



Бекітемін

«Қаржы орталығы» АҚ

Басқарма Төрағасы

А. Ибраимов

2023 жыл

Мектепке дейінгі тәрбие мен оқытудың жан басына шаққандағы нормативін есептеу жөніндегі әдістемелік ұсынымдар

Шымкент қаласында орналасқан білім беру ұйымдары үшін 2024 жылға арналған есептеулер үлгісі

Есептеулер тәрбиеленушінің баратын тобына, орналасқан жеріне (қала/ауыл) және өңірге байланысты орындалады:

1. Толық емес күн болатын топтағы, жалпы білім беретін мектептің жанындағы мектепалы даярлық сыныбындағы тәрбиеленуші;
2. Болу режимі 9 сағаттық топтағы тәрбиеленуші;
3. Болу режимі 10,5 сағаттық топтағы тәрбиеленуші;
4. Туберкулез, аллергия ауруымен ауыратын, қант диабетімен ауыратын, әлжуаз және жиі ауыратын балаларға арналған болу режимі 10,5 сағаттық топтағы тәрбиеленуші;
5. Болу режимі 10,5 сағаттық түзету тобындағы тәрбиеленуші.

Жан басына шаққандағы қаржыландыру нормативін есептеу үшін пайдаланылатын көрсеткіштер:

Конт_z – тәрбиеленушілердің нақты ай сайынғы контингенті (бірақ жобалық қуаттылығынан аспайды);

z – міндеттегі топтар (жалпы міндеттегі топтар, балаларға арналған түзету үлгісіндегі топтар, туберкулез, аллергия ауруларымен ауыратын, қант диабетімен ауыратын, әлжуаз және жиі ауыратын балаларға арналған топтар) бойынша индекс.

X – бір айда бір тәрбиеленушіге есептелген білім беру процесіне байланысты оқу шығыстары, 0,3 АЕК-ті құрайды;

к_p – лауазымдық айлықақының белгіленген мөлшеріне түзету коэффициенті:

2023 жылға және одан кейінгі жылдарға – 2,6;

e – «Арал өңіріндегі экологиялық қасірет салдарынан зардап шеккен азаматтарды әлеуметтік қорғау туралы» 1992 жылғы 30 маусымдағы Қазақстан Республикасының Заңына (бұдан әрі – Экологиялық қасірет салдарынан зардап шеккен азаматтарды әлеуметтік қорғау туралы заң) сәйкес

экологиялық қасірет аймағында тұрғаны үшін жыл сайынғы ақысы төленетін қосымша демалысқа қосымша ақы коэффициенті – 0,025.

Егер осы қосымша ақы Экологиялық қасірет салдарынан зардап шеккен азаматтарды әлеуметтік қорғау туралы заңда көзделмеген жағдайда е 0-ге тең болады;

г – «Семей ядролық сынақ полигонындағы ядролық сынақтардың салдарынан зардап шеккен азаматтарды әлеуметтік қорғау туралы» 1992 жылғы 18 желтоқсандағы Қазақстан Республикасы Заңына (бұдан әрі – Ядролық сынақ полигонында зардап шеккендерді қорғау туралы заң) сәйкес радиациялық қауіпті аймақтарда тұрғаны үшін жыл сайынғы ақысы төленетін қосымша демалысқа қосымша ақы коэффициенті - 0,028.

Егер осы қосымша ақы Ядролық сынақ полигонында зардап шеккендерді қорғау туралы заңда көзделмеген жағдайда г 0-ге тең болады;

spo – әлеуметтік салық және әлеуметтік аударымдар коэффициенті – 1,0836;

mp – жұмыс берушінің міндетті медициналық сақтандыру қорына аударымдар коэффициенті:

2024 жыл – 1,045;

mv – бала-сағат коэффициенті мынаны құрайды:

толық емес күн болатын топтағы, жалпы білім беретін мектептің жанындағы мектепалы даярлық сыныбындағы тәрбиеленушілер үшін – 0,04;

болу режимі 9 сағаттық топтағы тәрбиеленушілер үшін – 0,08;

