

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минсельхоз России)**

П Р И К А З

от 22 марта 2012 года

№ 194

Москва

Об утверждении методик определения размеров платы и предельных размеров платы за оказание необходимых и обязательных услуг, предоставляемых федеральными государственными бюджетными учреждениями и федеральными государственными унитарными предприятиями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору

В соответствии с пунктом 2 постановления Правительства Российской Федерации от 6 мая 2011 г. № 352 «Об утверждении перечня услуг, которые являются необходимыми и обязательными для предоставления федеральными органами исполнительной власти государственных услуг и предоставляются организациями, участвующими в предоставлении государственных услуг, и определении размера платы за их оказание» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 20, ст.2829) **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить:

методику определения размера платы за оказание услуги по установлению карантинного фитосанитарного состояния подкарантинной продукции, включая все виды фитосанитарных анализов и экспертиз, выдаче заключения о карантинном фитосанитарном состоянии подкарантинной продукции, предоставляемой федеральными государственными бюджетными учреждениями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору, и предельный размер платы за оказание услуги по установлению карантинного фитосанитарного состояния подкарантинной продукции, включая все виды фитосанитарных анализов и

экспертиз, выдаче заключения о карантинном фитосанитарном состоянии подкарантинной продукции, предоставляемой федеральными государственными бюджетными учреждениями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору, согласно приложениям № 1 и № 2;

методику определения размера платы за оказание услуги по обеззараживанию подкарантинной продукции в соответствии с нормами и правилами обеспечения карантина растений и выдаче документа, подтверждающего обеззараживание, предоставляемой федеральными государственными бюджетными учреждениями и федеральными государственными унитарными предприятиями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору, и предельный размер платы за оказание услуги по обеззараживанию подкарантинной продукции в соответствии с нормами и правилами обеспечения карантина растений и выдаче документа, подтверждающего обеззараживание, предоставляемой федеральными государственными бюджетными учреждениями и федеральными государственными унитарными предприятиями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору, согласно приложениям № 3 и № 4;

методику определения размера платы за оказание услуги по профилактическому фитосанитарному обеззараживанию складских помещений в соответствии с нормами и правилами обеспечения карантина растений и выдаче документа, подтверждающего обеззараживание, предоставляемой федеральными государственными бюджетными учреждениями и федеральными государственными унитарными предприятиями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору, и предельный размер платы за оказание услуги по профилактическому фитосанитарному обеззараживанию складских помещений в соответствии с нормами и правилами обеспечения карантина растений и выдаче документа, подтверждающего обеззараживание, предоставляемой федеральными государственными бюджетными учреждениями и федеральными государственными унитарными предприятиями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору, согласно приложениям № 5 и № 6;

методику определения размера платы за оказание услуги по ветеринарно-санитарной экспертизе, предоставляемой федеральными государственными бюджетными учреждениями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору, и предельный размер платы за оказание услуги по ветеринарно-санитарной экспертизе, предоставляемой федеральными государственными бюджетными учреждениями, находящимися в ведении Федеральной службы по

ветеринарному и фитосанитарному надзору, согласно приложениям № 7 и № 8;

методику определения размера платы за оказание услуги по испытанию корма, полученного из генно-инженерно-модифицированных организмов, на безопасность в целях его государственной регистрации, предоставляемой федеральными государственными бюджетными учреждениями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору, и предельный размер платы за оказание услуги по испытанию корма, полученного из генно-инженерно-модифицированных организмов, на безопасность в целях его государственной регистрации, предоставляемой федеральными государственными бюджетными учреждениями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору, согласно приложениям № 9 и № 10.

2. Пересмотр предельных размеров платы за оказание услуг осуществлять ежегодно с учетом индекса инфляции за предыдущий год.

3. Признать утратившим силу приказ Минсельхоза России от 23 июля 2010 г. № 261 «Об утверждении методик расчета платы за оказание платных услуг» (зарегистрирован Минюстом России 31 августа 2010 г., регистрационный № 18319).

Министр



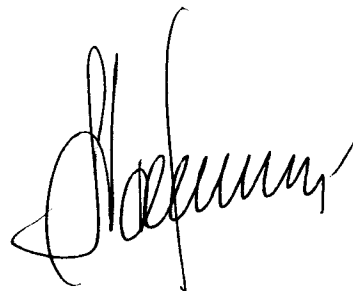
Е.Скрынник

КОПИЯ ВЕРНА
СТ. СПЕЦИАЛИСТ
1 РАЗРЯДА ОТДЕ
ДЕПАДМИНИСТРАЦИИ
Кузнецова С. М.



Визируют:

зам. Министра
О.Н.Алдошин



Депэкономика

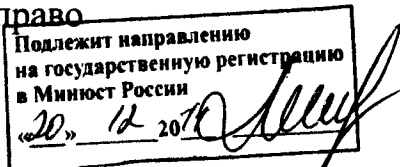


Депветеринария

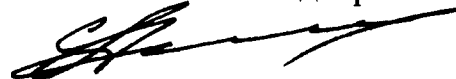


Депправо

Подлежит направлению
на государственную регистрацию
в Минюст России
20» 12 2019



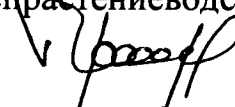
Россельхознадзор



Депадминистрация



Депрастениеводство



Согласовано

ФАС России



Методика определения размера платы за оказание услуги по установлению карантинного фитосанитарного состояния подкарантинной продукции, включая все виды фитосанитарных анализов и экспертиз, выдаче заключения о карантинном фитосанитарном состоянии подкарантинной продукции, предоставляемой федеральными государственными бюджетными учреждениями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору

I. Общие положения

В соответствии с Перечнем услуг, которые являются необходимыми и обязательными для предоставления федеральными органами исполнительной власти государственных услуг и предоставляются организациями, участвующими в предоставлении государственных услуг, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 6 мая 2011 г. № 352 (далее – Перечень), установление карантинного фитосанитарного состояния подкарантинной продукции, включая все виды фитосанитарных анализов и экспертиз, выдача заключения о карантинном фитосанитарном состоянии подкарантинной продукции (пункт 7 Перечня) является услугой, оказываемой за счет средств заявителя.

