

Об утверждении Методики расчета среднего изменения дифференцированных тарифов на отдельные виды коммунальных услуг

Приказ и.о. Председателя Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 26 февраля 2016 года № 40. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 28 марта 2016 года № 13532.

В соответствии с подпунктом 5) статьи 12 Закона Республики Казахстан "О государственной статистике" и подпунктом 22) пункта 17 Положения Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан, утвержденного Указом Президента Республики Казахстан от 5 октября 2020 года № 427,
ПРИКАЗЫВАЮ:

Сноска. Преамбула – в редакции приказа Руководителя Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам РК от 31.08.2021 № 16 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

1. Утвердить прилагаемую Методику расчета среднего изменения дифференцированных тарифов на отдельные виды коммунальных услуг.
2. Управлению статистики цен совместно с Юридическим управлением Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:
 - 1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;
 - 2) в течение десяти календарных дней после государственной регистрации настоящего приказа направление его копии на официальное опубликование в периодических печатных изданиях и информационно-правовой системе "Эділет";
 - 3) направление в печатном и электронном виде в течение пяти рабочих дней со дня их получения зарегистрированного приказа в Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Республиканский центр правовой информации" для включения в Эталонный контрольный банк нормативных правовых актов Республики Казахстан;
 - 4) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсах Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан.
3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего заместителя Председателя Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан (Джаркинбаев Ж.А.).

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечению десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

Исполняющий обязанности

Председателя

Б. Иманалиев

Утверждена
приказом исполняющего
обязанности Председателя
Комитета по статистике
Министерства национальной экономики
Республики Казахстан
от 26 февраля 2016 года № 40

Методика расчета среднего изменения дифференцированных тарифов на отдельные виды коммунальных услуг

Глава 1. Общие положения

Сноска. Заголовок главы 1 – в редакции приказа Руководителя Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам РК от 31.08.2021 № 16 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

1. Настоящая Методика расчета среднего изменения дифференцированных тарифов на отдельные виды коммунальных услуг (далее – Методика) относится к статистической методологии, формируемой в соответствии с международными стандартами и утверждаемой в соответствии с Законом Республики Казахстан от 19 марта 2010 года "О государственной статистике".

2. Методика применяется Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан для расчета среднего изменения дифференцированных тарифов на услуги электроэнергии, центрального отопления, холодного и горячего водоснабжения, канализации с целью дальнейшего их использования при формировании индекса потребительских цен (далее – ИПЦ).

Сноска. Пункт 2 – в редакции приказа Руководителя Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам РК от 31.08.2021 № 16 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

3. Настоящая Методика определяет алгоритм расчета среднего изменения дифференцированных тарифов на отдельные виды коммунальных услуг.

4. Методика разработана с учетом стандартов и рекомендаций "Руководства по индексу потребительских цен: теория и практика" (2004 год), подготовленного Международной организацией труда, Международным Валютным Фондом, Организацией экономического сотрудничества и развития, Статистическим бюро

Европейских сообществ, Европейской экономической комиссией Организации Объединенных Наций и Всемирным банком.

5. . В настоящей Методике используются понятия, определенные в Законе Республики Казахстан "О естественных монополиях" (далее – Закон).

Сноска. Пункт 5– в редакции приказа Руководителя Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам РК от 31.08.2021 № 16 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Глава 2. Расчет среднего изменения дифференцированных тарифов

Сноска. Заголовок главы 2– в редакции приказа Руководителя Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам РК от 31.08.2021 № 16 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

6. Исходными данными об объемах потребления услуг и количестве людей по группам потребителей, пользующихся регулируемыми коммунальными услугами субъектов естественной монополии, является информация за конкретный период (год), полученная путем их официального письменного запроса территориальными подразделениями государственной статистики.

Новый уровень дифференцированных тарифов по каждой группе потребителей подтверждается приказами территориальных государственных органов, осуществляющих руководство в сферах естественных монополий.

Сноска. Пункт 6– в редакции приказа Руководителя Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам РК от 31.08.2021 № 16 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

7. Расчет среднего изменения дифференцированных тарифов по всем группам населения осуществляется по формуле средней взвешенной, исходя из изменения тарифов и веса группы населения в общем объеме потребления услуги:

$$I = \sum_{i=1}^k i_i \times w_i$$

где:

I – средневзвешенное изменение тарифов на услугу;

i_i

– изменение дифференцированного тарифа для группы потребителей j ;

k

– количество групп потребителей;

w_j

– вес группы потребителей j .

