

Утверждены  
решением Исполнительной дирекции  
Органа по аккредитации №18  
от 22 января 2010 года

## **РЕКОМЕНДАЦИИ**

**по определению затрат для расчета договорной цены на оказание услуг  
по проверкам для аккредитации органов оценки соответствия в  
Единой системе оценки соответствия на объектах, подконтрольных  
Ростехнадзору**

Вводятся с 22 января 2010 г.

г. Москва

## **1. Общие положения.**

1.1. Рекомендации по определению затрат на оказание услуг по проверке органов оценки соответствия (ООС) предназначены для использования при определении договорной цены при аккредитации ООС, выполняющих работы в Единой системе оценки соответствия на объектах подконтрольных Ростехнадзору (далее - Единая система).

1.2. Аккредитация ООС проводится в соответствии с требованиями документов Единой системы.

1.3. В стоимость работ по аккредитации ООС не входят командировочные расходы, расчет выполнен без учета НДС.

1.4. Рекомендации включают стоимость следующих этапов работ аккредитации ООС:

- регистрация заявки и оформление договора;
- проверка документации;
- проведение проверки на месте;
- составление отчета по результатам проверки документов и по итогам проверки на месте;
- анализ результатов проверки документов и проверки на месте;
- оформление Свидетельства об аккредитации;
- регистрация в Реестре;
- публикация сведений об аккредитованных ООС.

1.5. Стоимость оказанных услуг определяется в соответствии с областями аккредитации ООС, приведенных в соответствующем разделе п. 3.

1.6. Стоимость работ по аккредитации ООС может быть увеличена с учетом поясных коэффициентов, утвержденных постановлением Правительства № 76 от 04.02.1992 г. п. 13 и постановлением Совмина СССР и ВЦСПС «О введении надбавок к зарплате...» № 794 от 24.09.1989 г.

## **2. Порядок определения стоимости работ по проверке ООС.**

2.1. Затраты на проверку ООС по одному виду (методу, объекту, отрасли) определяются на основании трудоемкости работ.

2.2. Стоимость проверки по одному виду (методу, объекту, отрасли) определяется:

$$C_0 = T \cdot B, \quad (1)$$

где  $C_0$  - стоимость работ, руб;

$T$  – трудоемкость работ, чел-час;

$B$  - стоимость одного чел-час, руб. ( $1260^* \cdot 1,5$  (Кинф<sup>□\*\*</sup>) составляет 1890 руб.

Трудоемкость ( $T$ ) выполнения этапов работ по проверке одного вида (метода, объекта, отрасли) приведенных в соответствующем разделе п. 3.

2.3. Стоимость проверки ООС по нескольким видам (методам, объектам, отраслям) определяется по формуле:

□\* Стоимость 1 чел./час в 2003 г.

\*\* Коэффициент инфляции рассчитан по данным Федеральной службы государственной статистики [www.gks.ru](http://www.gks.ru)

$$C_{оос} = K_1 \cdot K_2 \cdot C_0 \quad (2)$$

где,  $C_{оос}$  – стоимость проверки по нескольким видам (методам, объектам, отраслям), руб.;

$K_1, K_2$  - коэффициенты, зависящие от количества видов (методов, объектов, отраслей).

Значения коэффициентов  $K_1$  и  $K_2$  приведены в соответствующем разделе п. 3.

---

□\* Стоимость 1 чел./час в 2003 г.

\*\* Коэффициент инфляции рассчитан по данным Федеральной службы государственной статистики [www.gks.ru](http://www.gks.ru)

2.4. Стоимость работ по инспекционному контролю аккредитованного ООС составляет 60% от стоимости работ по аккредитации.

2.5. Стоимость работ по совместной проверке нескольких видов ООС одной организации по одному или нескольким договорам, определяется по формуле:

$$C = K_3 \cdot \Sigma Cooc \quad (3),$$

где  $C$  – стоимость работ по совместной проверке нескольких видов ООС, руб.;

$\Sigma Cooc$  – сумма стоимости работ по проверке всех видов ООС, руб.