Услуга по установлению карантинного фитосанитарного состояния подкарантинной продукции, включая все виды фитосанитарных анализов и экспертиз, выдаче заключения о карантинном фитосанитарном состоянии подкарантинной продукции (далее – услуга) предоставляется в целях выдачи карантинного фитосанитарного сертификата.¹

Настоящая методика определяет порядок расчета размера платы за оказание услуги федеральными государственными бюджетными учреждениями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору.

Целью методики является обеспечение обоснованности платы за оказание услуги.

Оказание услуги включает в себя следующие технологические этапы:

¹ Федеральный закон от 15 июля 2000 г. № 99-ФЗ «О карантине растений» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, №29, ст.3008; 2002, №30, ст.3033; 2004, №35, ст.3607; 2005, №19, ст.1752; 2007, №1, ст.29; 2008, №30, ст.3616; 2011, №1, ст.6; №30, ст.4590); Соглашение государств участников Таможенного союза «О карантине растений» от 11 декабря 2009 г. (с изменениями, внесенными Протоколом от 21 мая 2010 г.)

1. Выемку точечных проб подкарантинной продукции, составление объединенной пробы, выделение средней пробы, просмотр для выявления вредителей;

2. Лабораторную экспертизу.

Выбор методики лабораторного исследования средней пробы зависит от вида подкарантинной продукции и ее состояния.

3. Результаты лабораторных исследований оформляются в виде заключения о карантинном фитосанитарном состоянии подкарантинной продукции, выдаваемого заявителю.

II. Расчет платы за установление карантинного фитосанитарного состояния подкарантинной продукции

1. Плата за оказание услуги определяется с учетом объема необходимых исследований и экономически обоснованных материальных и трудовых затрат.

С учетом специфики работ, необходимых для определения карантинного фитосанитарного состояния подкарантинной продукции, на различных этапах оказания услуги, размер платы за ее оказание определяется по формуле:

$$N = N_1 + N_2 + N_3,$$

где:

N – размер платы за оказание услуги, руб.;

N_1 – затраты на выемку точечной пробы подкарантинной продукции, составление объединенной пробы, выделение средней пробы, просмотр средней пробы для выявления вредителей, руб.;

N_2 – затраты на проведение лабораторной экспертизы, руб.;

N_3 – затраты на оформление и выдачу заключения о карантинном фитосанитарном состоянии подкарантинной продукции.

2. Затраты на выемку точечных проб подкарантинной продукции, составление объединенной пробы, выделение средней пробы, просмотр средней пробы для выявления вредителей (N_1) определяются по формуле:

$$N_1 = N_{от1} + N_{рм1} + N_{ам1} + N_{ку1} + N_{ус1} + N_{ту1} + N_{кр1},$$

где:

$N_{от1}$ - затраты на оплату труда с начислениями работников, непосредственно занятых выполнением работ, руб.;

$N_{рм1}$ - стоимость расходных материалов, используемых при выполнении работ, руб.;

$N_{ам1}$ - затраты на амортизацию основных фондов, используемых при выполнении работ, руб.;

$N_{ку1}$ - затраты на коммунальные услуги, связанные с выполнением работ, руб.;

$N_{ус}$ - затраты на приобретение услуг связи, связанные с выполнением работ, руб.;

$N_{ту}$ – транспортные услуги, связанные с выполнением работ, руб.;

$N_{кр}$ - затраты на командировочные расходы, связанные с выполнением работ, руб.

Затраты на проведение лабораторной экспертизы (N_2) и оформление и выдачу заключения о карантинном фитосанитарном состоянии подкарантинной продукции (N_3) также определяются по приведенной выше формуле.

При расчете затрат на оформление и выдачу заключения о карантинном фитосанитарном состоянии подкарантинной продукции (N_3) не учитываются транспортные и командировочные расходы.

2.1. При расчете затрат на оплату труда и начислений на выплаты по оплате труда учитываются затраты на оплату труда работников, непосредственно участвующих в оказании услуги.

Затраты на оплату труда определяются исходя из количества персонала, необходимого для выполнения работ, нормы рабочего времени, его количества, необходимого для выполнения операций, и с учетом действующей системы оплаты труда.

Затраты на оплату труда включают начисления работникам в денежной и (или) натуральной форме, стимулирующие начисления и надбавки, компенсационные начисления, связанные с режимом работы или условиями труда, расходы, связанные с содержанием этих работников, предусмотренные трудовым законодательством Российской Федерации¹, а также трудовыми договорами (контрактами) и (или) коллективными договорами.

Начисления на заработную плату определяются в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2009 г. № 212-ФЗ «О страховых взносах в Пенсионный фонд Российской Федерации, Фонд социального страхования Российской Федерации, Федеральный фонд обязательного медицинского страхования и территориальные фонды обязательного медицинского страхования» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009,

¹ Постановление Правительства Российской Федерации от 5 августа 2008 г. № 583 "О введении новых систем оплаты труда работников федеральных бюджетных и казенных учреждений и федеральных органов, а также гражданского персонала воинских частей, учреждений и подразделений федеральных органов исполнительной власти, в которых законом предусмотрена военная и приравненная к ней служба, оплата труда которых в настоящее время осуществляется на основе Единой тарифной сетки по оплате труда работников федеральных государственных учреждений" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, № 33, ст.3852; № 40, ст. 4544; 2010, № 52, ст. 7104); приказы Минздравсоцразвития России от 29 декабря 2007 г. № 818 (зарегистрирован Минюстом России 1 февраля 2008 г., регистрационный № 11080), от 20 декабря 2007 г. № 822 (зарегистрирован Минюстом России 4 февраля 2008 г., регистрационный № 11081); приказ Россельхознадзора от 23 сентября 2008 г. № 270 «Об утверждении примерного положения об оплате труда» (зарегистрирован Минюстом России 29 сентября 2008 г., регистрационный № 12537).

№30, ст.3738; №48, ст.5726; 2010, №19, ст.2293; №31, ст.4196; №40, ст.4969; №42, ст.5294; №49, ст.6409; №50, ст.6597; № 52, ст.6998; 2011, №1, ст.40, 44; №23, ст.3257; №27, ст.3880; №29, ст.4291; №30, ст.4582; №49, ст.7017).

