**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, апрель | 100,5800 | 0,5800 | 26,6600 | 1,2666 |
| 2021, май | 100,7400 | 0,7400 | 26,0800 | 1,2608 |
| 2021, июнь | 100,6900 | 0,6900 | 25,3400 | 1,2534 |
| 2021, июль | 100,3100 | 0,3100 | 24,6500 | 1,2465 |
| 2021, август | 100,1700 | 0,1700 | 24,3400 | 1,2434 |
| 2021, сентябрь | 100,6000 | 0,6000 | 24,1700 | 1,2417 |
| 2021, октябрь | 101,1100 | 1,1100 | 23,5700 | 1,2357 |
| 2021, ноябрь | 100,9600 | 0,9600 | 22,4600 | 1,2246 |
| 2021, декабрь | 100,8200 | 0,8200 | 21,5000 | 1,2150 |
| 2022, январь | 100,9900 | 0,9900 | 20,6800 | 1,2068 |
| 2022, февраль | 101,1700 | 1,1700 | 19,6900 | 1,1969 |
| 2022, март | 107,6100 | 7,6100 | 18,5200 | 1,1852 |
| 2022, апрель | 101,5600 | 1,5600 | 10,9100 | 1,1091 |
| 2022, май | 100,1200 | 0,1200 | 9,3500 | 1,0935 |
| 2022, июнь | 99,6500 | -0,3500 | 9,2300 | 1,0923 |
| 2022, июль | 99,6100 | -0,3900 | 9,5800 | 1,0958 |
| 2022, август | 99,4800 | -0,5200 | 9,9700 | 1,0997 |
| 2022, сентябрь | 100,0500 | 0,0500 | 10,4900 | 1,1049 |
| 2022, октябрь | 100,1800 | 0,1800 | 10,4400 | 1,1044 |
| 2022, ноябрь | 100,3700 | 0,3700 | 10,2600 | 1,1026 |
| 2022, декабрь | 100,7800 | 0,7800 | 9,8900 | 1,0989 |
| 2023, январь | 100,8400 | 0,8400 | 9,1100 | 1,0911 |
| 2023, февраль | 100,4600 | 0,4600 | 8,2700 | 1,0827 |
| 2023, март | 100,3700 | 0,3700 | 7,8100 | 1,0781 |
| 2023, апрель | 100,3800 | 0,3800 | 7,4400 | 1,0744 |
| 2023, май | 100,3100 | 0,3100 | 7,0600 | 1,0706 |
| 2023, июнь | 100,3700 | 0,3700 | 6,7500 | 1,0675 |
| 2023, июль | 100,6300 | 0,6300 | 6,3800 | 1,0638 |
| 2023, август | 100,2800 | 0,2800 | 5,7500 | 1,0575 |
| 2023, сентябрь | 100,8700 | 0,8700 | 5,4700 | 1,0547 |
| 2023, октябрь | 100,8300 | 0,8300 | 4,6000 | 1,0460 |
| 2023, ноябрь | 101,1100 | 1,1100 | 3,7700 | 1,0377 |
| 2023, декабрь | 100,7300 | 0,7300 | 2,6600 | 1,0266 |
| 2024, январь | 100,8600 | 0,8600 | 1,9300 | 1,0193 |
| 2024, февраль | 100,6800 | 0,6800 | 1,0700 | 1,0107 |
| 2024, март | 100,3900 | 0,3900 | 0,3900 | 1,0039 |

**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, апрель | 100,7500 | 0,7500 | 27,3300 | 1,2733 |
| 2021, май | 100,9600 | 0,9600 | 26,5800 | 1,2658 |
| 2021, июнь | 100,6400 | 0,6400 | 25,6200 | 1,2562 |
| 2021, июль | 99,5000 | -0,5000 | 24,9800 | 1,2498 |
| 2021, август | 99,4900 | -0,5100 | 25,4800 | 1,2548 |
| 2021, сентябрь | 100,9900 | 0,9900 | 25,9900 | 1,2599 |
| 2021, октябрь | 102,1700 | 2,1700 | 25,0000 | 1,2500 |
| 2021, ноябрь | 101,2700 | 1,2700 | 22,8300 | 1,2283 |
| 2021, декабрь | 101,3600 | 1,3600 | 21,5600 | 1,2156 |
| 2022, январь | 101,4400 | 1,4400 | 20,2000 | 1,2020 |
| 2022, февраль | 101,5600 | 1,5600 | 18,7600 | 1,1876 |
