

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 Туркестанской области

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_з – 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;

МРП на 2024 год = 3 692;

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

на 2023 и последующие годы – 2,6;

е – 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;

$Доу_1$ – 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, Ұлытау, Ақмолинской, Ақтөбінской, Восточно-Казахстанской, Жамбылской, Қарағандынской, Қостанайской, 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 предшкольной подготовки при общеобразовательной школе – 0,24;

для воспитанников в остальных группах – 0,424;

$k_{е2}$ – 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 предшкольной 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, $k_{е2}$ 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 сельской местности (с. Шолаккорган, Сузакский район, Туркестанской области).

1. Расчет нормы расходов образовательного процесса:

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

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

$$W = (74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * 1,25 + 17\,697 * (1,289 + 0 + 1,657 + 3,868) + 0 = 405\,773 \text{ тенге}$$

Коэффициенты u_z , 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;

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

$$T_{\text{осн.}} = (405\,773 + ((74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * (0,025 + 0))) * 1,0836 * 1,045 * 0,04 = 18\,638 \text{ тенге}$$

Коэффициент r в данном случае не применяется.

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

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

$$\mathcal{E}_{\text{комп1}} = \text{ДО} * k_p + \text{БДО} * f$$

$$\mathcal{E}_{\text{комп1}} = 74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946 = 228\,150 \text{ тенге}$$

$$T_{\text{комп.}} = (((74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * 1,25 + 228\,150) * 0,04) / 12 = 1\,711 \text{ тенге}$$

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

$$T = 18\,638 + 1\,711 = 20\,349 \text{ тенге}$$

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

$$E_z = T + X,$$

$$E_z = 20\,349 + (0,3 * 3\,692) = 21\,456 \text{ тенге}$$

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;

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

$$Q_{\text{осн.}} = \{59\,533 + [17\,697 * (1,681 + 0,722) * (0,025 + 0)]\} * 1,0836 * 1,045 * 0,04 = 2\,745 \text{ тенге}$$

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

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

$$F = 17\,697 * (1,681 + 0,722 + 0,24 + 0,721) + 0 = 59\,533 \text{ тенге}$$

Коэффициенты 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:

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

$$\text{Э}_{\text{комп2}} = \text{БДО} * c.$$

$$\text{Э}_{\text{комп2}} = 17\,697 * 1,681 = 29\,749 \text{ тенге.}$$

$$Q_{\text{комп.}} = (17\,697 * 1,681 + 29\,749) * 0,04 / 12 = 198 \text{ тенге}$$

$$Q = 2\,745 + 198 = 2\,943 \text{ тенге}$$

$$L = 2\,943 + 3,75 * 3\,692 / 2 = 9\,866 \text{ тенге}$$

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

$$N_z = E_z + L,$$

$$N_z = 21\,456 + 9\,866 = 31\,322 \text{ тенге}$$

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

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

$$V_{\text{ПФ}} = 31\,322 * 20 = 626\,440 \text{ тенге}$$

Пример 2: Определение норматива подушевого финансирования воспитанников в 2-х группах на 20 мест с неполным днем пребывания, в классе предшкольной подготовки при общеобразовательной школе в городской местности (г.Сарыагаш Туркестанской области).

1. Расчет нормы расходов образовательного процесса:

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

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

$$W = (74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * 1 + 17\,697 * (1,289 + 0 + 1,657 + 3,868) + 0 = 348\,736 \text{ тенге}$$

Коэффициенты u_z , 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;

$$T_{\text{осн.}} = (W + ((\text{ДО} * k_p + \text{БДО} * f) * (e + r))) * \text{сно} * \text{мр} * \text{mv}$$

$$T_{\text{осн.}} = (348\,736 + ((74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * (0,025 + 0))) * 1,0836 * 1,045 * 0,04 = 16\,054 \text{ тенге}$$

Коэффициент r в данном случае не применяется.

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

$$T_{\text{комп.}} = (((\text{ДО} * k_p + \text{БДО} * f) * k_s + \Theta_{\text{компл}}) * mv) / 12$$

$$\Theta_{\text{компл}} = \text{ДО} * k_p + \text{БДО} * f$$

$$\Theta_{\text{компл}} = 74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946 = 228\,150 \text{ тенге}$$

$$T_{\text{комп.}} = (((74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * 1 + 228\,150) * 0,04) / 12 = \\ = 1\,521 \text{ тенге}$$

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

$$T = 16\,054 + 1\,521 = 17\,575 \text{ тенге}$$

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

$$E_z = T + X,$$

$$E_z = 17\,575 + 1\,108 = 18\,683 \text{ тенге}$$

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;

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

$$Q_{\text{осн.}} = (59\,533 + (17\,697 * (1,681 + 0,722) * (0,025 + 0))) * 1,0836 * 1,045 * 0,04 \\ = 2\,745 \text{ тенге}$$

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

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

$$F = 17\,697 * (1,681 + 0,722 + 0,24 + 0,721) + 0 = 59\,533 \text{ тенге}$$

Коэффициенты r , R в данном случае не применяются.

