

1. Область применения

1.1 Настоящая "МЕТОДИКА расчета стоимости выполнения работ" Органа по сертификации продукции Автономной некоммерческой организации «Сертификационный Центр Связь-сертификат» (далее по тексту – Методика) устанавливает правила расчета стоимости выполнения работ по подтверждению соответствия, выполняемых Органом по сертификации продукции Автономной некоммерческой организации «Сертификационный Центр Связь-сертификат» (далее по тексту – ОСП).

1.2 Настоящая методика распространяется на деятельность ОСП и группы специалистов по взаимодействию с контрагентами Автономной некоммерческой организации «Сертификационный Центр Связь-сертификат».

2. Нормативные ссылки

- Федеральный закон Российской Федерации от 28.12.2013 N412-ФЗ "Об аккредитации в национальной системе аккредитации";

- Федеральный закон Российской Федерации от 27 декабря 2002 N184-ФЗ "О техническом регулировании";

- Приказ Минэкономразвития России от 30.05.2014 N326 "Об утверждении Критериев аккредитации, перечня документов, подтверждающих соответствие заявителя, аккредитованного лица критериям аккредитации, и перечня документов в области стандартизации, соблюдение требований которых заявителями, аккредитованными лицами обеспечивает их соответствие критериям аккредитации" (далее по тексту – Критерии аккредитации);

- другие нормативные ссылки.

Примечание. При пользовании настоящим документом целесообразно проверить актуальность, представленных в данном документе нормативных ссылок, и руководствоваться только актуальными версиями нормативных документов.

3. Термины и определения

Во всей документации, находящейся в обращении ОСП, применяются термины и определения, установленные государственными и международными нормативными документами, а также следующие термины:

человеко-день (чел.-дн.): продолжительность рабочего дня эксперта (аудитора), который составляет 8 часов;

уровень рентабельности: отношение прибыли, получаемой за сертификацию, к себестоимости услуги по сертификации;

3.1 Используемые сокращения:

ОСП – Орган по сертификации продукции

ИЛ – Испытательная лаборатория

НД – нормативная документация

4 Общие положения

4.1 Оплата работ по сертификации основывается на следующих принципах:

- заявитель вправе оплачивать работы Органа по сертификации по подтверждению соответствия конкретной продукции по нормативным (примерным) ставкам, определенным в Приложении 2, таблица 2.1 настоящей Методики или применять для определения стоимости всех необходимых работ по подтверждению соответствия формулы настоящей Методики, используя для расчета фактические или расчетные значения составляющих приведенных формул.

- все фактически проведенные работы по подтверждению соответствия, за исключением работ, финансирование которых в соответствии с законодательством осуществляется из средств государственного бюджета, оплачиваются за счет собственных средств предприятий, организаций, граждан, обратившихся с заявкой на проведение соответствующих работ (или предприятий, организаций, граждан, назначенных заявителем для выполнения указанных действий), вне зависимости от принятых по их результатам решений;

- уровень рентабельности работ по сертификации не должен превышать 35%;

4.2 Стоимость работ по подтверждению соответствия, рассчитанная в соответствии с настоящей методикой, не включает расходы на командировку сотрудников ОСП и налог на добавленную стоимость. Их оплата проводится заявителем дополнительно в порядке, установленном действующим законодательством и хозяйственным договором между заявителем и ОСП.

5 Оплата работ по сертификации продукции

5.1. Проведение работ по сертификацию предполагает затраты:

- по организации работ ОСП по оценке соответствия продукции;
- по организации проведения испытаний (исследований, измерений) в ИЛ;
- по инспекционному контролю за соответствием сертифицированной продукции требованиям НД;

5.2. Стоимость работ по сертификации определяется по формуле:

$$C = C_{сс} + C_{ик} \times n, (1)$$

где:

C - общая стоимость работ по сертификации, руб.;

C_{сс} – стоимость работ необходимых для первичной процедуры оценки соответствия, руб.;

C_{ик} - стоимость одной проверки, проводимой в рамках инспекционного контроля за соответствием сертифицированной продукции, требованиям НД, руб.;

n - число проверок, предусмотренных нормативными документами в течение срока действия документов о подтверждении соответствия;

В случае невозможности определения общей стоимости работ по сертификации после принятия ОСП решения по заявке на сертификацию, но до начала фактических работ – допускается оплата заявителем (или его агентом) работ по подтверждению соответствия по этапам - по мере появления данных, необходимых для расчета очередного этапа.