болу режимі 10,5 сағаттық топтағы тәрбиеленушілер үшін – 0,09;

туберкулез, аллергия ауруларымен ауыратын, қант диабетімен ауыратын, әлжуаз және жиі ауыратын балаларға арналған 10,5 сағаттық топтағы тәрбиеленушілер үшін – 0,15;

түзету үлгісіндегі 10,5 сағаттық топтағы тәрбиеленушілер үшін – 0,1875;

БЛА – базалық лауазымдық айлықақы – 17 697 теңге;

ЛА – білім беру процесіне қатысатын педагогтердің БЛА-ны 4,21 коэффициентіне көбейту жолымен анықталатын лауазымдық айлықақысы;

f – білім беру процесіне қатысатын басқарушы персоналдың еңбекақы төлеу қорын есептеу коэффициенті:

2023 және одан кейінгі жылдарға – 1,946;

k_s – мамандарға ауылдық жердегі жұмыс үшін төленетін қосымша ақы коэффициенті мынаны құрайды:

қалалық МДТО ұйымдары үшін – 1;

ауылдық ұйымдар үшін – 1,25;

Қеж₁ – білім беру процесіне қатысатын басқарушы персоналдың және педагогтердің ерекше еңбек жағдайлары үшін қосымша ақы коэффициенті:

2023 және одан кейінгі жылдарға – 1,289;

u_z – туберкулез, аллергия ауруларымен ауыратын, қант диабетімен ауыратын, әлжуаз және жиі ауыратын балаларға арналған топтарда, сондай-

ақ түзету үлгісіндегі топтарда ерекше білім беруге қажеттілігі бар балалармен жұмыс үшін педагогтерге қосымша ақы коэффициенті – 0,380;

k_{e1} – білім беру процесіне қатысатын басқарушы персоналдың және педагогтердің Экологиялық қасірет салдарынан зардап шеккен азаматтарды әлеуметтік қорғау туралы заңға сәйкес экологиялық қасірет аймағында тұрғаны үшін қосымша ақы коэффициенті:

2023 және одан кейінгі жылдарға – 3,868.

Егер осы қосымша ақы Экологиялық қасірет салдарынан зардап шеккен азаматтарды әлеуметтік қорғау туралы заңда көзделмеген жағдайда k_{e1} 0-ге тең болады;

R – Ядролық сынақ полигонында зардап шеккендерді қорғау туралы заңға сәйкес радиациялық қауіпті аймақта тұрғаны үшін қосымша ақы – 1,5 АЕК.

Егер осы қосымша ақы Ядролық сынақ полигонында зардап шеккендерді қорғау туралы заңда көзделмеген жағдайда R 0-ге тең болады;

$K_{алм}$ – қызметкерлердің орнын алмастырғаны үшін қосымша ақы коэффициенті:

2023 және одан кейінгі жылдарға – 1,657;

S – бір айда бір тәрбиеленушіге шаққандағы мектепке дейінгі білім беру ұйымын ағымды күтіп-ұстауға арналған шығыстардың нормасы, мынаны құрайды:

Алматы, Атырау, Батыс Қазақстан, Жетісу, Маңғыстау, Түркістан облыстары және Алматы мен Шымкент қалалары үшін – 3,75 АЕК;

Абай, Ақмола, Ақтөбе, Шығыс Қазақстан, Жамбыл, Қарағанды, Қостанай, Павлодар, Ұлытау облыстары және Астана қаласы үшін – 3,92 АЕК;

Солтүстік Қазақстан облысы үшін – 4,08 АЕК;

Қызылорда облысы үшін – 4,25 АЕК.

