеу жолымен анықтауға жол беріледі.

14. Түзілген және жинақталған коммуналдық қалдықтардың массасы мен көлемі бойынша деректерді Жергілікті атқарушы орган Қағидаларға 3-қосымшаға сәйкес нысан бойынша бастапқы жазбалар бланкісіне енгізеді.

15. Бастапқы материалдарды өңдегеннен кейін өлшемдер бойынша әрбір объектінің алынған деректері (массасы, көлемі) аптаның күндері бойынша жинақталады және жергілікті атқарушы орган Қағидаларға 4-қосымшаға сәйкес нысан бойынша коммуналдық қалдықтардың пайда болуы мен жинақталуының жиынтық маусымдық ведомосіне енгізеді.

16. Маусымдық өлшеулер жүргізілгеннен кейін жергілікті атқарушы орган Қағидаларға 5-қосымшаға сәйкес нысан бойынша коммуналдық қалдықтардың пайда

болуы мен жинақталуының жиынтық жылдық ведомосіне деректерді (массасын, көлемін) енгізеді.

17. Белгілі бір объект бойынша өлшеуге болжанатын коммуналдық қалдықтарды жинау коммуналдық қалдықтарды басқа объектілерден араластыруды болдырмауы тиіс .

18. Коммуналдық қалдықтардың жиналуын анықтау кезінде сыйымдылығы бірдей стандартты контейнерлер қолданылады. Қалдықтарды толық есепке алу және түзілу мен жинақталудың біркелкі кәсітігі коэффициентін анықтау үшін қосымша контейнерлер орнату көзделеді, оларды орнату қажеттілігі және олардың саны тандалған учаскелерді тексеру кезінде нақтыланады.

Барлық контейнерлер толығымен тазалануы керек:

- 1) күнделікті әкету кезінде-өлшеу басталғанға дейін бір тәулік бұрын;
- 2) Күн сайын кесте бойынша әкету кезінде – әкетудің соңғы күнінде өлшеу аптасы алдындағы кесте бойынша.

19. Өлшеу басталғанға дейін бір тәулік бұрын барлық контейнерлерді коммуналдық қалдықтарды жинауды және шығаруды жүзеге асыратын ұйым толығымен тазалауы тиіс.

20. Бастапқы материалдарды өлшеу бойынша өңдеу олар жүргізілгеннен кейінгі келесі күннен кешіктірілмей жүргізіледі.

3-тарау. Коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормаларын есептеу

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

1) тәулігіне объектіде коммуналдық қалдықтарды жинауға арналған бір контейнерде пайда болған және жинақталған коммуналдық қалдықтардың көлемін айқындау ($V_{\text{конт}}$, м³):

$$V_{\text{конт}} = h * S$$

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

S-контейнер негізінің ауданы, м²;

2) объектінің контейнерлік алаңында коммуналдық қалдықтарды жинауға арналған контейнерлер саны біреуден артық болған кезде контейнерлік алаңда ($V_{\text{сут}}$, м³) коммуналдық қалдықтардың түзілуінің және жинақталуының жалпы көлемін айқындау :

$$V_{\text{сут}} = V_{\text{конт}1} + V_{\text{конт}2} + V_{\text{конт}3} \dots$$

мұндағы, $v_{\text{конт}1}$, $V_{\text{конт}2}$, $V_{\text{конт}3}$ – контейнерлік алаңда орналасқан әрбір контейнер бойынша коммуналдық қалдықтардың түзілуі мен жинақталуының тәуліктік көлемі. Есептеу контейнер алаңында орналасқан контейнерлер санына байланысты жүргізіледі;

3) коммуналдық қалдықтарды жинауға арналған контейнерде жинақталған коммуналдық қалдықтардың тәуліктік массасын айқындау (мкмт, кг) формула бойынша жүргізіледі:

$$m_{кмт} = m_3 - m_{п}$$

мұндағы m_3 -жүктелген қоқыс контейнерінің массасы, кг;

$m_{п}$ -қалдықтары бар бос контейнердің салмағы, кг;

4) объектіде пайда болған коммуналдық қалдықтардың тәуліктік массасын анықтау ($m_{сут}$, кг) формула бойынша жүргізіледі:

$$m_{сут} = m_{конт1} + m_{конт2} + m_{конт3} \dots$$

мұндағы $m_{конт1}$, $m_{конт2}$, $m_{конт3}$ – контейнер алаңында орналасқан әрбір контейнер бойынша коммуналдық қалдықтардың тәуліктік массасы. Есептеу контейнер алаңында орналасқан контейнерлер санына байланысты жүргізіледі;

5) өлшеулер қалдықтарды контейнерлік алаңнан шығарғанға дейін тәуліктің бір мезгілінде жүргізіледі. Өлшеу кезеңі: жеті күн (үзіліссіз).