Изменение тарифа по каждой группе населения

i_j

находится как частное от деления уровня нового тарифа ($t_{\text{отч}}$) на уровень старого тарифа ($t_{\text{баз}}$):

$$i_j = t_{\text{отч}} / t_{\text{баз}} * 100$$

где:

i_j – изменение дифференцированного тарифа для группы потребителей j ;

t – тариф, установленный в отчетном или базисном периоде.

Вес для каждой группы населения j определяется на основе их денежных расходов в общих затратах, израсходованных на оплату данного вида услуги:

$$w_j = \frac{p_j}{\sum_k p_k}$$

где:

w_j

– вес группы потребителей j ;

p_j

– денежные расходы группы потребителей j на оплату за услугу;

k

– количество групп потребителей.

8. При отсутствии информации о стоимости оплаченных услуг каждой группой потребителей, осуществляется статистическая оценка таких расходов в денежном выражении, на основе которой определяются веса.

Для статистической оценки денежных расходов по каждой группе населения используется следующая формула:

$$p_j = r_j \times n_j \times t_j$$

где:

p_j

– оценка денежных расходов группы потребителей j на оплату услуги;

r_j

– количество людей в группе потребителей j , по которым осуществляется оплата по тарифу

t_j

;

n_j

– среднемесячный объем потребления в расчете на одного человека в группе потребителей j (или норма потребления);

t_j

– тариф, установленный для группы потребителей j .

9. Условно, статистическая оценка денежных расходов по виду услуги "холодное водоснабжение" осуществляется в следующей последовательности.

Первый этап – определение количества проживающих по лицевым счетам, оплачивающих коммунальные услуги по каждой группе потребителей согласно дифференцированным тарифам, устанавливаемым субъектами естественной монополии в соответствии с Законом.

По данному виду услуги потребители подразделяются на следующие группы:

первая группа – население, потребляющее до наименьшего объема потребления услуги;

вторая группа – население, потребляющее между наименьшим и предельным объемом потребления услуги;

третья группа – население, потребляющее свыше предельного объема потребления услуги.

По тарифу для первой группы населения, то есть за наименьший объем потребления услуги, платят все группы населения (первая группа населения плюс вторая группа населения и плюс третья группа населения).

По тарифу для второй группы населения, то есть за объем между наименьшим и предельным объемом потребления услуги, не платит первая группа населения, а платят вторая и третья группы населения.

За объем свыше предельно установленного платит только третья группа населения.

Пример перераспределения исходного количества проживающих указан в приложении 1 к настоящей Методике.

Второй этап – определение объема потребления по группам населения в зависимости от среднемесячного объема потребления в расчете на одного человека по каждой группе населения.

Пример определения объема потребления по группам населения в зависимости от среднемесячного объема потребления в расчете на одного человека по каждой группе населения указан в приложении 2 к настоящей Методике.

При отсутствии фактических данных о среднемесячном объеме потребления на одного человека по группам населения, в расчете используются данные, выведенные на основе нормы потребления услуги, заложенной в дифференцированный тариф.

По виду услуги "холодное водоснабжение" для первой группы населения объем потребления установлен до 2 м^3 , для второй группы – от 2 до $3,5 \text{ м}^3$, для третьей группы – свыше $3,5 \text{ м}^3$.

Условно в месяц человек потребляет до 5 м^3 .

Средний объем предельного потребления по каждой группе определяется как:

- 1) для первой группы населения – 1 м^3 , то есть $2/2=1$;
- 2) для второй группы населения – $0,75 \text{ м}^3$, то есть $(3,5-2)/2=0,75$;
- 3) для третьей группы населения – $0,75 \text{ м}^3$, то есть $(5-3,5)/2=0,75$.

Третий этап – оценка денежных расходов по каждой группе населения согласно действующим тарифам.

Пример оценки денежных расходов по каждой группе населения согласно действующим тарифам указан в приложении 3 к настоящей Методике.