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

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

$$\mathcal{E}_{\text{комп2}} = \text{БДО} * c.$$

$$\mathcal{E}_{\text{комп2}} = 17\,697 * 1,681 = 29\,749 \text{ тенге.}$$

$$Q_{\text{комп.}} = (17\,697 * 1,681 + 29\,749) * 0,04 / 12 = 198 \text{ тенге}$$

$$Q = 2\,745 + 198 = 2\,943 \text{ тенге}$$

$$L = 2\,943 + 3,75 * 3\,692 / 2 = 9\,866 \text{ тенге}$$

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

$$N_z = E_z + L,$$

$$N_z = 18\,683 + 9\,866 = 28\,549 \text{ тенге}$$

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

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

$$V_{\text{ПФ}} = 28\,549 * 40 = 1\,141\,960 \text{ тенге}$$

Пример 3: Определение норматива подушевого финансирования воспитанников в 6 группах по 20 мест с 9-часовым режимом пребывания в сельской местности (с. Шаульдер, Отырарского района, Туркестанской области).

1. Расчет нормы расходов образовательного процесса:

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

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

$$W = (74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * 1,25 + 17\,697 * (1,289 + 0 + 1,657 + 3,868) + 0 = 405\,773 \text{ тенге}$$

Коэффициенты u_z , 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 (Т):

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

где:

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

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

$$T_{\text{осн.}} = (405\,773 + ((74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * (0,025 + 0))) * 1,0836 * 1,045 * 0,08 = 37\,275 \text{ тенге}$$

Коэффициент r в данном случае не применяется.

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

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

$$\text{Э}_{\text{компл}} = \text{ДО} * k_p + \text{БДО} * f$$

$$\text{Э}_{\text{компл}} = 74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946 = 228\,150 \text{ тенге}$$

$$T_{\text{комп.}} = (((74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * 1,25 + 228\,150) * 0,08) / 12 = 3\,422 \text{ тенге}$$

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

$$T = 37\,275 + 3\,422 = 40\,697 \text{ тенге}$$

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

$$E_z = T + X,$$

$$E_z = 40\,697 + (0,3 * 3\,692) = 41\,805 \text{ тенге}$$

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;

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

$$Q_{\text{осн.}} = (104\,996 + (17\,697 * (1,821 + 2,417) * (0,025 + 0))) * 1,0836 * 1,045 * \\ * 0,08 = 9\,681 \text{ тенге}$$

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

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

$$F = 17\,697 * (1,821 + 2,417 + 0,424 + 1,271) + 0 = 104\,996 \text{ тенге}$$

Коэффициент 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:

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

$$\text{Э}_{\text{комп2}} = \text{БДО} * c.$$

$$\text{Э}_{\text{комп2}} = 17\,697 * 1,821 = 32\,226 \text{ тенге}$$

$$Q_{\text{комп.}} = (17\,697 * 1,821 + 32\,226) * 0,08 / 12 = 430 \text{ тенге}$$

$$Q = 9\,681 + 430 = 10\,111 \text{ тенге}$$

$$L = 10\,111 + (3,75 * 3\,692) = 23\,956 \text{ тенге}$$

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

$$N_z = E_z + L,$$

$$N_z = 41\,805 + 23\,956 = 65\,761 \text{ тенге}$$

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

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

$$V_{\text{ПФ}} = 65\,761 * 120 = 7\,891\,320 \text{ тенге}$$

Пример 4: Определение норматива подушевого финансирования воспитанников детского сада с 10,5-часовым режимом пребывания в сельской местности (с. Шаульдер, Отрарского района, Туркестанской области) 10 групп, в том числе:

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

2 группы – санаторные 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):

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

$$W = (74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * 1,25 + 17\,697 * (1,289 + 0 + 1,657 + 3,868) + 0 = 405\,773 \text{ тенге}$$

$$W_{\text{для сан и для коррекц}} = (74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * 1,25 + 17\,697 * (1,289 + 0,380 + 1,657 + 3,868) + 0 = 412\,498 \text{ тенге}$$

Коэффициент R в данном случае не применяется.

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;

$$T_{\text{осн.}} = (W + ((ДО * k_p + БДО * f) * (e + r))) * sno * mp * mv$$

$$T_{\text{осн.}} = (405\,773 + ((74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * (0,025 + 0))) * 1,0836 * 1,045 * 0,09 = 41\,935 \text{ тенге}$$

$$T_{\text{осн для сан групп}} = (412\,498 + ((74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * (0,025 + 0))) * 1,0836 * 1,045 * 0,15 = 71\,033 \text{ тенге}$$

$$T_{\text{осн для кор групп}} = (412\,498 + ((74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * (0,025 + 0))) * 1,0836 * 1,045 * 0,15 = 71\,033 \text{ тенге}$$

$$* 1,0836 * 1,045 * 0,1875 = 88\,792 \text{ тенге}$$

Коэффициент r в данном случае не применяется.