Затраты на оплату труда с начислениями ($N_{от}$) определяются по формуле:

$$N_{от} = (N_{отм} : Н) \times Ч \times Тч,$$

где:

$N_{отм}$ - уровень среднемесячной оплаты труда с начислениями исполнителей, участвующих в выполнении работ, руб.;

$Н$ - норма рабочего времени за месяц, определяемая как произведение числа рабочих дней в году на продолжительность рабочего дня (при 40-часовой рабочей неделе), деленное на 12;

$Ч$ - число работников, занятых в выполнении работ, чел.;

$Тч$ - время, необходимое одному специалисту для выполнения работ, час.

Затраты труда на выполнение работ определяются с использованием официальных нормативных материалов, а также на основе обобщения многолетних данных по проводимым работам согласно приложению к настоящей методике.

Размер оплаты труда специалистов, занятых выполнением работ, может увеличиваться в зависимости от условий, в которых осуществляются необходимые технологические операции.

Обоснование	Надбавка (%)
Проведение анализа в сложных условиях (отдаленность исследуемой подкарантинной продукции, неблагоприятных погодные или технические условия)	50
Проведение работ в праздничные и выходные дни	100
Внеочередное (срочное) выполнение работ	100
Определение насекомых и их фрагментов	100
Определение особо опасных видов, отсутствующих на территории Российской Федерации, а также поврежденных насекомых, в т.ч. по их фрагментам	100-300
Определение малоизученных видов (грибы, бактерии, фитоплазмы, вирусы, нематоды)	50-200
Определение редко встречающихся семян, плодов и сорных растений	50-200

2.2. Затраты на расходные материалы ($N_{рм}$) определяются как произведение цен их приобретения на количество, необходимое для проведения работ.

Затраты на расходные материалы, которые используются неоднократно, определяются исходя из их стоимости, общего времени использования и времени проведения экспертизы.

2.3. Затраты на амортизацию оборудования¹ ($N_{ам}$), используемого при выполнении работ, определяются по формуле:

¹ Классификация основных фондов, установление срока их полезного действия, включение в амортизационные группы и методы расчета сумм амортизации определены действующим налоговым законодательством Российской Федерации.

$$N_{ам} = \sum \left(\frac{B_n * K_n}{H_n * 100} * T_n \right),$$

где:

B_n - первоначальная стоимость объекта амортизируемого имущества, руб.;

K_n - норма амортизации (%);

H_n - время использования объекта амортизируемого имущества в течение года, час.;

T_n - время использования объекта амортизируемого имущества при выполнении работ, час.

2.4. Объем затрат на коммунальные услуги ($N_{ку}$), услуги связи ($N_{ус}$), транспортные услуги ($N_{ту}$) и командировочные расходы ($N_{кр}$), связанные с выполнением работ, определяется путем распределения общего объема затрат по указанным статьям пропорционально удельному весу затрат на оплату труда по выполняемым работам в общем фонде оплаты труда¹:

$$N_{ку} = N_{ку \text{ общ}} \times K : 100,$$

где:

$N_{ку \text{ общ}}$ - общий объем затрат на коммунальные услуги за предыдущий год, руб.;

K - удельный вес затрат на оплату труда по выполняемым работам в общем фонде оплаты труда, %;

$$N_{ус} = N_{ус \text{ общ}} \times K : 100,$$

где:

$N_{ус \text{ общ}}$ - общий объем затрат на приобретение услуг связи за предыдущий год, руб.;

$$N_{ту} = N_{ту \text{ общ}} \times K : 100,$$

где:

$N_{ту \text{ общ}}$ - общий объем затрат на приобретение транспортных услуг за предыдущий год, руб.;

$$N_{кр} = N_{кр \text{ общ}} \times K : 100,$$

где:

$N_{кр \text{ общ}}$ - общий объем затрат на командировочные расходы за предыдущий год, руб.

¹ В случае отсутствия собственных производственных площадей при проведении лабораторной экспертизы (N_2) в затратах учитывается арендная плата в части, пропорциональной удельному весу затрат на оплату труда по выполняемым работам в общем фонде оплаты труда (K) и определяемой по формуле:

$$N_{ар} = N_{ар \text{ общ}} \times K : 100,$$

где:

$N_{ар \text{ общ}}$ - общий объем затрат на аренду производственных помещений, в которых осуществляются работы по проведению экспертизы за предыдущий год, руб.

При этом аренда помещений осуществляется по согласованию с Россельхознадзором.

3. Применение НДС при взимании платы за услугу регламентируется Налоговым кодексом Российской Федерации.

4. Размер платы за оказание услуги по установлению карантинного фитосанитарного состояния подкарантинной продукции, включая все виды фитосанитарных анализов и экспертиз, выдаче заключения о карантинном фитосанитарном состоянии подкарантинной продукции, индексируется ежегодно с учетом индекса инфляции за предыдущий год (в части изменения стоимости материальных затрат), а также изменения нормативной базы.

**Расчет
платы за оказание услуги по установлению карантинного
фитосанитарного состояния семенной пшеницы**

Плата за указанную услугу складывается из платы за выемку проб подкарантинной продукции, проведение необходимой экспертизы, подготовку заключения о карантинном фитосанитарном состоянии подкарантинной продукции, выдаваемого заявителю¹.

1. Для выполнения необходимых операций на первом этапе оказания услуги требуется 1 специалист (агроном).

Необходимые операции и затраты труда на их проведение

Наименование работ	Количество исполнителей	Затраты времени, час.	Затраты труда, чел.-час
Выемка точечных проб подкарантинной продукции	1	0,1	0,1
Составление объединенной пробы подкарантинной продукции	1	0,1	0,1
Выделение средней пробы подкарантинной продукции	1	0,37	0,37
Просмотр для выявления вредителей	1	0,3	0,3
Итого затраты труда (Тч ₁)	x	x	0,87

Рекомендуемый минимальный оклад исполнителя составляет 6040 руб.

В соответствии с приказом Минздравсоцразвития России от 29 декабря 2007 г. № 818 «Об утверждении Перечня видов выплат стимулирующего характера в федеральных бюджетных, автономных, казенных учреждениях и разъяснения о порядке установления выплат стимулирующего характера в этих учреждениях» (зарегистрирован Минюстом России 1 февраля 2008 г., регистрационный № 11080) специалисту осуществляются выплаты за интенсивность и высокие результаты работы, за качество выполняемых работ в размере трех должностных окладов.

Средний размер оплаты труда исполнителя за месяц составляет:

6040 руб. x 4 = 24160 руб.; с начислениями (34,2%) - 32422,72 руб.