5.2.1. Стоимость работ необходимых для первичной процедуры оценки соответствия определяется по формуле:

$$C_{сс} = (C_{ос} + C_{оио} + C_{асп} + C_{рс}) \times (1 + (K_{нр} + P) / 100) \times (1 + K_{нп}/100) + C_{ип}, (2)$$

где:

C_{ос} - стоимость работ, проводимых ОС, без учёта стоимости работ по отбору и идентификации образцов, а также проведению анализа состояния производства и расходов на упаковку, хранение, утилизацию, погрузочно-разгрузочные работы и транспортировку образцов из ОСП в ИЛ и обратно, руб.;

C_{оио} – стоимость работ по отбору и идентификации образцов, руб.;

Сасп – стоимость работ по анализу состояния производства, руб.;

Срс - расходы на упаковку, хранение, утилизацию, погрузочно-разгрузочные работы и транспортировку образцов из ОСП в ИЛ и обратно, руб.;

Р - уровень рентабельности, %.

Кнз - норматив налоговых начислений на прибыль, установленный действующим законодательством, %;

Кнр - коэффициент накладных расходов, %;

Сип - стоимость испытаний продукции в аккредитованной испытательной лаборатории, руб.;

В зависимости от конкретной ситуации в формулу, для расчета стоимости работ по сертификации, включаются только элементы, соответствующие составу фактически проводимых работ.

5.2.1.1. Стоимость работ по сертификации конкретной продукции, проводимых ОС, без учёта стоимости работ по отбору и идентификации образцов, а также проведению анализа состояния производства и расходов на упаковку, хранение, утилизацию, погрузочно-разгрузочные работы и транспортировку образцов из ОСП в ИЛ и обратно, определяются по формуле:

$$C_{oc} = (t_{пкп} \times (Tr) + t_{oci} \times (Tэ + Tпэ) + t_a \times (Tэ + Tпэ)) \times (1 + Kнз / 100) + C_{опз} \times (t_{пкп} + 2 \times t_{oci} + 2 \times t_a), \quad (3)$$

где:

t_{пкп} – трудоёмкость работ по первоначальному контакту руководства ОСП с заявителем и разъяснений по порядку оценки соответствия конкретной продукции, чел.-дн.;

t_{oci} - трудоёмкость оценки соответствия конкретной продукции по i-й схеме сертификации, чел.-дн.;

t_a – трудоёмкость анализа проведенных работ по оценке соответствия конкретной продукции, чел.-дн.;

Tr – дневная ставка руководителя ОСП, руб.;

Tэ - дневная ставка эксперта, руб.;

Tпэ – дневная ставка помощника эксперта, руб.;

C_{опз} – дневная ставка операционных производственных затрат на человека, руб.;

Кнз - норматив налоговых и социальных начислений на заработную плату, установленный действующим законодательством, %;

Кнр - коэффициент накладных расходов, %;

5.2.1.1.1. Трудоёмкость работ по первоначальному контакту руководства ОСП с заявителем и предоставления разъяснений по порядку оценки соответствия конкретной продукции определяется по Таблице 1.1 в Приложении 1 к настоящей Методике.

5.2.1.1.2. Трудоёмкость оценки соответствия конкретной продукции по i-й схеме сертификации определяется по формуле:

$$t_{oci} = 0,01 \times Q_{стр},$$

трудоёмкость анализа проведенных работ по оценке соответствия конкретной продукции, определяется по формуле:

$$t_a = 0,001 \times Q_{стр}$$

, где

0,01 – трудоёмкость работ 1 специалиста ОСП по проверке / оформлению 1 страницы документации в ходе оценки соответствия, чел.-дн.;

0,001 – трудоёмкость работ 1 специалиста ОСП по анализу / оформлению 1 страницы документации в ходе анализа работ по результатам оценки соответствия, чел.-дн.;

Q_{стр} – общее кол-во страниц в деле по оценке соответствия конкретной продукции по i-й схеме сертификации, стр.;

Расчетный объём документации в деле по оценке соответствия при сертификации конкретной продукции по i-й схеме сертификации приведён в таблице 1.2 в Приложении 1 к настоящей Методике.

