

Утверждаю

Председатель Правления
АО «Финансовый центр»

А. Ибраимов

2023 года



Методические рекомендации по расчету подушевого норматива дошкольного воспитания и обучения

Пример расчета на 2024 год для организации образования, расположенной в городе Шымкент

Расчеты выполняются в зависимости от группы, в которой пребывает воспитанник, места расположения (город/село) и региона:

1. Воспитанник в группе с неполным днем пребывания, в классе предшкольной подготовки при общеобразовательной школе;
2. Воспитанник в группе с 9 – часовым режимом пребывания;
3. Воспитанник в группе с 10,5 – часовым режимом пребывания;
4. Воспитанник в группе с туберкулезными, аллергическими заболеваниями, с заболеванием сахарного диабета, ослабленных и часто болеющих детей с 10,5 – часовым режимом пребывания;
5. Воспитанник в коррекционной группе с 10,5 – часовым режимом пребывания.

Показатели, используемые для расчета подушевого норматива финансирования:

Конт_z – фактический ежемесячный контингент воспитанников (но не превышающий проектную мощность);

z – индекс по группам назначения (группы общего назначения, детские группы коррекционного типа, группы для детей с туберкулезными, аллергическими заболеваниями, с заболеванием сахарного диабета, ослабленных и часто болеющих детей).

X – учебные расходы, связанные с образовательным процессом, в расчете на одного воспитанника в месяц, составляют 0,3 МРП;

к_p – поправочный коэффициент к установленному размеру должностного оклада, составляет:

на 2023 и последующие годы – 2,6;

e – коэффициент доплаты ежегодного дополнительного оплачиваемого отпуска за проживание в зонах экологического бедствия в соответствии с Законом Республики Казахстан от 30 июня 1992 года «О социальной защите

граждан, пострадавших вследствие экологического бедствия в Приаралье» (далее – Закон о защите пострадавших вследствие экологического бедствия) – 0,025.

В случае, если данная доплата не предусмотрена Законом о защите пострадавших вследствие экологического бедствия, e равняется 0;

r – коэффициент доплаты ежегодного дополнительного оплачиваемого отпуска за проживание в зонах радиационного риска в соответствии с Законом Республики Казахстан от 18 декабря 1992 года «О социальной защите граждан, пострадавших вследствие ядерных испытаний на Семипалатинском испытательном ядерном полигоне» (далее – Закон о защите пострадавших на ядерном полигоне) – 0,028.

В случае, если данная доплата не предусмотрена Законом о защите пострадавших на ядерном полигоне, r равняется 0;

sno – коэффициент социального налога и социальных отчислений – 1,0836;

mp – коэффициент отчислений работодателя в фонд обязательного медицинского страхования:

на 2024 год – 1,045;

mv – коэффициент дето-часа составляет:

для воспитанников в группе с неполным днем пребывания, в классе предшкольной подготовки при общеобразовательной школе – 0,04;

для воспитанников в группе с 9-часовым режимом пребывания – 0,08;

для воспитанников в группе с 10,5-часовым режимом пребывания – 0,09;

для воспитанников в группе с туберкулезными, аллергическими заболеваниями, с заболеванием сахарного диабета, ослабленных и часто болеющих детей с 10,5-часовым режимом пребывания – 0,15;

для воспитанников в группе коррекционного типа с 10,5-часовым режимом пребывания – 0,1875;

БДО – базовый должностной оклад – 17 697 тенге;

ДО – должностной оклад педагогов, участвующих в образовательном процессе, в месяц, который определяется путем умножения БДО на коэффициент 4,21;

f – коэффициент расчета фонда заработной платы управленческого персонала, участвующего в образовательном процессе:

на 2023 и последующие годы – 1,946;

k_s – коэффициент доплаты специалистам за работу в сельской местности, составляет:

для городских организаций ДВиО – 1;

для сельских – 1,25;

Доу₁ – коэффициент надбавки за особые условия труда управленческого персонала и педагогов, участвующих в образовательном процессе:

на 2023 и последующие годы – 1,289;

u_z – коэффициент доплат педагогам в группах с туберкулезными, аллергическими заболеваниями, с заболеванием сахарного диабета, ослабленных и часто болеющих детей, а также в группах коррекционного типа за работу с детьми с особыми образовательными потребностями – 0,380;

k_{e1} – коэффициент доплаты за проживание в зоне экологического бедствия в соответствии с Законом о защите пострадавших вследствие экологического бедствия управленческого персонала и педагогов, участвующих в образовательном процессе:

на 2023 и последующие годы – 3,868.