Значение коэффициента  $K_3$ , зависит от количества проверок и определяется по таблице 1.

Таблица 1

Коэффициент	Значения коэффициента в зависимости от количества проверок				
	1	2	3	4	5 и более
$K_3$	1,0	0,9	0,8	0,7	0,65

### 3.7. Для лабораторий неразрушающего контроля (ЛНК)

Стоимость оказанных услуг определяется в соответствии с областью аккредитации:

- по количеству заявленных видов (методов) контроля (таблица 37) и количеству объектов контроля (таблица 38)

Трудоемкость работ по проверке ЛНК приведена в таблице 39.

Таблица 37

#### Перечень видов (методов) неразрушающего контроля

Вид (метод) контроля
1. Ультразвуковой
2. Акустико-эмиссионный.
3. Радиационный:
4. Магнитный:
5. Вихретоковый.
6. Проникающими веществами:
7. Электрический.
8. Оптический.
9. Вибродиагностический.
10. Тепловой.
11. Визуальный и измерительный.

Таблица 38

#### Перечень объектов контроля (отраслей надзора)

Наименование объектов контроля
1. Объекты котлонадзора
2. Системы газоснабжения (газораспределения)
3. Подъемные сооружения
4. Объекты горнорудной промышленности
5. Объекты угольной промышленности
6. Оборудование нефтяной и газовой промышленности
7. Оборудование металлургической промышленности
8. Оборудование взрывопожароопасных и химически опасных производств
9. Объекты железнодорожного транспорта
10. Объекты хранения и переработки зерна
11. Здания и сооружения
12. Объекты электроэнергетики

**Трудоёмкость работ по аккредитации ЛНК**

№ этапа	Наименование этапа	Трудоёмкость работ, чел-час
1	2	3
<b>1</b>	<b>Рассмотрение заявки и прилагаемых к ней документов на аккредитацию органа оценки соответствия</b>	<b>6</b>
1.1	Консультирование заявителя о форме и содержании заявки, информация о процедуре аккредитации	0,5
1.2	Предварительное ознакомление специалистов с документами заявителя и составление замечаний по комплектации документов	0,5
1.3	Составление договора	1
1.4	Формирование комиссии по проверке	1
1.5.	Анализ представленных документов на соответствие требованиям Единой системы оценки соответствия на объектах, подконтрольных Ростехнадзору	1
1.6.	Составление и направление замечаний по оформлению документов Заказчика	1
1.7.	Анализ отработанных замечаний	1
<b>2</b>	<b>Проверка заявителя на месте</b>	<b>10,6</b>
2.1	Проверка персонала на соответствие квалификации, аттестации и проверке ПБ, требованиям нормативных документов	2
2.2	Проверка соответствия помещений и технических средств требованиям к ИЛ	1,6
2.3	Проверка порядка и условий хранения документов, ведения делопроизводства	1
2.4	Проверка наличия и достаточности нормативных технических, методических документов, правил, рабочих инструкций, их соответствие действующей НД и состояние	1
2.5	Проверка соблюдения требований к содержанию и оформлению заключений и журналов по испытанию	1,5
2.6	Проверка внутренней системы качества организации на соответствие требованиям, предъявляемым к ИЛ в ЕС ОС Ростехнадзора	1,5
2.7	Проверка нормативной базы, оснащённости оргтехникой, техническими средствами для оценки возможности проведения и оформления результатов испытаний	2
<b>3.</b>	<b>Заключительная стадия</b>	<b>8</b>
3.1	Подготовка акта по итогам проверки	1
3.2.	Анализ отработанных замечаний по акту проверки	1
3.3	Подготовка и комплектация документов для сдачи в комиссию по аккредитации	1
3.4	Рассмотрение поступивших документов секретарём комиссии по аккредитации, подготовка проекта протокола и направление материалов в соответствующие технические комиссии	1

3.5	Рассмотрение документов техническими комиссиями	1
3.6	Проведение заседания Комиссии по аккредитации при участии представителей технических комиссий и принятие решения об аккредитации или об отказе в аккредитации	1
3.7	Оформление и выдача свидетельства об аккредитации	0,5
3.8	Внесение аккредитованной организации в Реестр аккредитованных органов оценки соответствия	0,5
3.9	Публикация сведений об аккредитованном органе оценки соответствия	1
	<b>ИТОГО:</b>	<b>24,6</b>

Значения коэффициентов  $K_1$ , и  $K_2$  приведены в таблице 40.