5.2.1.1.3. Дневная ставка операционных производственных затрат на человека рассчитывается по формуле:

$$\text{Сопз} = \text{Са} + \text{Седа} + \text{Сит} + \text{Сканц} + \text{Скомм} + \text{Собяз}, (3)$$

где:

Са – стоимость аренды помещений по месту осуществления деятельности ОСП, в пересчете на одного работника по данному месту осуществления деятельности, за один рабочий день, руб.;

Седа – стоимость компенсаций за питание 1 сотрудника ОСП за 1 рабочий день, руб.;

Сит – усреднённая стоимость обеспечения 1 сотрудника ОСП необходимым для выполнения работ по оценке соответствия оборудование информационных технологий (персональный компьютер, периферия, телефон, электронно-цифровая подпись, ...), а также поддержания работоспособности соответствующей инфраструктуры, за 1 рабочий день, руб.;

Сканц – усреднённая стоимость обеспечения 1 сотрудника ОСП необходимыми для выполнения работ по оценке соответствия канцелярскими принадлежностями и бумагой, за 1 рабочий день, руб.;

Скомм – усреднённая коммунальных платежей, а также других регулярных хозяйственных затрат организации, в расчете на 1 работника по месту осуществления деятельности ОСП, за 1 рабочий день, руб.;

Собяз – усреднённая стоимость обязательных платежей организации (включая оплату государственных услуг по подтверждению компетентности и другие), в расчете на 1 работника по месту осуществления деятельности ОСП, за 1 рабочий день, руб.;

Расчетные значения дневной ставки операционных производственных затрат на человека приведены в таблице 1.3 в Приложении 1 к настоящей Методике.

5.2.1.2. Стоимость работ по отбору и идентификации образцов продукции рассчитывается по формуле

$$\text{Соио} = (t_{гс} + t_{оио}) \times (Tэ + Tпэ)) \times (1 + Кнз) + (t_{гс} + t_{оио}) \times 2 \times \text{Соп}, (4)$$

, где:

t_{гс} – время необходимое для перемещения специалистов ОСП на склад готовой продукции изготовителя, чел.-дн.,

t_{оио} – трудоёмкость отбора и идентификации образцов конкретной продукции, чел.-дн.

Расчетные нормативы трудоемкости работ, выполняемых ОС при отборе и идентификации образцов конкретной продукции, в зависимости от количества необходимых образцов конкретной продукции приведены в таблице 1.4 в Приложении 1 к настоящей Методике.

5.2.1.3 Стоимость анализа состояния производства определяется по формуле:

$$\text{Сасп} = n_{пд} \times t_{аспд} \times (Tэ + Tпэ) \times (1 + Кнз) + n_{пв} \times t_{аспв} \times (Tэ + Tпэ) \times (1 + Кнз) + (t_{аспв} + t_{аспд}) \times 2 \times \text{Соп}, (5),$$

где :

n_{пд} – общее количество производственных площадок заявленной на сертификацию продукции;

t_{аспд} – трудоёмкость работ, выполняемых ОСП при экспертизе документов изготовителя при анализе состояния производства в процессе подтверждения соответствия, чел.-дн.,

n_{пв} – количество производственных площадок, подлежащих выездной проверке;

t_{аспв} – трудоёмкость работ, выполняемых ОСП при выезде на анализ состояния производства в процессе подтверждения соответствия, чел.-дн.,

Расчетные нормативы трудоемкости работ, выполняемых ОС при анализе состояния производства в процессе подтверждения соответствия, в зависимости от сложности производства приведены в таблице 1.5, в расчете на 1 производственную площадку.

5.2.1.4. Стоимость работ по проведению испытаний (исследований, измерений) для целей подтверждения соответствия калькулируется аккредитованной испытательной лабораторией на основе самостоятельно установленных нормативов материальных и трудовых затрат в действующих ценах с учетом требований 4.1 и 4.2 настоящей методики и доводится до сведения заинтересованных сторон.