В случае, если данная доплата не предусмотрена Законом о защите пострадавших вследствие экологического бедствия, k_{e1} равняется 0;

R – доплата за проживание в зоне радиационного риска в соответствии с Законом о защите пострадавших на ядерном полигоне – 1,5 МРП.

В случае, если данная доплата не предусмотрена Законом о защите пострадавших на ядерном полигоне, R равняется 0;

$k_{зам}$ – коэффициент доплаты за замещение сотрудников:

на 2023 и последующие годы – 1,657;

S – норма расходов на текущее содержание дошкольной организации образования на одного воспитанника в месяц, которая составляет:

для области Жетісу, Алматинской, Атырауской, Западно-Казахстанской, Мангистауской, Туркестанской областей и городов Алматы и Шымкент – 3,75 МРП;

для области Абай и Ұлытау, Акмолинской, Актюбинской, Восточно-Казахстанской, Жамбылской, Карагандинской, Костанайской, Павлодарской областей и города Астана – 3,92 МРП;

для Северо-Казахстанской области – 4,08 МРП;

для Кызылординской области – 4,25 МРП.

При расчете нормы расходов на текущее содержание для воспитанников в группе с неполным днем пребывания показатель S делится на 2;

12 – количество месяцев в году;

c – коэффициент удельного веса заработной платы квалифицированного персонала, не участвующего в образовательном процессе, к заработной плате педагогов, равняется:

для воспитанников в группе с неполным днем пребывания, классов предшкольной подготовки при общеобразовательных школах – 1,681;

для воспитанников в остальных группах – 1,821;

q – коэффициент удельного веса заработной платы неквалифицированного персонала, не участвующего в образовательном процессе, для которого не предусмотрена выплата пособий на оздоровление к ежегодному оплачиваемому трудовому отпуску работников, равняется:

для воспитанников в группе с неполным днем пребывания, в классе предшкольной подготовки при общеобразовательной школе – 0,722;

для воспитанников в остальных группах – 2,417;

$Доу_2$ – коэффициент надбавки за особые условия труда персонала, не участвующего в образовательном процессе, равняется:

для воспитанников в группе с неполным днем пребывания, в классе дошкольной подготовки при общеобразовательной школе – 0,24;

для воспитанников в остальных группах – 0,424;

k_{e2} – коэффициент доплаты за проживание в зонах экологического бедствия в соответствии с Законом о защите пострадавших вследствие экологического бедствия персонала, не участвующего в образовательном процессе, равняется:

для воспитанников в группе с неполным днем пребывания, в классе дошкольной подготовки при общеобразовательной школе – 0,721;

для воспитанников в остальных группах – 1,271.

В случае, если данная доплата не предусмотрена Законом о защите пострадавших вследствие экологического бедствия, k_{e2} равняется 0.

$Э_{комп1}$ – материальная помощь на оздоровление сверх действующих выплат к ежегодному оплачиваемому трудовому отпуску, в соответствии с Законом о защите пострадавших вследствие экологического бедствия, управленческого персонала и педагогов, участвующих в образовательном процессе. В случае, если данная доплата не предусмотрена Законом о защите пострадавших вследствие экологического бедствия, $Э_{комп1}$ равняется 0;

$Э_{комп2}$ – материальная помощь на оздоровление сверх действующих выплат к ежегодному оплачиваемому трудовому отпуску, в соответствии с Законом о защите пострадавших вследствие экологического бедствия персонала, не участвующего в образовательном процессе.

В случае, если данная доплата не предусмотрена Законом о защите пострадавших вследствие экологического бедствия, $Э_{комп2}$ равняется 0;

Пример 1: Определение норматива подушевого финансирования воспитанников в группе на 20 мест с неполным днем пребывания, в классе предшкольной подготовки при общеобразовательной школе в городской местности (г. Шымкент).

1. Расчет нормы расходов образовательного процесса:

1) Определение фонда оплаты труда педагогов, задействованных в образовательном процессе, в месяц (W):

$$W = (ДО * k_p + БДО * f) * k_s + БДО * (Доу_1 + u_z + k_{зам} + k_{e1}) + R$$

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

Коэффициенты u_z , k_{e1} , R в данном случае не применяются.