Толық емес күн болатын топтағы тәрбиеленушілер үшін ағымдағы күтіп-ұстауға арналған шығыстардың нормасын есептеу кезінде S көрсеткіші 2-ге бөлінеді;

12 – бір жылдағы айлар саны;

c – білім беру процесіне қатыспайтын білікті персонал жалақысының педагогтердің жалақысына қарағандағы үлес салмағының коэффициенті, мынаған тең:

толық емес күн болатын топтардағы, жалпы білім беретін мектептің жанындағы мектепалы даярлық сыныптарындағы тәрбиеленушілер үшін – 1,681;

басқа топтардағы тәрбиеленушілер үшін – 1,821;

q – қызметкерлердің жыл сайынғы ақы төленетін еңбек демалысына сауықтыруға арналған төлем көзделмеген, білім беру процесіне қатыспайтын білікті емес қызметкерлер жалақысы үлес салмағының коэффициенті, мынаған тең:

толық емес күн болатын топтардағы, жалпы білім беретін мектептің жанындағы мектепалы даярлық сыныптарындағы тәрбиеленушілер үшін – 0,722;

басқа топтардағы тәрбиеленушілер үшін – 2,417;

Қеж₂ – білім беру процесіне қатыспайтын персоналдың ерекше еңбек жағдайлары үшін қосымша ақы коэффициенті, мынаған тең:

толық емес күн болатын топтардағы, жалпы білім беретін мектептің жанындағы мектепалы даярлық сыныптарындағы тәрбиеленушілер үшін – 0,24;

басқа топтардағы тәрбиеленушілер үшін – 0,424;

к_{е2} - Экологиялық қасірет салдарынан зардап шеккен азаматтарды әлеуметтік қорғау туралы заңға сәйкес білім беру процесіне қатыспайтын персоналдың экологиялық қасірет аймағында тұрғаны үшін қосымша ақы коэффициенті:

толық емес күн болатын топтардағы, жалпы білім беретін мектептің жанындағы мектепалы даярлық сыныптарындағы тәрбиеленушілер үшін – 0,721;

басқа топтардағы тәрбиеленушілер үшін – 1,271.

Егер мұндай қосымша ақы Экологиялық қасірет салдарынан зардап шеккен азаматтарды әлеуметтік қорғау туралы заңмен қарастырылмаған жағдайда **к_{е2}** 0-ге тең болады.

Э_{өтем1} – Экологиялық қасірет салдарынан зардап шеккен азаматтарды әлеуметтік қорғау туралы заңға сәйкес білім беру процесіне қатысатын басқарушы персоналдың және педагогтердің жыл сайынғы ақысы төленетін еңбек демалысына қолданыстағы төлемнен тыс сауықтыруға арналған материалдық көмек. Егер мұндай қосымша ақы Экологиялық қасірет салдарынан зардап шеккен азаматтарды әлеуметтік қорғау туралы заңда көзделмеген жағдайда **Э_{өтем1}** 0-ге тең болады;

Э_{өтем2} – Экологиялық қасірет салдарынан зардап шеккендерді әлеуметтік қорғау туралы заңға сәйкес білім беру процесіне қатыспайтын персоналдың жыл сайынғы ақысы төленетін еңбек демалысына қолданыстағы төлемнен тыс сауықтыруға арналған материалдық көмек.

Егер мұндай қосымша ақы Экологиялық қасірет салдарынан зардап шеккендерді әлеуметтік қорғау туралы заңда қарастырылмаған жағдайда **Э_{өтем2}** 0-ге тең болады;

1-үлгі: Қалалық жердегі (Шымкент қ.) толық емес күн болатын 20 орындық топта, жалпы білім беретін мектеп жанындағы мектепалды даярлық сыныбында тәрбиеленушілерді жан басына шаққандағы қаржыландыру нормативін анықтау.

1. Білім беру процесі шығыстарының нормасын есептеу:

1) Білім беру процесіне қатыстырылған педагогтердің айына еңбекақы төлеу қоры (W):

$$W = (\text{ЛА} * k_p + \text{БЛА} * f) * k_s + \text{БЛА} * (\text{Қеж}_1 + u_z + k_{\text{алм}} + k_{e1}) + R$$

$$W = (74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * 1 + 17\,697 * (1,289 + 0 + 1,657 + 0) + 0 \\ = 280\,284 \text{ теңге}$$

Бұл жағдайда u_z , k_{e1} коэффициенттері қолданылмайды.

