**ИНСТРУКЦИЯ**

**по применению коэффициента для пересчета цен прошлых периодов**

**к текущему уровню цен (kпп)**

В соответствии с п. 4.8.1.4 Методических рекомендаций, утвержденных постановлением Правительства Ярославской области от 24 декабря 2018 года
№ 951-п, цены прошлых периодов, используемые в расчетах, рекомендуется приводить к текущему уровню цен путем применения коэффициента для пересчета цен прошлых периодов к текущему уровню цен (kпп), рассчитанного по формуле:



где:

tф – срок формирования ценовой информации, используемой для расчета (месяц заключения контракта);

t – месяц, предшествующий месяцу проведения расчетов НМЦК;

ИПЦ (индекс потребительских цен) – опубликован на официальном сайте Росстата.

**Для расчета kпп предлагаем разобрать пример:**

Предположим, для обоснования начальной (максимальной) цены контракта на поставку молока, заказчиком в реестре контрактов найдена информация о цене на подходящий ему товар из контракта, который заключен в ноябре 2016 года с ценой за товар (молоко) 35,00 руб. за литр.

**ШАГ №1** выбираем одну из четырех таблиц (в зависимости от объекта закупки):

Таблица № 1 – товары и услуги (это более обобщенный индекс)

Таблица № 2 – продовольственные товары;

Таблица № 3 – непродовольственные товары;

Таблица № 4 – услуги.

Молоко это продовольственный товар, следовательно выбираем
таблицу № 2. В этой таблице находим месяц заключения контракта и значение

$$k^{пп}$$



**ШАГ №2**

Цену за единицу товара умножаем на kпп: [35×1,0872=38,052] (округляем до сотых значений) и получаем значение 38,05 руб., это текущая цена за 1 литр молока с учетом изменения уровня цен за определенный период времени.

**ШАГ №3**

Оформляем обоснования НМЦК в соответствии с Методическими рекомендациями.

**Таблица №1**

**Коэффициент для пересчета цен прошлых периодов к текущему уровню цен на товары и услуги (обобщенный)**

|  |
| --- |
| **Товары и услуги** |
| Месяц контракта | ИПЦ | ИПЦ-100 | $$\sum\_{tф}^{t}(ИПЦ\_{t}-100)$$ | $$k^{пп}$$ |
| 2021, март | 100,6600 | 0,6600 | 26,9300 | 1,2693 |
| 2021, апрель | 100,5800 | 0,5800 | 26,2700 | 1,2627 |
| 2021, май | 100,7400 | 0,7400 | 25,6900 | 1,2569 |
| 2021, июнь | 100,6900 | 0,6900 | 24,9500 | 1,2495 |
| 2021, июль | 100,3100 | 0,3100 | 24,2600 | 1,2426 |
| 2021, август | 100,1700 | 0,1700 | 23,9500 | 1,2395 |
| 2021, сентябрь | 100,6000 | 0,6000 | 23,7800 | 1,2378 |
| 2021, октябрь | 101,1100 | 1,1100 | 23,1800 | 1,2318 |
| 2021, ноябрь | 100,9600 | 0,9600 | 22,0700 | 1,2207 |
| 2021, декабрь | 100,8200 | 0,8200 | 21,1100 | 1,2111 |
| 2022, январь | 100,9900 | 0,9900 | 20,2900 | 1,2029 |
| 2022, февраль | 101,1700 | 1,1700 | 19,3000 | 1,1930 |
| 2022, март | 107,6100 | 7,6100 | 18,1300 | 1,1813 |
| 2022, апрель | 101,5600 | 1,5600 | 10,5200 | 1,1052 |
| 2022, май | 100,1200 | 0,1200 | 8,9600 | 1,0896 |
| 2022, июнь | 99,6500 | -0,3500 | 8,8400 | 1,0884 |
| 2022, июль | 99,6100 | -0,3900 | 9,1900 | 1,0919 |
| 2022, август | 99,4800 | -0,5200 | 9,5800 | 1,0958 |
| 2022, сентябрь | 100,0500 | 0,0500 | 10,1000 | 1,1010 |
| 2022, октябрь | 100,1800 | 0,1800 | 10,0500 | 1,1005 |
| 2022, ноябрь | 100,3700 | 0,3700 | 9,8700 | 1,0987 |
| 2022, декабрь | 100,7800 | 0,7800 | 9,5000 | 1,0950 |
| 2023, январь | 100,8400 | 0,8400 | 8,7200 | 1,0872 |
| 2023, февраль | 100,4600 | 0,4600 | 7,8800 | 1,0788 |
| 2023, март | 100,3700 | 0,3700 | 7,4200 | 1,0742 |
| 2023, апрель | 100,3800 | 0,3800 | 7,0500 | 1,0705 |
| 2023, май | 100,3100 | 0,3100 | 6,6700 | 1,0667 |
| 2023, июнь | 100,3700 | 0,3700 | 6,3600 | 1,0636 |
| 2023, июль | 100,6300 | 0,6300 | 5,9900 | 1,0599 |
| 2023, август | 100,2800 | 0,2800 | 5,3600 | 1,0536 |
| 2023, сентябрь | 100,8700 | 0,8700 | 5,0800 | 1,0508 |
| 2023, октябрь | 100,8300 | 0,8300 | 4,2100 | 1,0421 |
| 2023, ноябрь | 101,1100 | 1,1100 | 3,3800 | 1,0338 |
| 2023, декабрь | 100,7300 | 0,7300 | 2,2700 | 1,0227 |
| 2024, январь | 100,8600 | 0,8600 | 1,5400 | 1,0154 |
| 2024, февраль | 100,6800 | 0,6800 | 0,6800 | 1,0068 |

