

Расчет коэффициента изменения цен деталей по инфляции

Создано в сервисе «HELPER-PRO»

[Онлайн инструменты для экспертов, оценщиков, криминалистов](#)

Корректировка цен деталей при расчете по традиционным источникам информации может быть произведена тремя методами: прямой метод ретроспективной оценки, индексный метод корректирования стоимости и метод корректирования стоимости по курсу валют.

Под прямым понимается метод, при котором эксперт располагает стоимостями деталей той товарной группы, к которой принадлежит деталь, стоимость которой необходимо оценить на исследуемую дату (ДТП, происшествия и т.д.).

Сущность индексного метода состоит в приведении базовой (известной) стоимости исследуемого объекта (в данном случае стоимости запасных частей или автомобиля в целом) к уровню цен на дату оценки с помощью индекса изменения цен по соответствующей группе товаров за исследуемый период.

В случае если изменение стоимости детали в рублёвом эквиваленте в течение непродолжительного периода в основном обусловлено изменением курса валюты (евро, доллар и др.) корректировка производится по коэффициенту изменения цены. Указанный метод применим, если с даты происшествия до даты производства экспертизы прошло не более 2-х месяцев.

В данном случае коэффициент изменения цен деталей определялся по индексному методу.

Индексы потребительских цен определены по данным Федеральной службы государственной статистики. Изменение индексов потребительских цен наглядно представлено на графике.



Таблица изменения индексов потребительских цен в период с 12.09.2018г. по 05.09.2024г.

Месяц / Год	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
2018										100.35	100.5	100.84
2019	101.01	100.44	100.32	100.29	100.34	100.04	100.2	99.76	99.84	100.13	100.28	100.36
2020	100.4	100.33	100.55	100.83	100.27	100.22	100.35	99.96	99.93	100.43	100.71	100.83
2021	100.67	100.78	100.66	100.58	100.74	100.69	100.31	100.17	100.6	101.11	100.96	100.82
2022	100.99	101.17	107.61	101.56	100.12	99.65	99.61	99.48	100.05	100.18	100.37	100.78
2023	100.84	100.46	100.37	100.38	100.31	100.37	100.63	100.28	100.87	100.83	101.11	100.73
2024	100.86	100.68	100.39	100.5	100.74	100.64	101.14	100.2				

Коэффициент корректировки текущей стоимости к стоимости на дату 12.09.2018г., определяется как обратная пропорция произведения числового выражения значений каждого месяца, и составляет: 0.6630.