| 2022, март | 106,7300 | 6,7300 | 17,2000 | 1,1720 |
| 2022, апрель | 102,8700 | 2,8700 | 10,4700 | 1,1047 |
| 2022, май | 100,6000 | 0,6000 | 7,6000 | 1,0760 |
| 2022, июнь | 98,9000 | -1,1000 | 7,0000 | 1,0700 |
| 2022, июль | 98,4700 | -1,5300 | 8,1000 | 1,0810 |
| 2022, август | 98,6400 | -1,3600 | 9,6300 | 1,0963 |
| 2022, сентябрь | 99,6200 | -0,3800 | 10,9900 | 1,1099 |
| 2022, октябрь | 100,2800 | 0,2800 | 11,3700 | 1,1137 |
| 2022, ноябрь | 100,4000 | 0,4000 | 11,0900 | 1,1109 |
| 2022, декабрь | 100,6000 | 0,6000 | 10,6900 | 1,1069 |
| 2023, январь | 101,3200 | 1,3200 | 10,0900 | 1,1009 |
| 2023, февраль | 100,7900 | 0,7900 | 8,7700 | 1,0877 |
| 2023, март | 100,1300 | 0,1300 | 7,9800 | 1,0798 |
| 2023, апрель | 100,2900 | 0,2900 | 7,8500 | 1,0785 |
| 2023, май | 99,6900 | -0,3100 | 7,5600 | 1,0756 |
| 2023, июнь | 99,9900 | -0,0100 | 7,8700 | 1,0787 |
| 2023, июль | 100,4900 | 0,4900 | 7,8800 | 1,0788 |
| 2023, август | 99,9400 | -0,0600 | 7,3900 | 1,0739 |
| 2023, сентябрь | 100,8600 | 0,8600 | 7,4500 | 1,0745 |
| 2023, октябрь | 101,3500 | 1,3500 | 6,5900 | 1,0659 |
| 2023, ноябрь | 101,5500 | 1,5500 | 5,2400 | 1,0524 |
| 2023, декабрь | 101,4900 | 1,4900 | 3,6900 | 1,0369 |
| 2024, январь | 101,2600 | 1,2600 | 2,2000 | 1,0220 |
| 2024, февраль | 100,7700 | 0,7700 | 0,9400 | 1,0094 |
| 2024, март | 100,1700 | 0,1700 | 0,1700 | 1,0017 |

**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, апрель | 100,6600 | 0,6600 | 25,7900 | 1,2579 |
| 2021, май | 100,7400 | 0,7400 | 25,1300 | 1,2513 |
| 2021, июнь | 100,6800 | 0,6800 | 24,3900 | 1,2439 |
| 2021, июль | 100,7700 | 0,7700 | 23,7100 | 1,2371 |
| 2021, август | 100,8000 | 0,8000 | 22,9400 | 1,2294 |
| 2021, сентябрь | 100,6400 | 0,6400 | 22,1400 | 1,2214 |
| 2021, октябрь | 100,7800 | 0,7800 | 21,5000 | 1,2150 |
| 2021, ноябрь | 100,7200 | 0,7200 | 20,7200 | 1,2072 |
| 2021, декабрь | 100,6400 | 0,6400 | 20,0000 | 1,2000 |
| 2022, январь | 100,6700 | 0,6700 | 19,3600 | 1,1936 |
| 2022, февраль | 100,7800 | 0,7800 | 18,6900 | 1,1869 |
| 2022, март | 111,2500 | 11,2500 | 17,9100 | 1,1791 |
| 2022, апрель | 100,5300 | 0,5300 | 6,6600 | 1,0666 |
| 2022, май | 99,9100 | -0,0900 | 6,1300 | 1,0613 |
| 2022, июнь | 99,5900 | -0,4100 | 6,2200 | 1,0622 |
| 2022, июль | 99,5600 | -0,4400 | 6,6300 | 1,0663 |
| 2022, август | 99,9500 | -0,0500 | 7,0700 | 1,0707 |
| 2022, сентябрь | 100,1500 | 0,1500 | 7,1200 | 1,0712 |
| 2022, октябрь | 100,0400 | 0,0400 | 6,9700 | 1,0697 |
| 2022, ноябрь | 100,0600 | 0,0600 | 6,9300 | 1,0693 |
| 2022, декабрь | 100,0500 | 0,0500 | 6,8700 | 1,0687 |
| 2023, январь | 100,2100 | 0,2100 | 6,8200 | 1,0682 |
| 2023, февраль | 99,9200 | -0,0800 | 6,6100 | 1,0661 |
| 2023, март | 100,1400 | 0,1400 | 6,6900 | 1,0669 |