**Таблица №2**

**Коэффициент для пересчета цен прошлых периодов к текущему уровню цен на продовольственный товары**

|  |
| --- |
| **Продовольственные товары** |
| Месяц контракта | ИПЦ | ИПЦ-100 | $$\sum\_{tф}^{t}(ИПЦ\_{t}-100)$$$$k^{пп}$$ |   |
| 2021, март | 100,8200 | 0,8200 | 27,9800 | 1,2798 |
| 2021, апрель | 100,7500 | 0,7500 | 27,1600 | 1,2716 |
| 2021, май | 100,9600 | 0,9600 | 26,4100 | 1,2641 |
| 2021, июнь | 100,6400 | 0,6400 | 25,4500 | 1,2545 |
| 2021, июль | 99,5000 | -0,5000 | 24,8100 | 1,2481 |
| 2021, август | 99,4900 | -0,5100 | 25,3100 | 1,2531 |
| 2021, сентябрь | 100,9900 | 0,9900 | 25,8200 | 1,2582 |
| 2021, октябрь | 102,1700 | 2,1700 | 24,8300 | 1,2483 |
| 2021, ноябрь | 101,2700 | 1,2700 | 22,6600 | 1,2266 |
| 2021, декабрь | 101,3600 | 1,3600 | 21,3900 | 1,2139 |
| 2022, январь | 101,4400 | 1,4400 | 20,0300 | 1,2003 |
| 2022, февраль | 101,5600 | 1,5600 | 18,5900 | 1,1859 |
| 2022, март | 106,7300 | 6,7300 | 17,0300 | 1,1703 |
| 2022, апрель | 102,8700 | 2,8700 | 10,3000 | 1,1030 |
| 2022, май | 100,6000 | 0,6000 | 7,4300 | 1,0743 |
| 2022, июнь | 98,9000 | -1,1000 | 6,8300 | 1,0683 |
| 2022, июль | 98,4700 | -1,5300 | 7,9300 | 1,0793 |
| 2022, август | 98,6400 | -1,3600 | 9,4600 | 1,0946 |
| 2022, сентябрь | 99,6200 | -0,3800 | 10,8200 | 1,1082 |
| 2022, октябрь | 100,2800 | 0,2800 | 11,2000 | 1,1120 |
| 2022, ноябрь | 100,4000 | 0,4000 | 10,9200 | 1,1092 |
| 2022, декабрь | 100,6000 | 0,6000 | 10,5200 | 1,1052 |
| 2023, январь | 101,3200 | 1,3200 | 9,9200 | 1,0992 |
| 2023, февраль | 100,7900 | 0,7900 | 8,6000 | 1,0860 |
| 2023, март | 100,1300 | 0,1300 | 7,8100 | 1,0781 |
| 2023, апрель | 100,2900 | 0,2900 | 7,6800 | 1,0768 |
| 2023, май | 99,6900 | -0,3100 | 7,3900 | 1,0739 |
| 2023, июнь | 99,9900 | -0,0100 | 7,7000 | 1,0770 |
| 2023, июль | 100,4900 | 0,4900 | 7,7100 | 1,0771 |
| 2023, август | 99,9400 | -0,0600 | 7,2200 | 1,0722 |
| 2023, сентябрь | 100,8600 | 0,8600 | 7,2800 | 1,0728 |
| 2023, октябрь | 101,3500 | 1,3500 | 6,4200 | 1,0642 |
| 2023, ноябрь | 101,5500 | 1,5500 | 5,0700 | 1,0507 |
| 2023, декабрь | 101,4900 | 1,4900 | 3,5200 | 1,0352 |
| 2024, январь | 101,2600 | 1,2600 | 2,0300 | 1,0203 |
| 2024, февраль | 100,7700 | 0,7700 | 0,7700 | 1,0077 |