Затраты на оплату труда (Not₁) специалиста, занятого выполнением необходимых операций на первом этапе оказания услуги, составляют 127,39 руб. с начислениями - 170,96 руб.

(24160 : 165 x 1 x 0,87 = 127,39 ; 32422,72 : 165 x 1 x 0,87 = 170,96;

165 час. = 248 раб. дней x 8 час. : 12 мес.)

При расчете оплаты труда специалистов, занятых оказанием услуги, могут применяться надбавки, учитывающие сложность и трудоемкость работ, а также особые условия их выполнения.

¹ Приведен расчет платы для учреждения, не арендующего производственные помещения.

Наименование	Надбавка (%)
Сложные условия (отдаленность исследуемой подкарантинной продукции от основного рабочего места специалиста, неблагоприятные погодные или технические условия)	50
Проведение работ в праздничные и выходные дни	100
Внеочередное (срочное) выполнение работ	100
Определение насекомых и их фрагментов	100
Определение особо опасных видов, отсутствующих на территории Российской Федерации, а также поврежденных насекомых, в т.ч. по их фрагментам	100 - 300
Определение малоизученных видов (грибы, бактерии, фитоплазмы, вирусы, нематоды)	50 - 200
Определение редко встречающихся семян, плодов и сорных растений	50 - 200

Затраты на расходные материалы (N_{pm1}), используемые при выполнении операций на первом этапе оказания услуги

Наименование	Единица измерения	Количество единиц	Стоимость единицы, руб.	Стоимость всего, руб.
Сейф-пакеты АЗ	шт.	1	9,74	9,74
Итого	х	х	х	9,74

Расчет затрат на амортизацию основных средств (N_{am1})

Наименование оборудования	Потребность, шт.	Первоначальная стоимость (руб.)	Норма амортизации в % (K_n)	Время использования, час.		Затраты на амортизацию, руб.
				За год (H_n)	На проведение работ (T_n)	
Компьютер в сборе	1	50 500,01	33,34	1987	0,87	7,37
Итого	х	х	х	х	х	7,37

Удельный вес затрат на оплату труда персонала, занятого выполнением работ на первом этапе оказания услуги (K), в общем фонде оплаты труда составляет 0,00011% ($127,39 : 110969204,39 \times 100 = 0,00011$).

Затраты на выполнение работ на первом этапе оказания услуги составляют:

на коммунальные услуги ($N_{ку1}$) – 0,91 руб. ($825769,00 \times 0,00011\% : 100 = 0,91$);

на приобретение услуг связи ($N_{ус1}$) – 1,77 руб. ($1612800 \times 0,00011\% : 100 = 1,77$);

на транспортные услуги ($N_{ту1}$) – 2,33 руб. ($2116170 \times 0,00011\% : 100 = 2,33$);

на командировочные расходы ($N_{кр1}$) – 0,81 руб. ($733547 \times 0,00011\% : 100 = 0,81$).

Общие затраты на выемку точечных проб подкарантинной продукции, составление объединенной пробы, выделение средней пробы и просмотр для выявления вредителей (первый этап) составляют 193,89 руб. ($170,96 + 9,74 + 7,37 + 0,91 + 1,77 + 2,33 + 0,81 = 193,89$).

2. Лабораторная экспертиза *средних проб семенной пшеницы на выявление карантинной болезни (индийская головня пшеницы - Tilletia indica)* осуществляется в соответствии с методическими документами, регламентирующими проведение работ¹:

Для выполнения экспертизы требуется 1 специалист с высшим профильным образованием.

Необходимые работы и затраты труда на их проведение

Наименование работ	Количество исполнителей	Затраты времени, час.	Затраты труда, чел.-час
Предварительный анализ состояния зараженности средней пробы для выбора метода экспертизы	1	0,1	0,1
Отбор навески пробы для проведения анализа методом смыва и центрифугирования	1	0,1	0,1
Проведение центрифугирования	1	0,1	0,1
Слив супернатанта	1	0,02	0,02
Микроскопический анализ с целью идентификации объектов	1	0,2	0,2
Морфометрирование целевого объекта, сравнение с коллекционным материалом	1	0,1	0,1
Оформление результата	1	0,05	0,05
Итого затраты труда (Тч ₂)	x	0,67	0,67

Рекомендуемый минимальный размер оклада специалиста, занятого проведением экспертизы, составляет 6880 руб.; установлены надбавки за интенсивность и высокие результаты работы, за качество выполняемых работ в размере четырех должностных окладов.

Средний размер оплаты труда специалиста за месяц составляет 34400 руб. (6880 x 5 = 34400), с начислениями (34,2%) - 46164, 80 руб.

Затраты на оплату труда (Not₂) специалиста, занятого выполнением экспертизы², составляют 139,68 руб., с начислениями – 187,46 руб. (34 400 : 165 x 1 x 0,67 = 139,68 руб.; 46164,80 : 165 x 1 x 0,67 = 187,46 руб.; 165 час. = 248 раб. дней x 8 час. : 12 мес.)

В зависимости от сложности, трудоемкости работ и условий их выполнения при расчете оплаты труда могут применяться надбавки.

Затраты на расходные материалы для проведения экспертизы (Npm₂)

Наименование	Единица измерения	Количество единиц	Стоимость единицы, руб.	Стоимость всего, руб.
Вода дистиллированная	литр	0,1	5,8	0,58
Спирт этиловый	литр	0,005	94,00	0,47
Стекло предметное (одноразовое использование)	шт.	12	1,68	20,16
Стекло покровное	шт.	17	0,28	4,76

¹ Standards PM 7/29(1) Diagnostic protocols for regulated pests *Tilletia indica* Bull. OEPP/EPPO 2004, 34, 2, 219-227; Скрипка О.В. Методические указания по выявлению индийской головни пшеницы и мерам борьбы с ней. М., 1991 г.; Руководство по досмотру и экспертизе растительных и других подкарантинных материалов. М., «Колос», 1972.

² Возможно применение коэффициентов за внеочередное (срочное) выполнение работ, а также за их проведение в праздничные и выходные дни.