5.2.2 Стоимость одной проверки, проводимой в рамках инспекционного контроля за соответствием сертифицированной продукции, требованиям НД, определяется в соответствии с формулой:

$$С_{ик} = (С_{ос}/2 + С_{оик} + С_{асп_{ик}} + С_{рс}) \times (1 + (К_{нр} + P) / 100) \times (1 + К_{ип}/100) + С_{ип_{ик}}, \quad (6)$$

где :

С_{ос} – стоимость работ по сертификации конкретной продукции, проводимых ОС, без учёта стоимости работ по отбору и идентификации образцов, а также проведению анализа состояния производства и расходов на упаковку, хранение, утилизацию, погрузочно-разгрузочные работы и транспортировку образцов из ОСП в ИЛ и обратно, рассчитанная для конкретной продукции по формуле (3), руб.;

С_{оик} - стоимость работ по отбору и идентификации образцов продукции рассчитываемая для работ по инспекционному контролю по формуле (4), руб.;

С_{асп_{ик}} – стоимость работ по анализу состояния производства, рассчитываемая для инспекционного контроля по формуле (5), руб.;

С_{ип_{ик}} – стоимость работ по проведению испытаний (исследований, измерений) необходимых в рамках инспекционного контроля за сертифицированной продукцией, руб.

В зависимости от конкретной ситуации в формулы, для расчета стоимости работ по инспекционному контролю за сертифицированной продукцией, включаются только элементы, соответствующие составу фактически проводимых работ.

5.2.2.1. Стоимость одного инспекционного контроля за соответствием сертифицированной продукции не должна превышать 70% стоимости работ необходимых для первичного подтверждения соответствия в соответствии с формулой (2).

5.2.2.2. Стоимость работ по проведению испытаний (исследований, измерений) необходимых в рамках инспекционного контроля за сертифицированной продукцией калькулируется аккредитованной испытательной лабораторией на основе самостоятельно установленных нормативов материальных и трудовых затрат в действующих ценах с учетом требований 4.1, 4.2, 5.2.2 настоящей методики и доводится до сведения заинтересованных сторон.

5.2.3. Уровень рентабельности (**P**) и коэффициент накладных расходов (**К_{нр}**) для работ по подтверждению соответствия продукции определяются в размере:

$$P = 30 \%$$

$$К_{нр} = 30 \%$$

5.2.4. Расходы по отбору и доставке образцов из ОСП в ИЛ и обратно (**С_{рс}**) включают компенсацию за фактически произведенные ОС затраты на транспортировку, погрузочно-разгрузочные работы, хранение и утилизацию, подтвержденные соответствующими документами.

5.3. Примерная (нормативная) стоимость работ по подтверждению соответствия конкретной продукции по конкретной схеме сертификации, выполняемых органом по сертификации приведена в Приложении 2 , таблица 2.1.

Приложение 1.

Таблица 1.1 - Трудоёмкость работ по первоначальному контакту руководства ОСП с заявителем и предоставления разъяснений по порядку оценки соответствия для конкретной схемы сертификации

Обозначение НД (или системы сертификации), схемы сертификации, объекта технического регулирования (при необходимости)		Трудоёмкость (чел.-дней)	
ТР ТС 018/2011	раздел V подраздел 1 ТР ТС 018/2011	Отдельные элементы и свойства транспортных средств (шасси)	1
	2с	Аппаратура спутниковой навигации	5
		Устройства вызова экстренных оперативных служб	
	10с, 11с	Материалы для отделки салона и сидений транспортных средств категории М3 классов II и III	2
		Антенны наружные радио, телевизионные, систем спутниковой навигации	1
		Сиденья автомобилей	
		Устройства для уменьшения разбрызгивания из-под колес	
	1с, 2с	Технические средства контроля соблюдения водителями режимов движения, труда и отдыха (тахографы)	2
Задние и боковые защитные устройства грузовых автомобилей и прицепов		1	
ТР ТС 004/2011 / ТР ТС 020/2011	1с, 3с, 4с	1	
Единый перечень продукции, утвержденный Решением Комиссии Таможенного союза от 7 апреля 2011 года № 620.	1с, 2с, 3с, 4с, 5с, 6с, 7с, 8с, 9с	1	
Подтверждение соответствия в системах добровольной сертификации	1, 1а, 2, 2а, 3, 3а, 4, 4а, 5, 6, 7, 8, 9, 9а, 10, 10а	2	

Таблица 1.2 – Расчетный объем документации при сертификации конкретной продукции по i-й схеме сертификации