**Таблица №3**

**Коэффициент для пересчета цен прошлых периодов к текущему уровню цен на непродовольственные товары**

|  |
| --- |
| **Непродовольственные товары** |
| Месяц контракта | ИПЦ | ИПЦ-100 | $$\sum\_{tф}^{t}(ИПЦ\_{t}-100)$$$$k^{пп}$$ |   |
| 2021, март | 100,7200 | 0,7200 | 26,2400 | 1,2624 |
| 2021, апрель | 100,6600 | 0,6600 | 25,5200 | 1,2552 |
| 2021, май | 100,7400 | 0,7400 | 24,8600 | 1,2486 |
| 2021, июнь | 100,6800 | 0,6800 | 24,1200 | 1,2412 |
| 2021, июль | 100,7700 | 0,7700 | 23,4400 | 1,2344 |
| 2021, август | 100,8000 | 0,8000 | 22,6700 | 1,2267 |
| 2021, сентябрь | 100,6400 | 0,6400 | 21,8700 | 1,2187 |
| 2021, октябрь | 100,7800 | 0,7800 | 21,2300 | 1,2123 |
| 2021, ноябрь | 100,7200 | 0,7200 | 20,4500 | 1,2045 |
| 2021, декабрь | 100,6400 | 0,6400 | 19,7300 | 1,1973 |
| 2022, январь | 100,6700 | 0,6700 | 19,0900 | 1,1909 |
| 2022, февраль | 100,7800 | 0,7800 | 18,4200 | 1,1842 |
| 2022, март | 111,2500 | 11,2500 | 17,6400 | 1,1764 |
| 2022, апрель | 100,5300 | 0,5300 | 6,3900 | 1,0639 |
| 2022, май | 99,9100 | -0,0900 | 5,8600 | 1,0586 |
| 2022, июнь | 99,5900 | -0,4100 | 5,9500 | 1,0595 |
| 2022, июль | 99,5600 | -0,4400 | 6,3600 | 1,0636 |
| 2022, август | 99,9500 | -0,0500 | 6,8000 | 1,0680 |
| 2022, сентябрь | 100,1500 | 0,1500 | 6,8500 | 1,0685 |
| 2022, октябрь | 100,0400 | 0,0400 | 6,7000 | 1,0670 |
| 2022, ноябрь | 100,0600 | 0,0600 | 6,6600 | 1,0666 |
| 2022, декабрь | 100,0500 | 0,0500 | 6,6000 | 1,0660 |
| 2023, январь | 100,2100 | 0,2100 | 6,5500 | 1,0655 |
| 2023, февраль | 99,9200 | -0,0800 | 6,3400 | 1,0634 |
| 2023, март | 100,1400 | 0,1400 | 6,4200 | 1,0642 |
| 2023, апрель | 100,1500 | 0,1500 | 6,2800 | 1,0628 |
| 2023, май | 100,3400 | 0,3400 | 6,1300 | 1,0613 |
| 2023, июнь | 100,4200 | 0,4200 | 5,7900 | 1,0579 |
| 2023, июль | 100,9100 | 0,9100 | 5,3700 | 1,0537 |
| 2023, август | 101,1400 | 1,1400 | 4,4600 | 1,0446 |
| 2023, сентябрь | 101,0900 | 1,0900 | 3,3200 | 1,0332 |
| 2023, октябрь | 100,5500 | 0,5500 | 2,2300 | 1,0223 |
| 2023, ноябрь | 100,5300 | 0,5300 | 1,6800 | 1,0168 |
| 2023, декабрь | 100,4200 | 0,4200 | 1,1500 | 1,0115 |
| 2024, январь | 100,4700 | 0,4700 | 0,7300 | 1,0073 |
| 2024, февраль | 100,2600 | 0,2600 | 0,2600 | 1,0026 |