2) Определение фонда оплаты труда управленческого персонала и педагогов, задействованных в образовательном процессе, в расчете на одного воспитанника в месяц (T):

$$T = T_{осн.} + T_{комп.},$$

где:

$T_{осн.}$ – месячный фонд оплаты труда управленческого персонала и педагогов, задействованных в образовательном процессе, без учета компенсационных выплат;

$$T_{осн.} = (W + ((ДО * k_p + БДО * f) * (e + r))) * s_{но} * m_p * m_v$$

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

Коэффициенты e , r в данном случае не применяются.

$T_{комп.}$ – месячный объем расходов на выплату пособий на оздоровление к ежегодному оплачиваемому трудовому отпуску работников;

$$T_{комп.} = (((ДО * k_p + БДО * f) * k_s + Э_{комп1}) * m_v) / 12$$

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

Коэффициент $Э_{комп1}$ в данном случае не применяется.

$$T = T_{осн.} + T_{комп.}$$

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

3) Определяем норму расходов образовательного процесса по группам назначения на одного воспитанника в месяц (E_z):

$$E_z = T + X,$$

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

2. Расчет нормы расходов образовательной среды:

1. Определение нормы расходов образовательной среды ДВиО на одного воспитанника в месяц (L):

$$L = Q + S$$

где:

Q – месячный фонд оплаты труда персонала, не участвующего в образовательном процессе, в расчете на одного воспитанника в месяц;

$$Q = Q_{\text{осн.}} + Q_{\text{комп.}}$$

где:

Q_{осн.} – месячный фонд оплаты труда персонала, не участвующего в образовательном процессе, без учета компенсационных выплат;

$$Q_{\text{осн.}} = (F + (\text{БДО} * (c + q) * (e + r))) * \text{сно} * \text{мр} * \text{mv}$$

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

F – фонд оплаты труда персонала, не участвующего в образовательном процессе, в месяц:

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

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

Коэффициенты e, r, k_{e2}, R в данном случае не применяется.

Q_{комп.} – месячный объем расходов на выплату пособий на оздоровление к ежегодному оплачиваемому трудовому отпуску работников, не участвующих в образовательном процессе:

$$Q_{\text{комп.}} = (\text{БДО} * c + \text{Э}_{\text{комп2}}) * \text{mv} / 12$$

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

Коэффициент Э_{комп2} в данном случае не применяется.

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

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

3. Определение подушевого норматива финансирования на одного воспитанника в месяц (N_z):

$$N_z = E_z + L,$$

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

4. Определение объема подушевого нормативного финансирования ($V_{\text{пф}}$) в месяц:

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

$$V_{\text{пф}} = 23\,704 * 20 = 474\,080 \text{ тенге}$$

Пример 2: Определение норматива подушевого финансирования воспитанников в группе на 20 мест с 9-часовым режимом пребывания в городской местности (г. Шымкент).

1. Расчет нормы расходов образовательного процесса:

1) Определение фонда оплаты труда педагогов, задействованных в образовательном процессе, в месяц (W):

$$W = (\text{ДО} * k_p + \text{БДО} * f) * k_s + \text{БДО} * (\text{Доу}_1 + u_z + k_{\text{зам}} + k_{e1}) + R$$

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

Коэффициенты u_z , k_{e1} , R в данном случае не применяются.

2) Определение фонда оплаты труда управленческого персонала и педагогов, задействованных в образовательном процессе, в расчете на одного воспитанника в месяц (T):

$$T = T_{\text{осн.}} + T_{\text{комп.}}$$

где:

$T_{\text{осн.}}$ – месячный фонд оплаты труда управленческого персонала и педагогов, задействованных в образовательном процессе, без учета компенсационных выплат;

$$T_{\text{осн.}} = (W + ((\text{ДО} * k_p + \text{БДО} * f) * (e + r))) * s_{\text{но}} * m_p * m_v$$

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

Коэффициенты e , r в данном случае не применяются.

$T_{\text{комп.}}$ – месячный объем расходов на выплату пособий на оздоровление к ежегодному оплачиваемому трудовому отпуску работников;

$$T_{\text{комп.}} = (((\text{ДО} * k_p + \text{БДО} * f) * k_s + \mathcal{E}_{\text{комп1}}) * m_v) / 12$$

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

Коэффициент $\mathcal{E}_{\text{комп1}}$ в данном случае не применяется.

$$T = T_{\text{осн.}} + T_{\text{комп.}}$$

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

3) Определяем норму расходов образовательного процесса по группам назначения на одного воспитанника в месяц (E_z):

$$E_z = T + X,$$

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

2. Расчет нормы расходов образовательной среды:

1. Определение нормы расходов образовательной среды ДВиО на одного воспитанника в месяц (L):

$$L = Q + S$$

где:

Q – месячный фонд оплаты труда персонала, не участвующего в образовательном процессе, в расчете на одного воспитанника в месяц;

$$Q = Q_{\text{осн.}} + Q_{\text{комп.}}$$

где:

$Q_{\text{осн.}}$ – месячный фонд оплаты труда персонала, не участвующего в образовательном процессе, без учета компенсационных выплат;

$$Q_{\text{осн.}} = (F + (\text{БДО} * (c + q) * (e + r))) * \text{сно} * \text{mp} * \text{mv}$$

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

$$= 7\,474 \text{ тенге}$$

F – фонд оплаты труда персонала, не участвующего в образовательном процессе, в месяц:

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

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

Коэффициенты e , r , k_{e2} , R в данном случае не применяется.

$Q_{\text{комп.}}$ – месячный объем расходов на выплату пособий на оздоровление к ежегодному оплачиваемому трудовому отпуску работников, не участвующих в образовательном процессе:

$$Q_{\text{комп.}} = (\text{БДО} * c + \text{Э}_{\text{комп2}}) * \text{mv} / 12$$

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

Коэффициент $\text{Э}_{\text{комп2}}$ в данном случае не применяется.

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

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

3. Определение подушевого норматива финансирования на одного воспитанника в месяц (N_z):

$$N_z = E_z + L,$$

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

4. Определение объема подушевого нормативного финансирования ($V_{\text{ПФ}}$) в месяц:

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

$$V_{\text{ПФ}} = 49\,553 * 20 = 991\,060 \text{ тенге}$$

Пример 3: Определение норматива подушевого финансирования воспитанников детского сада с 10,5-часовым режимом пребывания в городской местности (г.Шымкент) 10 групп, в том числе:

7 групп – общего назначения по 20 мест = 140 мест;

2 группы – с туберкулезными, аллергическими заболеваниями, с заболеванием сахарного диабета, ослабленных и часто болеющих детей по 15 мест = 30 мест;

1 группа – коррекционная по 12 мест = 12 мест.

1. Определение нормы расходов образовательного процесса для воспитанника в группе с 10,5 – часовым режимом пребывания:

1) Определение фонда оплаты труда педагогов, задействованных в образовательном процессе, в месяц (W):

$$W = (\text{ДО} * k_p + \text{БДО} * f) * k_s + \text{БДО} * (\text{Доу}_1 + u_z + k_{\text{зам}} + k_{e1}) + R$$

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

$$W_{\text{для сан и для коррекц}} = (74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * 1 + 17\,697 * (1,289 + \\ + 0,380 + 1,657 + 0) + 0 = 287\,009 \text{ тенге}$$

Коэффициенты k_{e1} , R в данном случае не применяются.

2) Определение фонда оплаты труда управленческого персонала и педагогов, задействованных в образовательном процессе, в расчете на одного воспитанника в месяц (T):

$$T = T_{\text{осн.}} + T_{\text{комп.}}$$

где:

$T_{\text{осн.}}$ – месячный фонд оплаты труда управленческого персонала и педагогов, задействованных в образовательном процессе, без учета компенсационных выплат;

$$T_{\text{осн.}} = (W + ((\text{ДО} * k_p + \text{БДО} * f) * (e + r))) * s_{\text{по}} * m_p * m_v$$

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

$$T_{\text{осн для сан групп}} = (287\,009 + ((74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * (0+0))) * 1,0836 * 1,045 * 0,15 = 48\,750 \text{ тенге}$$

$$T_{\text{осн для кор групп}} = (287\,009 + ((74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * (0+0))) * 1,0836 * 1,045 * 0,1875 = 60\,937 \text{ тенге}$$

Коэффициенты e , r в данном случае не применяются.