| 2023, апрель | 100,1500 | 0,1500 | 6,5500 | 1,0655 |
| 2023, май | 100,3400 | 0,3400 | 6,4000 | 1,0640 |
| 2023, июнь | 100,4200 | 0,4200 | 6,0600 | 1,0606 |
| 2023, июль | 100,9100 | 0,9100 | 5,6400 | 1,0564 |
| 2023, август | 101,1400 | 1,1400 | 4,7300 | 1,0473 |
| 2023, сентябрь | 101,0900 | 1,0900 | 3,5900 | 1,0359 |
| 2023, октябрь | 100,5500 | 0,5500 | 2,5000 | 1,0250 |
| 2023, ноябрь | 100,5300 | 0,5300 | 1,9500 | 1,0195 |
| 2023, декабрь | 100,4200 | 0,4200 | 1,4200 | 1,0142 |
| 2024, январь | 100,4700 | 0,4700 | 1,0000 | 1,0100 |
| 2024, февраль | 100,2600 | 0,2600 | 0,5300 | 1,0053 |
| 2024, март | 100,2700 | 0,2700 | 0,2700 | 1,0027 |

**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, апрель | 100,2200 | 0,2200 | 26,9200 | 1,2692 |
| 2021, май | 100,4400 | 0,4400 | 26,7000 | 1,2670 |
| 2021, июнь | 100,7600 | 0,7600 | 26,2600 | 1,2626 |
| 2021, июль | 100,8800 | 0,8800 | 25,5000 | 1,2550 |
| 2021, август | 100,3200 | 0,3200 | 24,6200 | 1,2462 |
| 2021, сентябрь | 100,0000 | 0,0000 | 24,3000 | 1,2430 |
| 2021, октябрь | 100,0100 | 0,0100 | 24,3000 | 1,2430 |
| 2021, ноябрь | 100,8100 | 0,8100 | 24,2900 | 1,2429 |
| 2021, декабрь | 100,2600 | 0,2600 | 23,4800 | 1,2348 |
| 2022, январь | 100,7600 | 0,7600 | 23,2200 | 1,2322 |
| 2022, февраль | 101,1300 | 1,1300 | 22,4600 | 1,2246 |
| 2022, март | 103,9900 | 3,9900 | 21,3300 | 1,2133 |
| 2022, апрель | 101,0700 | 1,0700 | 17,3400 | 1,1734 |
| 2022, май | 99,6800 | -0,3200 | 16,2700 | 1,1627 |
| 2022, июнь | 100,8800 | 0,8800 | 16,5900 | 1,1659 |
| 2022, июль | 101,4100 | 1,4100 | 15,7100 | 1,1571 |
| 2022, август | 100,0500 | 0,0500 | 14,3000 | 1,1430 |
| 2022, сентябрь | 100,5100 | 0,5100 | 14,2500 | 1,1425 |
| 2022, октябрь | 100,2400 | 0,2400 | 13,7400 | 1,1374 |
| 2022, ноябрь | 100,7600 | 0,7600 | 13,5000 | 1,1350 |
| 2022, декабрь | 102,0400 | 2,0400 | 12,7400 | 1,1274 |
| 2023, январь | 101,0100 | 1,0100 | 10,7000 | 1,1070 |
| 2023, февраль | 100,7200 | 0,7200 | 9,6900 | 1,0969 |
| 2023, март | 100,9700 | 0,9700 | 8,9700 | 1,0897 |
| 2023, апрель | 100,7900 | 0,7900 | 8,0000 | 1,0800 |
| 2023, май | 101,1300 | 1,1300 | 7,2100 | 1,0721 |
| 2023, июнь | 100,8300 | 0,8300 | 6,0800 | 1,0608 |
| 2023, июль | 100,4800 | 0,4800 | 5,2500 | 1,0525 |
| 2023, август | 99,6800 | -0,3200 | 4,7700 | 1,0477 |
| 2023, сентябрь | 100,6100 | 0,6100 | 5,0900 | 1,0509 |
| 2023, октябрь | 100,4800 | 0,4800 | 4,4800 | 1,0448 |
| 2023, ноябрь | 101,2300 | 1,2300 | 4,0000 | 1,0400 |
| 2023, декабрь | 100,1000 | 0,1000 | 2,7700 | 1,0277 |
| 2024, январь | 100,7800 | 0,7800 | 2,6700 | 1,0267 |
| 2024, февраль | 101,0600 | 1,0600 | 1,8900 | 1,0189 |
| 2024, март | 100,8300 | 0,8300 | 0,8300 | 1,0083 |