Таблица 40

### Значения коэффициентов $K_1$ , и $K_2$ .

Коэффициенты	Значения коэффициентов в зависимости от количества видов (методов) испытаний и количества объектов:											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b><math>K_1</math></b> количества видов (методов) испытаний	1	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,5 5	1,6	1,6 5	1,7	1,7 5	-
<b><math>K_2</math></b> количества объектов	1	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,1	2,2	2,3	2,4

Стоимость проверки ЛНК рассчитанная по формуле (2) приведена в таблице 41.

Таблица 41

### Стоимость услуг на проведение работ по проверке ЛНК, рекомендованная для применения в Единой системе (без учета НДС).

Количество объектов	Стоимость аккредитации в зависимости от количества видов (методов) испытаний, руб.										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11 и более
1	46494	51143	55793	60442	65092	69741	72066	74390	76715	79040	81365
2	65092	71601	78110	84619	91128	97637	100892	104147	107401	110656	113910
3	69741	76715	83689	90663	97637	104612	108099	111586	115073	118560	122047
4	74390	81829	89268	96708	104147	111586	115305	119025	122744	126464	130183
5	79040	86944	94848	102752	110656	118560	122512	126464	130416	134368	138320
6	83689	92058	100427	108796	117165	125534	129718	133903	138087	142272	146456
7	88339	97172	106006	114840	123674	132508	136925	141342	145759	150176	154593
8	92988	102287	111586	120884	123674	139482	144131	148781	153430	158080	162729
9	97637	107401	117165	126929	136692	146456	151338	156220	161102	165984	170865
10	102287	112515	122744	132973	143202	153430	158545	163659	168773	173888	179002
11	106936	117630	128323	139017	149711	160404	165751	171098	176445	181792	187138
12 и более	111586	122744	133903	145061	156220	167378	172958	178537	184116	189696	195275

Стоимость услуг по проверке ЛНК с целью аттестации и стоимость услуг по проверке аттестованных ЛНК с целью последующей аккредитации приведена в таблице 42.

Таблица 42

**Стоимость услуг по проверке ЛНК с целью аттестации и стоимость услуг по проверке аттестованных ЛНК с целью последующей аккредитации, рекомендованная для применения в Единой системе (без учета НДС).**

Количество объектов	Стоимость аккредитации в зависимости от количества видов (методов) испытаний, руб.										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11 и более
1	32546	35800	39055	42310	45564	48819	50446	52073	53701	55328	56955
2	45564	50121	54677	59233	63790	68346	70624	72903	75181	77459	79737
3	48819	53701	58582	63464	68346	73228	75669	78110	80551	82992	85433
4	52073	57281	62488	67695	72903	78110	80714	83317	85921	88525	91128
5	55328	60861	66393	71926	77459	82992	85758	88525	91291	94057	96824
6	58582	64441	70299	76157	82015	87874	90803	93732	96661	99590	102519
7	61837	68021	74204	80388	86572	92756	95847	98939	102031	105123	108215
8	65092	71601	78110	84619	86572	97637	100892	104147	107401	110656	113910
9	68346	75181	82015	88850	95685	102519	105937	109354	112771	116189	119606
10	71601	78761	85921	93081	100241	107401	110981	114561	118141	121721	125301
11	74855	82341	89826	97312	104797	112283	116026	119769	123511	127254	130997
12 и более	78110	85921	93732	101543	109354	117165	121070	124976	128881	132787	136692