$T_{\text{комп.}}$ – месячный объем расходов на выплату пособий на оздоровление к ежегодному оплачиваемому трудовому отпуску работников;

$$T_{\text{комп.}} = (((\text{ДО} * k_p + \text{БДО} * f) * k_s + \mathcal{E}_{\text{комп1}}) * m_v) / 12$$

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

$$T_{\text{комп. для сан групп}} = (((74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * 1 + 0) * 0,15) / 12 = 2\,852 \text{ тенге}$$

$$T_{\text{комп. для кор групп}} = (((74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * 1 + 0) * 0,1875) / 12 = 3\,565 \text{ тенге}$$

Коэффициент $\mathcal{E}_{\text{комп1}}$ в данном случае не применяется.

$$T = T_{\text{осн.}} + T_{\text{комп.}}$$

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

$$T_{\text{для сан групп}} = 48\,750 + 2\,852 = 51\,602 \text{ тенге}$$

$$T_{\text{для кор групп}} = 60\,937 + 3\,565 = 64\,502 \text{ тенге}$$

3) Определяем норму расходов образовательного процесса по группам назначения на одного воспитанника в месяц (E_z):

$$E_z = T + X,$$

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

$$E_{z \text{ для сан групп}} = 51\,602 + (0,3 * 3\,692) = 52\,709 \text{ тенге}$$

$$E_{z \text{ для кор групп}} = 64\,502 + (0,3 * 3\,692) = 65\,610 \text{ тенге}$$

2. Расчет нормы расходов образовательной среды:

1. Определение нормы расходов образовательной среды ДВиО на одного воспитанника в месяц (L):

$$L = Q + S$$

где:

Q – месячный фонд оплаты труда персонала, не участвующего в образовательном процессе, в расчете на одного воспитанника в месяц;

$$Q = Q_{\text{осн.}} + Q_{\text{комп.}}$$

где:

$Q_{\text{осн.}}$ – месячный фонд оплаты труда персонала, не участвующего в образовательном процессе, без учета компенсационных выплат;

$$Q_{\text{осн.}} = (F + (\text{БДО} * (c + q) * (e + r))) * \text{спо} * \text{mp} * \text{mv}$$

$$\begin{aligned} Q_{\text{осн.}} &= (82\,503 + (17\,697 * (1,821 + 2,417) * (0 + 0))) * 1,0836 * 1,045 * 0,09 = \\ &= 8\,408 \text{ тенге} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} Q_{\text{осн для сан.гр.}} &= (82\,503 + (17\,697 * (1,821 + 2,417) * (0 + 0))) * 1,0836 * 1,045 * \\ &* 0,15 = 14\,014 \text{ тенге} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} Q_{\text{осн для корр.гр.}} &= (82\,503 + (17\,697 * (1,821 + 2,417) * (0 + 0))) * 1,0836 * 1,045 * \\ &* 0,1875 = 17\,517 \text{ тенге} \end{aligned}$$

F – фонд оплаты труда персонала, не участвующего в образовательном процессе, в месяц:

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

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

Коэффициенты e , r , k_{e2} , R в данном случае не применяется.

$Q_{\text{комп.}}$ – месячный объем расходов на выплату пособий на оздоровление к ежегодному оплачиваемому трудовому отпуску работников, не участвующих в образовательном процессе:

$$Q_{\text{комп.}} = (\text{БДО} * c + \text{Э}_{\text{комп2}}) * mv / 12$$

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

$$Q_{\text{комп. для сан. гр.}} = (17\,697 * 1,821 + 0) * 0,15 / 12 = 403 \text{ тенге}$$

$$Q_{\text{комп. для корр. гр.}} = (17\,697 * 1,821 + 0) * 0,1875 / 12 = 504 \text{ тенге}$$

Коэффициент $\text{Э}_{\text{комп2}}$ в данном случае не применяется.

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

$$Q_{\text{ для сан. гр.}} = 14\,014 + 403 = 14\,417 \text{ тенге}$$

$$Q_{\text{ для корр. гр.}} = 17\,517 + 504 = 18\,021 \text{ тенге}$$

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

$$L_{\text{ для сан. гр.}} = 14\,417 + (3,75 * 3\,692) = 28\,262 \text{ тенге}$$

$$L_{\text{ для корр. гр.}} = 18\,021 + (3,75 * 3\,692) = 31\,866 \text{ тенге}$$

3. Определение подушевого норматива финансирования на одного воспитанника в месяц (N_z):

$$N_z = E_z + L,$$

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

$$N_z_{\text{ для сан групп}} = 52\,709 + 28\,262 = 80\,971 \text{ тенге}$$

$$N_z_{\text{ для кор групп}} = 65\,610 + 31\,866 = 97\,476 \text{ тенге}$$

4. Определение объема подушевого нормативного финансирования ($V_{\text{ПФ}}$) в месяц:

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

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

Примечание:

Так как пошаговое вычисление на калькуляторе приводит к погрешности итогового результата в связи с округлением результатов в каждом шаге расчета, рекомендуется производить расчеты в вычислительных программных продуктах (например, Excel).