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

$$T_{\text{комп.}} = (((\text{ДО} * k_p + \text{БДО} * f) * k_s + \text{Э}_{\text{компл}}) * mv) / 12$$

$$\text{Э}_{\text{компл}} = \text{ДО} * k_p + \text{БДО} * f$$

$$\text{Э}_{\text{компл}} = 74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946 = 228\,150 \text{ тенге}$$

$$T_{\text{комп.}} = (((74\,504,37 * 2 + 17\,697 * 1,497) * 1,25 + 228\,150) * 0,09) / 12 = \\ = 3\,850 \text{ тенге}$$

$$T_{\text{комп. для сан групп}} = (((74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * 1,25 + 228\,150) * 0,15) / 12 = 6\,417 \text{ тенге}$$

$$T_{\text{комп. для корр групп}} = (((74\,504,37 * 2,6 + 17\,697 * 1,946) * 1,25 + 228\,150) * 0,1875) / 12 = 8\,021 \text{ тенге}$$

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

$$T = 41\,935 + 3\,850 = 45\,785 \text{ тенге}$$

$$T_{\text{для сан групп}} = 71\,033 + 6\,417 = 77\,450 \text{ тенге}$$

$$T_{\text{для корр групп}} = 88\,792 + 8\,021 = 96\,813 \text{ тенге}$$

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

$$E_z = T + X,$$

$$E_z = 45\,785 + (0,3 * 3\,692) = 46\,892 \text{ тенге}$$

$$E_z \text{ для сан групп} = 77\,450 + (0,3 * 3\,692) = 78\,558 \text{ тенге}$$

$$E_z \text{ для корр групп} = 96\,813 + (0,3 * 3\,692) = 97\,920 \text{ тенге}$$

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;

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

$$Q_{\text{осн.}} = (104\,996 + (17\,697 * (1,821 + 2,417) * (0,025 + 0))) * 1,0836 * 1,045 * 0,09 = 10\,892 \text{ тенге}$$

$$Q_{\text{осн. для сан.г}} = (104\,996 + (17\,697 * (1,821 + 2,417) * (0,025 + 0))) * 1,0836 * 1,045 * 0,15 = 18\,153 \text{ тенге}$$

$$Q_{\text{осн. для корр.гр}} = (104\,996 + (17\,697 * (1,821 + 2,417) * (0,025 + 0))) * 1,0836 * 1,045 * 0,1875 = 22\,691 \text{ тенге}$$

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

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

$$F = 17\,697 * (1,821 + 2,417 + 0,424 + 1,271) + 0 = 104\,996 \text{ тенге}$$

Коэффициенты 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:

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

$$\text{Э}_{\text{комп2}} = \text{БДО} * c.$$

$$\text{Э}_{\text{комп2}} = 17\,697 * 1,821 = 32\,226 \text{ тенге.}$$

$$Q_{\text{комп.}} = (17\,697 * 1,821 + 32\,226) * 0,09 / 12 = 483 \text{ тенге}$$

$$Q_{\text{комп. для сан.гр.}} = (17\,697 * 1,821 + 32\,226) * 0,15 / 12 = 806 \text{ тенге}$$

$$Q_{\text{комп. для корр. гр.}} = (17\,697 * 1,821 + 32\,226) * 0,1875 / 12 = 1\,007 \text{ тенге}$$

$$Q = 10\,892 + 483 = 11\,375 \text{ тенге}$$

$$Q_{\text{ для сан. гр.}} = 18\,153 + 806 = 18\,959 \text{ тенге}$$

$$Q_{\text{ для корр. гр.}} = 22\,691 + 1\,007 = 23\,698 \text{ тенге}$$

$$L = 11\,375 + (3,75 * 3\,692) = 25\,220 \text{ тенге}$$

$$L_{\text{ для сан. гр.}} = 18\,959 + (3,75 * 3\,692) = 32\,804 \text{ тенге}$$

$$L_{\text{ для корр. гр.}} = 23\,698 + (3,75 * 3\,692) = 37\,543 \text{ тенге}$$

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

$$N_z = E_z + L$$

$$N_z = 46\,892 + 25\,220 = 72\,112 \text{ тенге}$$

$$N_z_{\text{ для сан групп}} = 78\,558 + 32\,804 = 111\,362 \text{ тенге}$$

$$N_z_{\text{ для кор групп}} = 97\,920 + 37\,543 = 135\,463 \text{ тенге}$$

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

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

$$V_{\text{ПФ}} = (72\,112 * 140) + (111\,362 * 30) + (135\,463 * 12) = 15\,062\,096 \text{ тенге}$$