Обозначение НД (или системы сертификации), схемы сертификации, объекта технического регулирования (при необходимости)			Qстр, шт.
ТР ТС 018/2011	раздел V подраздел 1 ТР ТС 018/2011	Отдельные элементы и свойства транспортных средств (шасси)	70
	2с	Аппаратура спутниковой навигации	500
		Устройства вызова экстренных оперативных служб	
	10с, 11с	Материалы для отделки салона и сидений транспортных средств категории МЗ классов II и III	200
		Антенны наружные радио, телевизионные, систем спутниковой навигации	150
		Сиденья автомобилей	
		Устройства для уменьшения разбрызгивания из-под колес	
1с, 2с	Технические средства контроля соблюдения водителями режимов движения, труда и отдыха (тахографы)	200	
	Задние и боковые защитные устройства грузовых автомобилей и прицепов	150	
ТР ТС 004/2011 / ТР ТС 020/2011	1с, 3с, 4с	100	
Единый перечень продукции, утвержденный Решением Комиссии Таможенного союза от 7 апреля 2011 года № 620.	1с, 2с, 3с, 4с, 5с, 6с, 7с, 8с, 9с	70	
Подтверждение соответствия в системах добровольной сертификации	1, 1а, 2, 2а, 3, 3а, 4, 4а, 5, 6, 7, 8, 9, 9а, 10, 10а	50	

Таблица 3 – Расчетные значения дневной ставки операционных производственных затрат на человека

Обозначение составляющей затрат ОСП	Расчетное значение на 1 рабочий день, руб.
Са	1000
Седа	400
Сит	500
Сканц	100
Скомм	50
Собяз	500
ИТОГО (Соп)	2550

Таблица 1.4 – Расчетные нормативы трудоемкости работ, выполняемых ОС при отборе и идентификации образцов конкретной продукции, в зависимости от количества необходимых образцов конкретной продукции

Количество идентифицируемых составляющих образцов продукции	$t_{\text{оп}}$ (чел.-дней)
1 - 50	1
50 – 100	2
100 – 150	3
150 – 200	4
...	...

Таблица 1.5 – Расчетные нормативы трудоемкости работ, выполняемых ОС при анализе состояния производства в процессе подтверждения соответствия, в зависимости от сложности производства

Численность работающих на предприятии (чел.)	t_{аспд} (чел.-дней)	t_{аспв} (чел.-дней)
1 - 5	10	2
6 - 10	11	
11 – 25	12	
26 – 50	13	
51 - 100	15	
101 – 200	17	
201 - 300	19	
301 - 400	22	
401 - 500	24	
501 - 1000	28	
1001 - 5000	53	3
5001 – 10000	68	
10001 и более	78	
		4

Приложение 2

Таблица 2.1 - Примерная стоимость работ по сертификации конкретной продукции, проводимых ОС, без учёта стоимости работ по отбору и идентификации образцов, а также проведению анализа состояния производства и расходов на упаковку, хранение, утилизацию, погрузочно-разгрузочные работы и транспортировку образцов из ОСП в ИЛ и обратно

Обозначение НД (или системы сертификации), схемы сертификации, объекта технического регулирования (при необходимости)		Сос, тыс. руб., без НДС	
ТР ТС 018/2011	раздел V подраздел 1 ТР ТС 018/2011	Отдельные элементы и свойства транспортных средств (шасси)	25,5
	2с	Аппаратура спутниковой навигации	254,3
		Устройства вызова экстренных оперативных служб	
	10с, 11с	Материалы для отделки салона и сидений транспортных средств категории М3 классов II и III	200
		Антенны наружные радио, телевизионные, систем спутниковой навигации	150
		Сиденья автомобилей	
		Устройства для уменьшения разбрызгивания из-под колес	
	Технические средства контроля соблюдения водителями режимов движения, труда и отдыха (тахографы)	200	
1с, 2с	Задние и боковые защитные устройства грузовых автомобилей и прицепов	150	
ТР ТС 004/2011 / ТР ТС 020/2011	1с, 3с, 4с	25,5	
Единый перечень продукции, утвержденный Решением Комиссии Таможенного союза от 7 апреля 2011 года № 620.	1с, 2с, 3с, 4с, 5с, 6с, 7с, 8с, 9с	30	
Подтверждение соответствия в системах добровольной сертификации	1, 1а, 2, 2а, 3, 3а, 4, 4а, 5, 6, 7, 8, 9, 9а, 10, 10а	30	

Декларирование соответствия	1д, 2д, 3д, 4д, 5д, 6д, 7д	18,3
--------------------------------	----------------------------	------