**Таблица № 4**

**Коэффициент для пересчета цен прошлых периодов к текущему уровню цен на услуги**

|  |
| --- |
| **Услуги** |
| Месяц контракта | ИПЦ | ИПЦ-100 | $$\sum\_{tф}^{t}(ИПЦ\_{t}-100)$$ | $$k^{пп}$$ |
| 2021, март | 100,3700 | 0,3700 | 26,4600 | 1,2646 |
| 2021, апрель | 100,2200 | 0,2200 | 26,0900 | 1,2609 |
| 2021, май | 100,4400 | 0,4400 | 25,8700 | 1,2587 |
| 2021, июнь | 100,7600 | 0,7600 | 25,4300 | 1,2543 |
| 2021, июль | 100,8800 | 0,8800 | 24,6700 | 1,2467 |
| 2021, август | 100,3200 | 0,3200 | 23,7900 | 1,2379 |
| 2021, сентябрь | 100,0000 | 0,0000 | 23,4700 | 1,2347 |
| 2021, октябрь | 100,0100 | 0,0100 | 23,4700 | 1,2347 |
| 2021, ноябрь | 100,8100 | 0,8100 | 23,4600 | 1,2346 |
| 2021, декабрь | 100,2600 | 0,2600 | 22,6500 | 1,2265 |
| 2022, январь | 100,7600 | 0,7600 | 22,3900 | 1,2239 |
| 2022, февраль | 101,1300 | 1,1300 | 21,6300 | 1,2163 |
| 2022, март | 103,9900 | 3,9900 | 20,5000 | 1,2050 |
| 2022, апрель | 101,0700 | 1,0700 | 16,5100 | 1,1651 |
| 2022, май | 99,6800 | -0,3200 | 15,4400 | 1,1544 |
| 2022, июнь | 100,8800 | 0,8800 | 15,7600 | 1,1576 |
| 2022, июль | 101,4100 | 1,4100 | 14,8800 | 1,1488 |
| 2022, август | 100,0500 | 0,0500 | 13,4700 | 1,1347 |
| 2022, сентябрь | 100,5100 | 0,5100 | 13,4200 | 1,1342 |
| 2022, октябрь | 100,2400 | 0,2400 | 12,9100 | 1,1291 |
| 2022, ноябрь | 100,7600 | 0,7600 | 12,6700 | 1,1267 |
| 2022, декабрь | 102,0400 | 2,0400 | 11,9100 | 1,1191 |
| 2023, январь | 101,0100 | 1,0100 | 9,8700 | 1,0987 |
| 2023, февраль | 100,7200 | 0,7200 | 8,8600 | 1,0886 |
| 2023, март | 100,9700 | 0,9700 | 8,1400 | 1,0814 |
| 2023, апрель | 100,7900 | 0,7900 | 7,1700 | 1,0717 |
| 2023, май | 101,1300 | 1,1300 | 6,3800 | 1,0638 |
| 2023, июнь | 100,8300 | 0,8300 | 5,2500 | 1,0525 |
| 2023, июль | 100,4800 | 0,4800 | 4,4200 | 1,0442 |
| 2023, август | 99,6800 | -0,3200 | 3,9400 | 1,0394 |
| 2023, сентябрь | 100,6100 | 0,6100 | 4,2600 | 1,0426 |
| 2023, октябрь | 100,4800 | 0,4800 | 3,6500 | 1,0365 |
| 2023, ноябрь | 101,2300 | 1,2300 | 3,1700 | 1,0317 |
| 2023, декабрь | 100,1000 | 0,1000 | 1,9400 | 1,0194 |
| 2024, январь | 100,7800 | 0,7800 | 1,8400 | 1,0184 |
| 2024, февраль | 101,0600 | 1,0600 | 1,0600 | 1,0106 |