Өлшеу мерзімі: қыс-желтоқсан, қаңтар, ақпан; көктем - наурыз, сәуір, мамыр; жаз - маусым, шілде, тамыз; күз - қыркүйек, қазан, қараша.

Байқаудың маусымдық кезеңі ішінде объектідегі коммуналдық қалдықтардың көлемін ($V_{сез}$, м³) анықтау мына формула бойынша жүргізіледі:

$$V_{сез} = V_{сут1} + V_{сут2} + \dots + V_{сут7}$$

мұндағы $v_{сут1}$, $v_{сут2}$ -белгілі бір маусымда әр тәулік үшін объектіде коммуналдық қалдықтардың түзілу көлемі;

б) маусымдық кезең ішінде объектіде пайда болған коммуналдық қалдықтардың массасын анықтау ($m_{сез}$, кг) формула бойынша жүргізіледі:

$$m_{сез} = m_{сут1} + m_{сут2} + \dots + m_{сут7}$$

мұндағы $m_{сут1}$, $m_{сут2}$ - белгілі бір маусымда бір тәулік ішінде объектідегі коммуналдық қалдықтардың массасы;

7) объектіде коммуналдық қалдықтардың пайда болу көздерінің санына коммуналдық қалдықтардың тәуліктік орташа маусымдық нормасын айқындау (есептік бірлік) формула бойынша жүргізіледі:

көлемі бойынша ($V_{сс}$, м³):

$$V_{сс} = V_{сез} / (n \cdot a)$$

салмағы бойынша ($m_{сс}$, кг):

$$M_{сс} = m_{сез} / (n \cdot a)$$

мұндағы n -маусымдық кезеңдегі бақылау тәуліктерінің Саны; a -есеп айырысу бірліктерінің саны;

8) объектідегі есептік бірлікке коммуналдық қалдықтардың тәуліктік орташа жылдық нормасын айқындау формула бойынша жүргізіледі:

көлемі бойынша ($V_{сс}$, м³):

$$V_{ссг} = (V_{зсс} + V_{всс} + V_{лсс} + V_{осс}) / n$$

салмағы бойынша (мсс, кг):

$$m_{сг} = (m_{ссс} + m_{ссс} + m_{ссс} + m_{осс})/n,$$

мұндағы "з", "в", "л", "о" жоғарғы индекстері – сәйкесінше қыста – "з", көктемде – "в", жазда – "л", күзде – "о" есептік бірлігіне қалдықтардың пайда болуының тәуліктік орташа маусымдық нормативін белгілейді;

n - қалдықтардың пайда болу маусымдарының саны (N = 4);

9) объектіде есептеу бірлігіне коммуналдық қалдықтардың түзілуінің және жинақталуының жылдық нормасын айқындау мынадай формула бойынша жүргізіледі:

көлемі бойынша ($V_{г}$, м³):

$$V_{г} = V_{сг} \times PD,$$

салмағы бойынша (мг, кг):

$$m_{г} = m_{сг} \times PD,$$

мұндағы PD-жылдағы күндер саны;

22. Қосымша, коммуналдық қалдықтардың орташа тығыздығын, коммуналдық қалдықтардың түзілуі мен жинақталуының маусымдық және тәуліктік маусымдық біркелкіэффстігінің коэффициентін анықтау үшін мынадай есептеу жүргізіледі:

1) коммуналдық қалдықтардың орташа тығыздығын анықтау ($c_{р}$, кг/м³) формула бойынша жүргізіледі:

$$c_{р} = m / V,$$

мұндағы m және V-есептік бірлікке шаққандағы массасы мен көлемі бойынша қалдықтардың түзілуі мен жинақталуының жылдық немесе орта маусымдық нормативтері;

2) Коммуналдық қалдықтардың түзілуі мен жинақталуының маусымдық біркелкіэффстігінің коэффициентін анықтау ($k_{н}$) формула бойынша жүргізіледі:

көлемі бойынша:

$$k_{н} = V_{с} / V_{г}$$

салмағы бойынша:

$$k_{н} = m_{с} / m_{г}$$

3) коммуналдық қалдықтардың түзілуі мен жинақталуының тәуліктік маусымдық біркелкіэффстігінің коэффициентін айқындау мынадай формула бойынша жүргізіледі:

көлемі бойынша:

$$K_{SN} = V_{\max.күн} / V_{сс},$$

V_{\max} қайда.тәулік-маусымдағы объектіде коммуналдық қалдықтардың түзілуінің және жинақталуының ең жоғары тәуліктік көлемі, м³.