Четвертый этап – определение веса денежных расходов каждой группы населения в общих затратах, предназначенных на оплату услуги.

Пример определения веса денежных расходов каждой группы населения в общих затратах, предназначенных на оплату услуги, указан в приложении 4 к настоящей Методике.

10. Для расчета среднего изменения дифференцированных тарифов изменение тарифа по каждой группе населения умножается на его вес и затем суммируется по всем группам населения. Полученная сумма, умноженная на 100 и округленная до одного десятичного знака, есть среднее изменение уровня дифференцированных тарифов, сложившееся в период введения нового уровня тарифов.

Пример расчета среднего изменения дифференцированных тарифов указан в приложении 5 к настоящей Методике.

Найденное средневзвешенное изменение дифференцированных тарифов по услуге "холодное водоснабжение" используется в качестве элементарного индекса цен в дальнейшем расчете ИПЦ за отчетный месяц. Аналогично осуществляется расчет среднего изменения дифференцированных тарифов по другим видам услуг в зависимости от определенных групп потребителей.

Приложение 1
 к Методике расчета среднего
 изменения дифференцированных
 тарифов
 на отдельные виды коммунальных услуг

Пример перераспределения исходного количества проживающих

цифры в примере условные

Группа населения	Исходное количество проживающих, исходя из объема потребления	r - перераспределенное количество проживающих, исходя из оплаты за потребление	Формула расчета r
Первая группа (N_1)	12788	112509	$= N_1 + N_2 + N_3$
Вторая группа (N_2)	16191	99721	$= N_2 + N_3$
Третья группа (N_3)	83530	83530	$= N_3$

Приложение 2
 к Методике расчета среднего
 изменения дифференцированных
 тарифов на отдельные виды
 коммунальных услуг

Пример определения объема потребления по группам населения в зависимости от среднемесячного объема потребления в расчете на одного человека по каждой группе населения

цифры в примере условные

Группа населения	r - перераспределенное количество проживающих	n - средний объем потребления, m^3 на человека	Объем потребления по каждой группе населения, m^3 $(r*n)$
Первая группа	112509	0,9	101258
Вторая группа	99721	0,85	84763
Третья группа	83530	3,4	284002

Приложение 3
 к Методике расчета среднего
 изменения дифференцированных
 тарифов на отдельные виды
 коммунальных услуг

Пример оценки денежных расходов по каждой группе населения согласно действующим тарифам

цифры в примере условные

Группа населения	Объем потребления по каждой группе населения, м ³ (r*n)	Тариф (t), тенге с НДС	Денежные расходы (r*n*t), тенге
Первая группа	101258	31,25	3164313
Вторая группа	84763	48,71	4128806
Третья группа	284002	86,84	24662734

Приложение 4
к Методике расчета
среднего изменения
дифференцированных тарифов на
отдельные виды коммунальных услуг

Пример определения веса денежных расходов каждой группы населения в общих затратах, предназначенных на оплату услуги

цифры в примере условные

Группа населения	Денежные расходы (r*n*t), тенге	Вес по группе населения (w)	Формула расчета w
Первая группа (N ₁)	3164313	0,099022	= N ₁ / (N ₁ + N ₂ + N ₃)
Вторая группа (N ₂)	4128806	0,129203	= N ₂ / (N ₁ + N ₂ + N ₃)
Третья группа (N ₃)	24662734	0,771775	= N ₃ / (N ₁ + N ₂ + N ₃)

Приложение 5
к Методике расчета
среднего изменения
дифференцированных тарифов
на отдельные виды
коммунальных услуг

Пример расчета среднего изменения дифференцированных тарифов

цифры в примере условные

Группа населения	Вес по группе населения (w)	Старый тариф (t _{баз})	Новый тариф (t _{отч})	Изменение тарифа (i)	Взвешенное изменение тарифа (i*w)
	1	2	3	4=3/2*100	5=1*4
Первая группа	0,099022	31,25	35,66	114,1	11,299598
Вторая группа	0,129203	48,71	53,12	109,1	14,090050
Третья группа	0,771775	86,84	102,56	118,1	91,148369
Итого средневзвешенное изменение тарифа			116,5	116,5	116,538018

© 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан»
Министерства юстиции Республики Казахстан