2) Білім беру процесіне қатыстырылған басқарушы персоналдың және педагогтердің бір айда бір тәрбиеленушіге есептелген еңбекақы төлеу қорын (T) анықтау:

$$T = T_{\text{нег.}} + T_{\text{өтем.}}$$

мұндағы:

$T_{\text{нег.}}$ – білім беру процесіне қатыстырылған басқарушы персоналдың және педагогтердің өтемақылық төлемдерсіз айлық еңбекақы төлеу қоры;

$$T_{\text{нег.}} = (W + ((\text{ЛА} * k_p + \text{БЛА} * f) * (e + r))) * s_{\text{по}} * m_p * m_v$$

$$T_{\text{нег.}} = (280\,284 + ((74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * (0+0))) * 1,0836 * 1,045 * \\ * 0,04 = 12\,695 \text{ теңге}$$

Бұл жағдайда e , r коэффициенттері қолданылмайды.

$T_{\text{өтем.}}$ – қызметкерінің жыл сайынғы төленетін еңбек демалысына сауықтыруға арналған жәрдемақыны төлеуге арналған шығыстардың айлық көлемі;

$$T_{\text{өтем.}} = (((\text{ЛА} * k_p + \text{БЛА} * f) * k_s + \mathcal{E}_{\text{өтем1}}) * m_v) / 12$$

$$T_{\text{өтем.}} = (((74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * 1 + 0) * 0,04) / 12 = 761 \text{ теңге}$$

Бұл жағдайда $\mathcal{E}_{\text{өтем1}}$ коэффициенті қолданылмайды.

$$T = T_{\text{нег.}} + T_{\text{өтем.}}$$

$$T = 12\,695 + 761 = 13\,456 \text{ теңге}$$

3) Міндеттегі топтар бойынша бір айда бір тәрбиеленушіге арналған білім беру процесі шығыстарының нормасын (E_z) анықтаймыз:

$$E_z = T + X,$$

$$E_z = 13\,456 + (0,3 * 3\,692) = 14\,563 \text{ теңге}$$

2. Білім беру ортасы шығыстарының нормасын есептеу:

1. МДТО-ның білім беру ортасы шығыстарының бір айда бір тәрбиеленушіге шаққандағы нормасын (L) анықтау:

$$L = Q + S$$

мұндағы:

Q – білім беру процесіне қатыспайтын персоналдың бір айда бір тәрбиеленушіге есептелген айлық еңбекақы төлеу қоры;

$$Q = Q_{\text{нег.}} + Q_{\text{өтем.}}$$

мұндағы:

$Q_{\text{нег.}}$ – білім беру процесіне қатыспайтын персоналдың өтемақылық төлемдерсіз айлық еңбекақы төлеу қоры;

$$Q_{\text{нег.}} = \{F + [\text{БЛА} * (c + q) * (e + r)]\} * \text{spo} * \text{mp} * \text{mv}$$

$$Q_{\text{нег.}} = (46\,773 + (17\,697 * (1,681 + 0,722) * (0 + 0))) * 1,0836 * 1,045 * 0,04 = \\ = 2\,119 \text{ теңге}$$

F – білім беру процесіне қатыспайтын персоналдың бір айдағы еңбекақы төлеу қоры:

$$F = \text{БЛА} * (c + q + \text{Кеж}_2 + k_{e2}) + R$$

$$F = 17\,697 * (1,681 + 0,722 + 0,24 + 0) + 0 = 46\,773 \text{ теңге}$$

Бұл жағдайда e , r , k_{e2} , R коэффициенттері қолданылмайды.

$Q_{\text{өтем.}}$ – білім беру процесіне қатыспайтын қызметкерлердің жыл сайынғы ақысы төленетін еңбек демалысына сауықтыруға арналған жәрдемақыларды төлеуге шығыстардың айлық көлемі:

$$Q_{\text{өтем.}} = (\text{БЛА} * c + \text{Э}_{\text{өтем}2}) * \text{mv} / 12$$

$$Q_{\text{өтем.}} = (17\,697 * 1,681 + 0) * 0,04 / 12 = 99 \text{ теңге}$$

Бұл жағдайда $\text{Э}_{\text{өтем}2}$ коэффициенті қолданылмайды.

