

## ОБОСНОВАНИЕ НАЧАЛЬНОЙ (МАКСИМАЛЬНОЙ) ЦЕНЫ ДОГОВОРА

(начальной цены единиц товара, работы, услуги)

В соответствии с Приказом Минэкономразвития России от 02.10.2013 № 567 «Об утверждении Методических рекомендаций по применению методов определения начальной (максимальной) цены договора, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем), начальная сумма цен единиц товара, работы, услуги» для установления начальной (максимальной) цены договора на поставку реактивов лабораторных для нужд ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России для нужд ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России был выполнен следующий расчет:

№ п/п	Наименование товара	Ед, измер.	Кол-во	Цена работы, в соответствии с номером Предложения			Кол-во значений	Средняя цена	Среднее квадратичное отклонение цен	К-т вариации цен в %	НМЦК (руб.)
				№ 1	№ 2	№ 3					
1	Стандарт-титр Калий марганцовокислый	упак	5	997,00	1 206,37	952,60	3,00	1 051,99	38,88	3,70	5 259,95
2	Стандарт-титр Соляная кислота 0,1Н	упак	10	866,00	1 047,86	1 096,70	3,00	1 003,52	97,24	9,69	10 035,20
3	Соляная кислота	кг	49	234,00	283,14	257,40	3,00	258,18	17,10	6,62	12 650,82
4	Уксусная кислота	кг	10	384,00	464,64	422,40	3,00	423,68	28,06	6,62	4 236,80
5	Ацетон ЧДА	л	19	282,00	341,22	310,20	3,00	311,14	20,61	6,62	5 911,66
6	Серная кислота ХЧ	кг	33	211,00	255,31	232,10	3,00	232,80	15,41	6,62	7 682,40
7	Серная кислота ОСЧ	кг	18	245,00	296,45	269,50	3,00	270,32	17,90	6,62	4 865,76
8	Толуол ЧДА	л	6	304,00	367,84	334,40	3,00	335,41	31,93	9,52	2 012,46
										<b>7,00</b>	<b>52 655,05</b>

Каждой организации, поставляющей соответствующую товар, был присвоен порядковый номер:

Предложение № 1 - Коммерческое предложение № Счт-036679 от 06.05.2026

Предложение № 2 - Коммерческое предложение от 06.05.2026 г. № 12;

Предложение № 3 - Коммерческое предложение от 06.05.2026 г. № 10.

Коэффициент вариации цены определяется по следующей формуле:

$$V = \frac{\sigma}{\langle y \rangle} * 100,$$

где:

V - коэффициент вариации;

$$\sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (y_i - \langle y \rangle)^2}{n - 1}}$$

- среднее квадратичное отклонение;

$y_i$  - цена единицы товара, работы, услуги, указанная в источнике с номером  $i$ ;

$\langle y \rangle$  - средняя арифметическая величина цены единицы товара, работы, услуги;

n - количество значений, используемых в расчете.

Коэффициент вариации менее 33%, совокупность цен принимается однородной.

Расчет начальной (максимальной) цены контракта методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка) определяется по формуле:

$$\text{НМЦК}_{\text{рын}} = \frac{V}{n} * \sum_{i=1}^n y_i,$$

где:

$\text{НМЦК}_{\text{рын}}$  - НМЦК, определяемая методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка);

V - количество (объем) закупаемого товара (работы, услуги);

n - количество значений, используемых в расчете;

i - номер источника ценовой информации;

$y_i$  - цена единицы товара, работы, услуги, представленная в источнике с номером  $i$ , скорректированная с учетом коэффициентов (индексов), применяемых для пересчета цен товаров, работ, услуг с учетом различий в характеристиках товаров, коммерческих и (или) финансовых условий поставок товаров, выполнения работ, оказания услуг

Документы, подтверждающие проведение мониторинга, хранятся у Заказчика.

Начальник контрактной службы

У.А. Чукичева