салмағы бойынша:

$$K_{SN} = m_{\max.күн} / m_{сс},$$

қайда m_{\max} .тәулік-бір маусымда объектіде коммуналдық қалдықтардың пайда болуы мен жинақталуының ең жоғары тәуліктік массасы, кг.

23. Нақты және есептік жылдық көлемді салыстыруды жүргізу үшін коммуналдық қалдықтардың түзілуі мен жинақталуының белгіленген жылдық нормалары объектінің бір есептік бірлігіне есептік бірліктер санына көбейтіледі. Коммуналдық қалдықтардың пайда болуының алынған жылдық есептік көлемі олардың нақты жинақталуынан бір жылда бір объектіден бес пайыздан артық ерекшеленбеуге тиіс. Есептік және нақты деректер бес пайыздан аса алшақтаған кезде коммуналдық қалдықтардың пайда болуының сараланған нормативтері олардың пайда болуының негізгі объектілері бойынша қажетті қателікпен нәтижеге дейін түзетіледі.

Солтүстік Қазақстан облысы Аққайың
ауданы
бойынша коммуналдық қалдықтардың
түзілу
және жинақталу нормаларын
есептеудің
қағидаларына 1-қосымша

Тұрғын үй қоры объектілерінің түрлері және тұрғын емес үй-жайлар

№ Коммуналдық қалдықтарды жинақтау объектісі есеп бірлігі

1. Абаттандырылған және абаттандырылмаған үй иеліктері 1 тұрғын
2. Жатақханалар, интернаттар, балалар үйлері, қарттар үйлері және басқа да осындай объектілер 1 орын
3. Қонақ үйлер, санаторийлер, демалыс үйлері 1 орын
4. Балабақшалар, бөбекжайлар және басқа да мектепке дейінгі мекемелер 1 орын
5. Мекемелер, ұйымдар, кеңселер, кеңселер, банктер, байланыс бөлімшелері 1 қызметкер
6. Емханалар, медициналық орталықтар 1 бару
7. Ауруханалар, өзге де емдеу-алдын алу мекемелері 1 төсек-орын
8. Мектептер және басқа оқу орындары 1 оқушы
9. Мейрамханалар, кафелер, басқа да ойын-сауық орындары мен қоғамдық тамақтану мекемелері 1 орын
10. Театрлар, кинотеатрлар, концерт залдары, түнгі клубтар, казинолар, Ойын автоматтары залдары, интернет-кафелер, компьютерлік клубтар 1 орын
11. Жалпы ауданы 1 м² мұражайлар, көрмелер
12. Стадиондар, спорт алаңдары жоба бойынша 1 орын
13. Жалпы ауданы 1 м² спорт, би және ойын залдары
14. Азық-түлік және Өнеркәсіптік дүкендер, аралас дүкендер 1 м² сауда алаңы
15. Сауда орны 1 м² машиналардан сауда
16. Базарлар, сауда павильондары, дүңгіршектер, сауда алаңының 1 м² науалары
17. Көтерме базалар, жалпы ауданы 1 м² өнеркәсіптік, азық-түлік тауарларының қоймалары