$$Q = 2\,119 + 99 = 2\,218 \text{ теңге}$$

$$L = 2\,218 + (3,75 * 3\,692) / 2 = 9\,141 \text{ теңге}$$

3. Бір айда бір тәрбиеленушіні қаржыландырудың жан басына шаққандағы нормативін (N_z) анықтау:

$$N_z = E_z + L,$$

$$N_z = 14\,563 + 9\,141 = 23\,704 \text{ теңге}$$

4. Бір айдағы жан басына шаққандағы нормативтік қаржыландыру ($V_{ЖҚ}$) көлемін анықтау:

$$V_{ЖҚ} = \sum (N_z * \text{Конт}_z),$$

$$V_{ЖҚ} = 23\,704 * 20 = 474\,080 \text{ теңге}$$

2-үлгі: Қалалық жердегі (Шымкент қ.) 20 орындық болу режимі 9 сағаттық топта тәрбиеленушілерді жан басына шаққандағы қаржыландыру нормативін анықтау.

1. Білім беру процесі шығыстарының нормасын есептеу:

1) Білім беру процесіне қатыстырылған педагогтердің айына еңбекақы төлеу қоры (W):

$$W = (\text{ЛА} * k_p + \text{БЛА} * f) * k_s + \text{БЛА} * (\text{Кеж}_1 + u_z + k_{\text{алм}} + k_{e1}) + R$$

$$W = (74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * 1 + 17\,697 * (1,289 + 0 + 1,657 + 0) + 0 \\ = 280\,284 \text{ теңге}$$

Бұл жағдайда u_z , k_{e1} коэффициенттері қолданылмайды.

2) Білім беру процесіне қатыстырылған басқарушы персоналдың және педагогтердің бір айда бір тәрбиеленушіге есептелген еңбекақы төлеу қорын (T) анықтау:

$$T = T_{\text{нег.}} + T_{\text{өтем.}}$$

мұндағы:

$T_{\text{нег.}}$ – білім беру процесіне қатыстырылған басқарушы персоналдың және педагогтердің өтемақылық төлемдерсіз айлық еңбекақы төлеу қоры;

$$T_{\text{нег.}} = (W + ((\text{ЛА} * k_p + \text{БЛА} * f) * (e + r))) * s_{\text{но}} * m_p * m_v$$

$$T_{\text{нег.}} = (280\,284 + ((74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * (0+0))) * 1,0836 * 1,045 * \\ * 0,08 = 25\,391 \text{ теңге}$$

Бұл жағдайда e , r коэффициенттері қолданылмайды.

$T_{\text{өтем.}}$ – қызметкерінің жыл сайынғы төленетін еңбек демалысына сауықтыруға арналған жәрдемақыны төлеуге арналған шығыстардың айлық көлемі;

$$T_{\text{өтем.}} = (((\text{ЛА} * k_p + \text{БЛА} * f) * k_s + \text{Э}_{\text{өтем1}}) * m_v) / 12$$

$$T_{\text{өтем.}} = (((74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * 1 + 0) * 0,08) / 12 = 1\,521 \text{ теңге}$$

Бұл жағдайда $\text{Э}_{\text{өтем1}}$ коэффициенті қолданылмайды.

$$T = T_{\text{нег.}} + T_{\text{өтем.}}$$

$$T = 25\,391 + 1\,521 = 26\,912 \text{ теңге}$$

3) Міндеттегі топтар бойынша бір айда бір тәрбиеленушіге арналған білім беру процесі шығыстарының нормасын (E_z) анықтаймыз:

$$E_z = T + X,$$

$$E_z = 26\,912 + (0,3 * 3\,692) = 28\,019 \text{ теңге}$$

2. Білім беру ортасы шығыстарының нормасын есептеу:

1. МДТО-ның білім беру ортасы шығыстарының бір айда бір тәрбиеленушіге шаққандағы нормасын (L) анықтау:

$$L = Q + S$$

мұндағы:

Q – білім беру процесіне қатыспайтын персоналдың бір айда бір тәрбиеленушіге есептелген айлық еңбекақы қоры;

$$Q = Q_{\text{нег.}} + Q_{\text{өтем.}}$$

мұндағы:

$Q_{\text{нег.}}$ – білім беру процесіне қатыспайтын персоналдың өтемақылық төлемдерсіз айлық еңбекақы қоры;

$$Q_{\text{нег.}} = \{F + [\text{БЛА} * (c + q) * (e + r)]\} * \text{сно} * \text{mp} * \text{mv}$$

$$Q_{\text{нег.}} = (82\,503 + (17\,697 * (1,821 + 2,417) * (0 + 0))) * 1,0836 * 1,045 * 0,08 = \\ = 7\,474 \text{ теңге}$$

F – білім беру процесіне қатыспайтын персоналдың бір айдағы еңбекақы төлеу қоры:

$$F = \text{БЛА} * (c + q + \text{Кеж}_2 + k_{e2}) + R$$

$$F = 17\,697 * (1,821 + 2,417 + 0,424 + 0) + 0 = 82\,503 \text{ теңге}$$

Бұл жағдайда e , r , k_{e2} , R коэффициенттері қолданылмайды.

$Q_{\text{өтем.}}$ – білім беру процесіне қатыспайтын қызметкерлердің жыл сайынғы ақысы төленетін еңбек демалысына сауықтыруға арналған жәрдемақыларды төлеуге шығыстардың айлық көлемі:

$$Q_{\text{өтем.}} = (\text{БЛА} * c + \text{Э}_{\text{өтем2}}) * \text{mv} / 12$$

$$Q_{\text{өтем.}} = (17\,697 * 1,821 + 0) * 0,08 / 12 = 215 \text{ теңге}$$

Бұл жағдайда $\text{Э}_{\text{өтем2}}$ коэффициенті қолданылмайды.

$$Q = 7\,474 + 215 = 7\,689 \text{ теңге}$$

$$L = 7\,689 + (3,75 * 3\,692) = 21\,534 \text{ теңге}$$

3. Бір айда бір тәрбиеленушіні қаржыландырудың жан басына шаққандағы нормативін (N_z) анықтау:

$$N_z = E_z + L,$$

$$N_z = 28\,019 + 21\,534 = 49\,553 \text{ теңге}$$

4. Бір айдағы жан басына шаққандағы нормативтік қаржыландыру ($V_{жқ}$) көлемін анықтау:

$$V_{жқ} = \sum (N_z * \text{Конт}_z),$$

$$V_{жқ} = 49\,553 * 20 = 991\,060 \text{ теңге}$$

3-үлгі: Қалалық жердегі (Шымкент қ.) болу режимі 10,5 сағаттық балабақшаның 10 тобында тәрбиеленушілерді жан басына шаққандағы қаржыландыру нормативін анықтау, оның ішінде:

жалпы міндеттегі 7 топ – 20 орыннан = 140 орын;

туберкулез, аллергия ауруларымен ауыратын, қант диабетімен ауыратын, әлжуаз және жиі ауыратын балаларға арналған 2 топ – 15 орыннан = 30 орын;

1 түзету үлгісіндегі топ – 12 орыннан = 12 орын.

1. Болу режимі 10,5 сағаттық топтағы тәрбиеленуші үшін білім беру процесі шығыстарының нормасын анықтау:

1) Білім беру процесіне қатыстырылған педагогтердің айына еңбекақы төлеу қорын (W) анықтау:

$$W = (Л\text{А} * k_p + Б\text{Л}\text{А} * f) * k_s + Б\text{Л}\text{А} * (К_{еж1} + u_z + k_{алм} + k_{е1}) + R$$

$$W = (74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * 1 + 17\,697 * (1,289 + 0 + 1,657 + 0) + 0 \\ = 280\,284 \text{ теңге}$$

$$W_{\text{сан.және түз. топтары үшін}} = (74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * 1 + 17\,697 * (1,289 + 0,380 + 1,657 + 0) + 0 = 287\,009 \text{ теңге}$$

Бұл жағдайда $k_{е1}$, R коэффициенттері қолданылмайды.