Наименование	Единица измерения	Количество единиц	Стоимость единицы, руб.	Стоимость всего, руб.
(одноразовое использование)				
Перчатки смотровые из латекса (одноразовое использование)	пара	1	3,96	3,96
Бутыль стеклянная для дистиллированной воды	шт.	1	587,54	0,20
Лупа	шт.	1	62,19	0,01
Колба для слива отработанной жидкости	шт.	1	163,96	0,06
Пинцет	шт.	1	110,92	0,02
Штатив для центрифужных пробирок	шт.	1	72,36	0,01
Итого	х	х	х	30,23

Затраты на расходные материалы, которые используются неоднократно, определяются исходя из их стоимости, общего времени использования и времени проведения экспертизы.

Расчет затрат на амортизацию основных средств (N_{am2})

Наименование оборудования	Потребность, шт.	Первоначальная стоимость (руб.)	Норма амортизации в % (K_n)	Время использования, час.		Затраты на амортизацию руб.
				За год (H_n)	На проведение экспертизы (T_n)	
2		3	4	5	6	7
Микроскоп биологический Axio star или эквивалент	1	174 949	14,29	1987	0,67	8,43
Система: Микроскоп «Axio imager.A1» или эквивалент	1	1 407 595	14,29	1987	0,67	67,82
Компьютер в сборе	1	50 500	33,34	1987	0,67	5,68
Окулярный микрометр-линейка 20ю04-10/100 (для микроскопа) или эквивалент	1	23 137	16,67	1987	0,67	1,30
Система: Стереомикроскоп Stemi 2000 Zeiss или эквивалент	1	161 745	14,29	1987	0,67	7,79
Компьютер в сборе	1	50 500	33,34	1987	0,67	5,68
Центрифуга EBA 20 или эквивалент	1	38 135	10,00	1987	0,67	1,29
Итого	х	х	х	х	х	97,99

Удельный вес затрат на оплату труда при проведении экспертизы в общем фонде заработной платы (K) составляет 0,00013%.

$(139,68 : 110\ 969\ 204,39 \times 100 = 0,00013)$.

Затраты на выполнение работ на втором этапе оказания услуги составляют:

на коммунальные услуги ($N_{ку2}$) – 1,07 руб.

$(825769,00 \text{ руб.} \times 0,00013\% : 100 = 1,07)$;

на приобретение услуг связи ($N_{ус2}$) – 2,10 руб.

$(1612800,00 \times 0,00013\% : 100 = 2,10)$;

на транспортные услуги ($N_{ту2}$) – 2,75 руб.
 $(2116170,00 \times 0,00013\% : 100 = 2,75)$;

на командировочные расходы ($N_{кр2}$) – 0,95 руб.
 $(733547,00 \times 0,00013\% : 100 = 0,95)$.

Затраты на проведение экспертизы *средних проб семенной пшеницы на выявление карантинной болезни (индийская головня пшеницы - Tilletia indica)* составляют 322,55 руб. $(187,46 + 30,23 + 97,99 + 1,07 + 2,10 + 2,75 + 0,95 = 322,55)$.

3. Для подготовки заключения о карантинном фитосанитарном состоянии семенной пшеницы требуется 1 специалист (техник), рекомендуемый минимальный оклад которого составляет 5000 руб., оплата труда с учетом предусмотренных надбавок в размере трех должностных окладов – 20000 руб. и с учетом начислений (34,2%) - 26840 руб.

Необходимые работы и затраты труда на их проведение

Наименование работ	Количество исполнителей	Затраты времени, час.	Затраты труда, чел.-час
Прием из лаборатории протоколов экспертиз, проверка всей документации, сопровождавшей среднюю пробу при лабораторной экспертизе	1	0,17	0,17
Оформление заключения о карантинном фитосанитарном состоянии подкарантинной продукции, регистрация	1	0,17	0,17
Выдача заключения о карантинном фитосанитарном состоянии семенной пшеницы	1	0,09	0,09
Итого затраты труда ($T_{ч3}$)	x	x	0,43

Затраты на оплату труда (Not_3) специалиста, занятого выполнением работ на третьем этапе оказания услуги, составляют 52,12 руб. $(20000 : 165 \times 1 \times 0,43 = 52,12)$; с начислениями – 69,95 руб. $(26840 : 165 \times 1 \times 0,43 = 69,95)$.

Затраты на расходные материалы на третьем этапе представлены расходами на канцелярские принадлежности и голографическую наклейку, которые в сумме составляют 1,74 руб.

Расчет затрат на амортизацию основных средств $На_{м3}$

Наименование оборудования	Потребность, шт.	Первоначальная стоимость (руб.)	Норма амортизации в % (K_n)	Время использования, час.		Затраты на амортизацию, руб.
				За год (H_n)	На проведение работ (T_n)	
Компьютер в сборе	1	50 500	33,34	1987	0,43	3,64
Итого	x	x	x	x	x	3,64

Удельный вес затрат на оплату труда при выполнении работ на третьем этапе оказания услуги в общем фонде оплаты труда (К) составляет 0,00005%.

$$(52,12 : 110\,969\,204,39 \times 100 = 0,00005).$$

Затраты на коммунальные услуги, связанные с выполнением данного этапа услуги (Nкуз) составляют 0,41 руб. ($825769 \times 0,00005\% : 100 = 0,41$ руб.).

Затраты на приобретение услуг связи на данном этапе оказания услуги (Nусз) составляют 0,81 руб. ($1612800 \times 0,00005\% : 100 = 0,81$ руб.).

Затраты на оформление и выдачу заключения о карантинном фитосанитарном состоянии семенной пшеницы составляют 76,55 руб.

$$(69,95 + 1,74 + 3,64 + 0,41 + 0,81 = 76,55 \text{ руб}).$$

Плата за оказание услуги по установлению карантинного фитосанитарного состояния семенной пшеницы, включая все виды фитосанитарных анализов и экспертиз, выдачу заключения о карантинном фитосанитарном состоянии подкарантинной продукции, в обычных условиях составляет 592,99 руб. ($193,89 + 322,55 + 76,55 = 592,99$).