18. Тұрмыстық үйлер: жалпы ауданы 1 м² Халыққа қызмет көрсету
19. Жалпы ауданы 1 м² Вокзалдар, автовокзалдар, әуежайлар
20. Жалпы ауданы 1 м² жолдардан жағажайлар, көше сметалары
21. Дәріханалар 1 м² сауда алаңы
22. Автотұрақтар, автокөлік жуу орындары, АЖС 1 машина-орын
23. Автомастерханалар 1 қызметкер
24. Гараж кооперативтері, гараждар, 1 гаражға арналған паркингтер
25. Шаштараздар, косметикалық салондар 1 жұмыс орны
26. Кір жуу, Құрғақ тазалау, тұрмыстық техниканы жөндеу, жалпы ауданы тағы 1 м² тігін
27. Зергерлік шеберханалар, аяқ киімді жөндеу, жалпы ауданы 1 м² сағат
28. Ұсақ жөндеу және қызмет көрсету (кілттерді дайындау және т. б.) 1 жұмыс орны
29. Моншалар, сауналар жалпы ауданы 1 м²
30. Қала аумағында жаппай іс-шараларды ұйымдастыратын заңды, саябақ қалдықтары 1000 қатысушы
31. Бау-бақша кооперативтері 1 учаске

Солтүстік Қазақстан облысы Аққайың
ауданы
бойынша коммуналдық қалдықтардың
түзілу
және жинақталу нормаларын
есептеудің
қағидаларына 2-қосымша
Пішін

Тұрғын үй қоры объектісінің коммуналдық паспорты

- Елді мекен, аудан, облыс _____
1. Мекен жайы _____
 2. Қабат _____
 3. Үйге меншік нөмірі _____
 4. Тұрғындар саны, адам. _____
 5. Абаттандыру деңгейі: _____
 - а) су құбырының, кәріздің, газдың болуы _____
 - б) жылыту түрі (Орталық, пеш, жергілікті) _____
 - в) отын түрі – көмір (тас, қоңыр), отын, газ _____
 - г) қоқыс құбырының болуы _____
 - д) аула аумағының ауданы, м² _____
- жасыл кеңістіктің астында _____
- қатты жабынның астында _____

олардың ішінде тротуарлар _____

6. Контейнерлердің түрі, олардың саны және сыйымдылығы _____

7. Қалдықтарды шығару жиілігі _____

8. Тамақ қалдықтары мен қайта өңделетін заттарды бөлек жинау керек пе (қандай және қанша) _____

9. Қайта өңделетін шикізатты әкету кезеңділігі _____

10. Тамақ қалдықтарын шығару жиілігі _____

11. Қауіпті қалдықтарды бөлек жинау жүргізіле ме (қандай және қанша фракциялар)

Қолтаңбалар:

Т. а. ә. (бар болса), лауазымы

Пішін

Тұрғын емес үй-жайлар объектілерінің коммуналдық паспорты

Елді мекен, аудан, облыс _____

1. Объектінің атауы _____

2. Мекен-жайы _____

3. Кіріктірілген немесе жеке (соңғысы үшін қабатты көрсетіңіз) _____

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

5. Тәулігіне өткізу қабілеті:

ойын-сауық кәсіпорындары үшін (орындар саны) _____

қоғамдық тамақтандыру кәсіпорындары үшін (тағамдар саны) _____

6. Қызмет көрсетуші персоналдың саны, адам. _____

7. Үй-жайлардың жалпы ауданы, м² _____

сауда _____

қойма және қосалқы _____

8. Аула аумағының ауданы, м² _____

жасыл кеңістіктің астында _____

қатты жабынның астында _____

9. Контейнерлердің түрі, олардың саны және сыйымдылығы _____

10. Қалдықтарды шығару жиілігі _____

11. Тамақ қалдықтары мен қайта өңделетін заттарды бөлек жинау керек пе (қандай және қанша) _____

	қызмет түрі	кг	м3	кг	м3	Ғы кг / м3	Кг	м3
Дүйсенбі								
Сейсенбі								
Сәрсенбі								
Бейсенбі								
Жұма								
Сенбі								
Жексенбі								

Қолтаңбалар

Т. а. ә. (бар болса), лауазымы

Солтүстік Қазақстан облысы Аққайың ауданы бойынша коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормаларын есептеудің қағидаларына 5 -қосымша
Пішін

Коммуналдық қалдықтардың түзілуі мен жинақталуының жиынтық жылдық ведомосы

Абаттандыру түрі _____

Нысан	Ай	Өлшенетін бірліктің ер саны	Қалдықтардың жиналуы				Біркелкі емес коэффициент	Бөлек жинау, кг				
			жалпы		1-ге өлшенетін бірлік			жалпы		1-ге өлшенетін бірлік		
			м3	кг	м3	кг		м3	кг	м3	кг	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Барлығы _____

Тәулігіне орташа _____

Қолтаңбалар _____

Т. а. ә. (бар болса), лауазымы