2) Білім беру процесіне қатыстырылған басқарушы персоналдың және педагогтердің бір айда бір тәрбиеленушіге есептелген еңбекақы төлеу қорын (T) анықтау:

$$T = T_{\text{нег.}} + T_{\text{өтем.}}$$

мұндағы:

$T_{\text{нег.}}$ – білім беру процесіне қатыстырылған басқарушы персоналдың және педагогтердің өтемақылық төлемдерсіз айлық еңбекақы төлеу қоры;

$$T_{\text{нег.}} = (W + ((\text{ЛА} * k_p + \text{БЛА} * f) * (e + r))) * \text{sno} * \text{mp} * \text{mv}$$

$$T_{\text{нег.}} = (280\,284 + ((74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * (0 + 0))) * 1,0836 * 1,045 * 0,09 = 28\,564 \text{ теңге}$$

$$T_{\text{нег. сан. топтар үшін}} = (287\,009 + ((74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * (0+0))) * 1,0836 * 1,045 * 0,15 = 48\,750 \text{ теңге}$$

$$T_{\text{нег. түз. топтары үшін}} = (287\,009 + ((74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * (0+0))) * 1,0836 * 1,045 * 0,1875 = 60\,937 \text{ теңге}$$

Бұл жағдайда е, г коэффициенттері қолданылмайды.

$T_{\text{өтем.}}$ – қызметкерінің жыл сайынғы төленетін еңбек демалысына сауықтыруға арналған жәрдемақыны төлеуге арналған шығыстардың айлық көлемі;

$$T_{\text{өтем.}} = (((\text{ЛА} * k_p + \text{БЛА} * f) * k_s + \mathcal{E}_{\text{өтем1}}) * \text{mv}) / 12$$

$$T_{\text{өтем.}} = (((74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * 1 + 0) * 0,09) / 12 = 1\,711 \text{ теңге}$$

$$T_{\text{өтем. сан. топтар үшін}} = (((74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * 1 + 0) * 0,15) / 12 = 2\,852 \text{ теңге}$$

$$T_{\text{өтем. түз. топтары үшін}} = (((74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * 1 + 0) * 0,1875) / 12 = 3\,565 \text{ теңге}$$

Бұл жағдайда $\mathcal{E}_{\text{өтем1}}$ коэффициенті қолданылмайды.

$$T = T_{\text{нег.}} + T_{\text{өтем.}}$$

$$T = 28\,564 + 1\,711 = 30\,275 \text{ теңге}$$

$$T_{\text{сан топтар үшін}} = 48\,750 + 2\,852 = 51\,602 \text{ теңге}$$

$$T_{\text{түз. топтар үшін}} = 60\,937 + 3\,565 = 64\,502 \text{ теңге}$$

3) Міндеттегі топтар бойынша бір айда бір тәрбиеленушіге арналған білім беру процесі шығыстарының нормасын (E_z) анықтаймыз:

$$E_z = T + X,$$

$$E_z = 30\,275 + (0,3 * 3\,692) = 31\,383 \text{ теңге}$$

$$E_{z \text{ сан. топтар үшін}} = 51\,602 + (0,3 * 3\,692) = 52\,709 \text{ теңге}$$

$$E_z \text{ түз. топтар үшін} = 64\,502 + (0,3 * 3\,692) = 63\,610 \text{ теңге}$$

2. Білім беру ортасы шығыстарының нормасын есептеу:

1. МДТО-ның білім беру ортасы шығыстарының бір айда бір тәрбиеленушіге шаққандағы нормасын (L) анықтау:

$$L = Q + S$$

мұндағы:

Q – білім беру процесіне қатыспайтын персоналдың бір айда бір тәрбиеленушіге есептелген айлық еңбекақы қоры;

$$Q = Q_{\text{нег.}} + Q_{\text{өтем.}}$$

мұндағы:

$Q_{\text{нег.}}$ – білім беру процесіне қатыспайтын персоналдың өтемақылық төлемдерсіз айлық еңбекақы қоры;

$$Q_{\text{нег.}} = \{F + [\text{БЛА} * (c + q) * (e + r)]\} * s_{\text{по}} * m_{\text{р}} * m_{\text{в}}$$

$$Q_{\text{нег.}} = (82\,503 + (17\,697 * (1,821 + 2,417) * (0 + 0))) * 1,0836 * 1,045 * 0,09 = 8\,408 \text{ теңге}$$

$$Q_{\text{нег. сан. топ. үшін}} = (82\,503 + (17\,697 * (1,821 + 2,417) * (0 + 0))) * 1,0836 * 1,045 * 0,15 = 14\,014 \text{ теңге}$$

$$Q_{\text{нег. түз. топ. үшін}} = (82\,503 + (17\,697 * (1,821 + 2,417) * (0 + 0))) * 1,0836 * 1,045 * 0,1875 = 17\,517 \text{ теңге}$$

F – білім беру процесіне қатыспайтын персоналдың бір айдағы еңбекақы төлеу қоры:

$$F = \text{БЛА} * (c + q + K_{\text{еж}2} + k_{\text{е}2}) + R$$

$$F = 17\,697 * (1,821 + 2,417 + 0,424 + 0) + 0 = 82\,503 \text{ теңге}$$

Бұл жағдайда e, r, $k_{\text{е}2}$, R коэффициенттері қолданылмайды.

$Q_{\text{өтем.}}$ – білім беру процесіне қатыспайтын қызметкерлердің жыл сайынғы ақысы төленетін еңбек демалысына сауықтыруға арналған жәрдемақыларды төлеуге шығыстардың айлық көлемі:

$$Q_{\text{өтем.}} = (\text{БЛА} * c + \mathcal{E}_{\text{өтем}2}) * m_{\text{в}} / 12$$

$$Q_{\text{өтем.}} = (17\,697 * 1,821 + 0) * 0,09 / 12 = 242 \text{ теңге}$$

$$Q_{\text{өтем. сан. т. үшін}} = (17\,697 * 1,821 + 0) * 0,15 / 12 = 403 \text{ теңге}$$

$$Q_{\text{өтем. түз. т. үшін}} = (17\,697 * 1,821 + 0) * 0,1875 / 12 = 504 \text{ теңге}$$

Бұл жағдайда $\Delta_{отем2}$ қолданылмайды.

$$Q = 8\,408 + 242 = 8\,650 \text{ теңге}$$

$$Q_{\text{сан.т. үшін}} = 14\,014 + 403 = 14\,417 \text{ теңге}$$

$$Q_{\text{түз.т. үшін}} = 17\,517 + 504 = 18\,021 \text{ теңге}$$

$$L = 8\,650 + (3,75 * 3\,692) = 22\,495 \text{ теңге}$$

$$L_{\text{сан. т. үшін}} = 14\,417 + (3,75 * 3\,692) = 28\,262 \text{ теңге}$$

$$L_{\text{түз.т. үшін}} = 18\,021 + (3,75 * 3\,692) = 31\,866 \text{ теңге}$$

3. Бір айда бір тәрбиеленушіні қаржыландырудың жан басына шаққандағы нормативін (N_z) анықтау:

$$N_z = E_z + L,$$

$$N_z = 31\,383 + 22\,495 = 53\,878 \text{ теңге}$$

$$N_{z \text{ сан.топтар үшін}} = 52\,709 + 28\,262 = 80\,971 \text{ теңге}$$

$$N_{z \text{ түз.топтар үшін}} = 65\,610 + 31\,866 = 97\,476 \text{ теңге}$$

4. Бір айдағы жан басына шаққандағы нормативтік қаржыландыру ($V_{жқ}$) көлемін анықтау:

$$V_{жқ} = \sum (N_z * \text{Конт}_z),$$

$$V_{жқ} = (53\,878 * 140) + (80\,971 * 30) + (97\,476 * 12) = 11\,141\,762 \text{ теңге}$$

Ескерту:

Есептеудің әр қадамында қорытындылардың дөңгеленуіне байланысты калькулятордағы кадамдық есептеу қорытынды нәтиженің қателіктеріне әкелетіндіктен, есептеулерді есептеуіш бағдарламалық өнімдерде (мысалы, Excel) жүргізу ұсынылады.