Оплата труда специалистов, занятых оказанием услуги, с учетом возможных надбавок за сложность, трудоемкость работ и особые условия их выполнения (см. стр.8), учитываемая при определении максимальной платы за услугу, составляет:

	1 этап	2 этап	3 этап
Оплата труда в обычных условиях (руб.)	170,96	187,46	69,95
кроме того, надбавки за:			
Сложные условия (отдаленность исследуемой подкарантинной продукции от основного рабочего места специалиста, неблагоприятные погодные или технические условия)	85,48	93,73	
Проведение работ в праздничные и выходные дни	170,96	187,46	69,95
Внеочередное (срочное) выполнение работ	170,96	187,46	69,95
Определение насекомых и их фрагментов		187,46	
Определение особо опасных видов, отсутствующих на территории Российской Федерации, а также поврежденных насекомых, в т.ч. по их фрагментам		562,38	
Определение малоизученных видов (грибы, бактерии, фитоплазмы, вирусы, нематоды)		374,92	
Определение редко встречающихся семян, плодов и сорных растений		374,92	
Оплата труда с учетом надбавок (руб.)	598,36	2155,79	209,85

Максимальная плата за оказание услуги по установлению карантинного фитосанитарного состояния семенной пшеницы составляет 3128,62 руб.

	1 этап	2 этап	3 этап	Итого
Оплата труда с учетом надбавок	598,36	2155,79	209,85	2964,00
Расходные материалы	9,74	30,23	1,74	41,71
Амортизация основных средств	7,37	97,99	3,64	109,00
Коммунальные услуги	0,91	1,07	0,41	2,39
Услуги связи	1,77	2,10	0,81	4,68
Транспортные расходы	2,33	2,75	-	5,08
Командировочные расходы	0,81	0,95	-	1,76
Итого	621,29	2290,88	216,45	3128,62

Приложение

к Методике определения размера платы за оказание услуги по установлению карантинного фитосанитарного состояния подкарантинной продукции, включая все виды фитосанитарных анализов и экспертиз, выдаче заключения о карантинном фитосанитарном состоянии подкарантинной продукции, предоставляемой федеральными государственными бюджетными учреждениями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору

Затраты труда на выполнение работ при оказании услуги по установлению карантинного фитосанитарного состояния подкарантинной продукции, включая все виды фитосанитарных анализов и экспертиз, выдачу заключения о карантинном фитосанитарном состоянии подкарантинной продукции, заключения о карантинном фитосанитарном состоянии подкарантинного объекта

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	Единица измерения	Затраты труда чел. - час
1.	Выемка точечных проб, составление объединенной пробы и выделение средней пробы, просмотр для выявления семян сорных растений, вредителей и признаков болезней в горшечных растениях, посевном и посадочном материале:		
1.2.	Луковицы, клубни, клубневидные корни, клубнелуковицы, корневища, включая разветвленные, находящиеся в состоянии вегетативного покоя, вегетации или цветения прочие живые растения (включая их корни), саженцы, черенки, отводки, клубни луковиц, корневища, горшечные растения:		
1.2.1.	партия до 500 шт. (весь материал)	штука	0,24
1.2.2.	партия от 501 до 3 000 шт.	партия	2,01
1.2.3.	партия от 3 001 до 10 000 шт.	партия	2,10
1.2.4.	партия свыше 10 000 шт.	партия	2,20

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	Единица измерения	Затраты труда чел.- час
1.3.	рассада овощных, цветочных и ягодных культур	штука	0,01
1.4.	посадочный материал взрослых деревьев (возрастом более 3-х лет)	штука	1,82
1.5.	лук-севок:		
1.5.1.	партия до 1 тонны	кг	0,01
1.5.2.	партия до 15 тонн	партия	4,42
1.5.3.	партия до 30 тонн	партия	5,16
1.5.4.	партия свыше 30 тонн	партия	6,02
1.6.	Семена, плоды и споры для посева		
1.6.1.	Семенной материал: семена овощных, цветочных культур, лекарственных и газонных трав (нефасованные):		
1.6.1.1.	крупносеменные культуры	партия	
	партия до 1 кг		0,90
	партия до 10 кг		1,24
	партия до 100 кг		1,51
	партия свыше 100 кг		1,66
1.6.1.2.	среднесеменные культуры	партия	
	партия до 1 кг		1,35
	партия до 10 кг		1,67
	партия до 100 кг		1,85
	партия свыше 100 кг		1,89
1.6.1.3.	мелкосеменные культуры	партия	
	партия до 1 кг		1,75
	партия до 10 кг		2,11
	партия до 100 кг		2,27
	партия свыше 100 кг		2,50
1.6.2.	пакетированные семена:		

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	Единица измерения	Затраты труда чел.- час
1.6.2.1.	партия семян до 25 пакетов:		
1.6.2.2.	крупносеменные культуры	пакет	0,01
1.6.2.3.	среднесеменные культуры	пакет	0,01
1.6.2.4.	мелкосеменные культуры	пакет	0,01
1.6.3.	партии семян от 26 до 100 пакетов:		
1.6.3.1.	крупносеменные культуры	партия	0,10
1.6.3.2.	среднесеменные культуры	партия	0,22
1.6.3.3.	мелкосеменные культуры	партия	0,34
1.6.4.	партии семян от 101 до 500 пакетов:		
1.6.4.1.	крупносеменные культуры	партия	0,24
1.6.4.2.	среднесеменные культуры	партия	0,48
1.6.4.3.	мелкосеменные культуры	партия	0,74
1.6.5.	партии свыше 500 пакетов:		
1.6.5.1.	крупносеменные культуры	партия	0,50
1.6.5.2.	среднесеменные культуры	партия	1,00
1.6.5.3.	мелкосеменные культуры	партия	1,48
1.6.6.	Семена зерновых культур (пшеница, ячмень, тритикале, овес)	тонна	0,87
1.6.7.	Семена бобовых культур (фасоль, соя, бобы и т.д.)	тонна	0,93
1.6.8.	Семена люцерны, клевера, люпина	тонна	0,89
1.6.9.	Семена технических и масличных культур (рапс, подсолнечник, кунжут и т.д.)	тонна	0,73
1.6.10.	Семена злаковых, кормовых трав (костер, овсяница, райграс, мятлики и т.д.)	тонна	0,75
1.6.11.	Семенной картофель	тонна	0,80
1.6.12.	Срезанные цветы и бутоны, пригодные для составления букетов или для декоративных целей, засушенные листья, ветки и другие части растений без цветков или бутонов, травы, пригодные для		

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	Единица измерения	Загрaты труда чел.- час
	составления букетов или для декоративных целей, свежие, засушенные, без дальнейшей обработки		
1.6.12.1.	партия до 1 000 штук	партия	0,53
1.6.12.2.	партия свыше 1 000 штук	Каждые последующие 1 000 штук	0,25
1.6.13.	Веники, засушенные части растений, мхи:		
1.6.13.1.	партия до 1 000 штук	партия	0,74
1.6.13.2.	партия свыше 1 000 штук	Каждые последующие 1 000 штук	0,35
1.6.14.	Веgetативные части деревьев (ветки):		
1.6.14.1.	партия до 1 000 штук	До 1 тыс. шт.	0,67
1.6.14.2.	партия свыше 1 000 штук	Свыше 1 тыс. шт.	0,59
1.6.15.	Ветки хвойных деревьев, еловый лапник (еловые ветки):		
1.6.15.1.	партия до 1 000 штук	До 1 тыс. шт.	2,31
1.6.15.2.	партия свыше 1 000 штук	Свыше 1 тыс. шт.	1,84
1.6.16.	Акация серебристая (мимоза)		
1.6.16.1.	партия до 100 кг	партия	0,60
1.6.16.2.	партия свыше 100 кг	Каждые последующие 100 кг	0,29
1.6.17.	Рождественские деревья (новогодние елки)		
		штука	0,01

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	Единица измерения	Заграты труда чел.- час
1.6.18.	Срезанные цветы и бутоны, пригодные для составления букетов или для декоративных целей, свежие:		
1.6.18.1.	партия до 1 000 штук	партия	0,53
1.6.18.2.	партия свыше 1 000 штук	партия	0,25
2.	Выемка точечных проб, составление объединенной пробы и выделение средней пробы, просмотр для выявления семян сорных растений, вредителей и признаков болезней в подкарантинной продукции, предназначенной для продовольственных и фуражных целей:		
2.1.	<p>Свежие фрукты маниок, маранта, салеп, земляная груша или топинамбур, сладкий картофель или батат, и аналогичные корнеплоды и клубнеплоды с высоким содержанием крахмала или инулина, свежие, охлажденные или сушеные, целые или нарезанные ломтиками; сердцевина саговой пальмы,</p> <p>Бананы, включая плантайны, свежие или сушеные</p> <p>Цитрусовые плоды, свежие или сушеные, Яблоки, груши и айва, свежие,</p> <p>Абрикосы, вишня и черешня, персики (включая нектарины), сливы и терн, свежие, виноград,</p> <p>Прочие фрукты, свежие</p> <p>томаты свежие или охлажденные,</p>		

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	Единица измерения	Затраты труда чел.- час
	<p>лук репчатый, лук шалот, чеснок, лук-порей и прочие</p> <p>капуста кочанная, капуста цветная, кольраби, капуста листовая и аналогичные съедобные овощи из рода Brassica, свежие или охлажденные,</p> <p>салат-лагук (<i>Lactuca sativa</i>) и цикорий (<i>Cichoriumsp.</i>), свежие или охлажденные</p> <p>морковь, репа, свекла столовая, козлородник, сельдерей корневой, редис и прочие аналогичные съедобные корнеплоды, свежие или охлажденные,</p> <p>огурцы и корнионы, свежие или охлажденные,</p> <p>бобовые овощи, лущеные или нелущеные, свежие или охлажденные,</p> <p>Овощи бобовые сушеные, лущеные, очищенные от семенной кожуры или неочищенные, колотые или неколотые</p> <p>ягоды, бахчевые, свежие грибы:</p>		
2.1.1.	партия до 1 тонны	партия	0,73
2.1.2.	партия от 1 тонны до 150 тонн	тонна	0,32
2.1.3.	партия свыше 150 тонн	каждая последующая тонна	0,21
2.2.	Овощи прочие, свежие или охлажденные, зеленные культуры,		

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	Единица измерения	Затраты труда чел.- час
	салаты		
2.2.1.	партия до 50 кг	партия	0,73
2.2.2.	партия свыше 50 кг	За каждый последующий килограмм	0,29
2.3.	Овощи прочие, свежие или охлажденные, зеленая культура в горшочках		
2.3.1	партия до 500 шт.	партия	0,71
2.3.2	партия от 501 до 3000 шт.	партия	2,01
2.3.3	партия от 3001 до 10000 шт.	партия	2,11
2.3.4	партия свыше 10000 шт.	партия	2,20
2.4.	Товарный подсолнечник, кориандр, горчица, клещевина, соя, рапс, продовольственное семя тыквы, фасоль, горох, бобы, лен, копра и т.п.	тонна	0,53
2.5.	Продовольственный картофель	тонна	0,24
2.6.	Зерно 1-4 класса (продовольственное) Пшеница и меслин Рожь Ячмень Овес Кукуруза Рис Сорго зерновое Гречиха, просо и семена канареечника; прочие злаки	тонна	0,48
2.7.	Зерно 5-го класса и ниже (зернофураж), комбикорма	тонна	0,39
2.8.	Шрот и жмых	тонна	0,43
2.9.	Сахар-сырец	тонна	0,20

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	Единица измерения	Затраты труда чел.- час
2.10.	Какао-бобы, кофе в зернах, орехи, сухофрукты, цукаты, сушеные овощи и ягоды:		
2.10.1.	партия до 1 тонны	кг	0,10
2.10.2.	партия свыше 1 тонны	тонна	0,42
2.11.	Пряности, специи, чай, хмель, грибы сушеные, целые, нарезанные кусками, ломтиками, измельченные или в виде порошка, но не подвергнутые дальнейшей обработке	1 кг	0,10
		тонна	0,49
2.12.	Крупа, солод	тонна	0,50
2.13.	Мука	тонна	0,21
2.14.	Хлопья (овсяные, пшеничные и т.д.)	тонна	0,21
2.15.	Соевая мука	тонна	0,23
2.16.	Глютен	тонна	0,23
2.17.	Соевый концентрат, соевый изолят, текстурированный соевый белок	тонна	0,23
2.18.	Кокосовая стружка	тонна	0,23
2.19.	Побочный кормовой продукт	тонна	0,23
2.20.	Премикс		
2.20.1.	партия до 1 тонны	партия	0,09
2.20.2.	партия свыше 1 тонны	тонна	0,24

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	Единица измерения	Затраты труда чел. - час
3.	Выемка точечных проб, составление объединенной пробы и выделение средней пробы, просмотр для выявления семян сорных растений, вредителей и признаков болезней в подкарантинной продукции, предназначенной для технических целей:		
3.1.	Сахарная свекла	тонна	0,53
3.2.	Волокно хлопчатника, джута, кенафа, сизаля, кокосового ореха	тонна	0,67
3.3.	Волокно льна и конопля, хны	тонна	0,43
3.4.	Табак листовый и др. табачное сырье и отходы	тонна	0,56
3.5.	Технический казеин	тонна	0,40
3.6.	Сено и солома	тонна	0,29
3.7.	Кожсырье	тонна	0,99
3.8.	Шерсть	тонна	0,62
3.9.	Лекарственное сырье	тонна	0,71
3.10.	Тапиока и ее аналог	тонна	0,36
3.11.	Мука рыбная, гранулы из рыбы или ракообразных и т.д., непригодных для употребления в пищу	тонна	0,19
3.12.	Отходы злаковых и бобовых культур (отрубей, высевков, месятков и пр.)	тонна	0,30
3.13.	Яичный порошок, сухое молоко (сухие сливки)	тонна	0,21
3.14.	Круглые лесоматериалы, пиломатериалы:		
3.14.1.	на площадке	куб. м	0,47
3.14.2.	на нижнем складе	куб. м	0,48
3.14.3.	в автомашине	куб. м	0,49
3.14.4.	в железнодорожный вагон	куб. м	0,49
3.14.4.	на судах и авиатранспорте	куб. м	0,49
3.15.	Дрова	куб. м	0,49

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	Единица измерения	Заграты труда чел.- час
3.16.	Изделия из древесины (в т.ч. крепежный материал), изделия из рисовой соломки, бамбука	партия	1,00
3.17.	Масса древесная механическая, опилки	тонна	0,50
3.18.	Кварцевый песок, песок	тонна	0,57
3.19.	Глина	тонна	0,57
3.20.	Щебень, галька и т.д.	тонна	0,57
3.21.	Субстрат, компост	тонна	0,57
3.22.	Торф, грунт, почвогрунт, питательный грунт:		
3.22.1.	партия до 1 тонны	партия	0,22
3.22.2.	партия свыше 1 тонны	тонна	0,38
4.	Просмотр для выявления семян сорных растений, вредителей и признаков болезней в таре и упаковочных материалах		
4.1.	Пустые деревянные ящики	1 ед.	0,01
4.2.	Картонные коробки, коробки из гофрокартона, материал из гофрокартона	штука	0,01
4.3.	Материал и упаковка ламинированная	штука	0,01
4.4.	Мешкотара (джутовая и тканевая)	1 ед.	0,01
4.5.	Поддон	1 ед.	0,02
4.6.	Барaban	1 ед.	0,10
4.7.	Иной упаковочный материал	тонна	0,38
4.8.	Упаковочный материал для жидких пищевых продуктов	1 тыс. шт.	0,37
4.9.	Картонная упаковка, бывшая в эксплуатации	штука	0,03
5.	Выемка точечных проб, составление объединенной пробы и выделение средней пробы, просмотр для выявления вредителей и болезней в биологическом коллекционном материале; исследование на выявление живых фитопатогенных бактерий, вирусов только для	коробка	0,80

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	Единица измерения	Заграты труда чел.- час
	научно исследовательских целей; исследование коллекций и предметы коллекционирования по зоологии, ботанике		
б.	Выемка точечных проб, составление объединенной пробы и выделение средней пробы, просмотр для выявления вредителей при исследовании посевов, посадок:		
6.1.	многолетние культуры и породы	1 га	0,24
6.2.	однолетние культуры в открытом грунте	1 га	0,22
6.3.	культуры в закрытом грунте	1 кв. м	0,01
6.4.	Исследование с применением феромонных и пищевых ловушек:		
6.4.1.	многолетние культуры и породы	1 га	0,72
6.4.2.	однолетние культуры в открытом грунте	1 га	0,65
6.4.3.	культуры в закрытом грунте	1 кв. м	0,01
7.	Лабораторная энтомологическая экспертиза средних проб подкарантинной продукции (объектов)		
7.1.	Лабораторный анализ средней пробы	1 ед.	0,60
	Анализ сборов из ловушек и подготовка насекомых к определению:		
7.1.1.	феромонные ловушки	ловушка	0,13
7.1.2.	пищевые приманки	приманка	0,15
7.1.3.	световые ловушки	ловушка	0,11
7.2.	Выявление скрытой зараженности:		
7.2.1.	метод рентгенографии	средняя проба	1,71
7.2.2.	метод флотации, окрашивания и др.	средняя проба	0,92
7.2.3.	контрольный метод	средняя проба	0,74
7.2.4.	доразивание вредителей растений до стадии имаго в лабораторных условиях	1 экз.	1,66
7.3.	Идентификация вредителей растений:		
7.3.1.	без изготовления микропрепаратов	определение	0,86

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	Единица измерения	Затраты труда чел.- час
7.3.2.	с приготовлением микропрепарата гениталий или др. частей тела	определение	1,75
8.	Лабораторная фитопатологическая экспертиза средних проб подкарантинной продукции (объектов)		
8.1.	Подготовка средней пробы и проведение анализа на выявление признаков поражения возбудителями грибных болезней:		
8.1.1.	семена пакетируемые	средняя проба	0,20
8.1.2.	вегетативная часть растения	средняя проба	0,25
8.1.3.	семена до 2-х кг	средняя проба	0,46
8.2.	Анализ семян или вегетативных частей растений на выявление возбудителей грибных заболеваний:		
8.2.1.	метод микроскопирования с применением определительного материала	средняя проба	0,50
8.2.2.	метод смыва спор, центрифугирования и микроскопирования	средняя проба	0,67
8.2.3.	метод микроскопирования и морфометрии	средняя проба	1,07
8.2.4.	метод влажной камеры и микроскопирования	средняя проба	1,39
8.2.5.	с использованием питательной среды	средняя проба	1,54
8.3.	партий семян до 2-х кг:		
8.3.1.	метод микроскопирования с применением определительного материала	средняя проба	1,35
8.3.2.	метод смыва спор, центрифугирования и микроскопирования	средняя проба	1,14
8.3.3.	метод микроскопирования и морфометрии	средняя проба	1,35
8.3.4.	метод влажной камеры и микроскопирования	средняя проба	1,90
8.3.5.	с использованием питательных сред	средняя проба	3,10
8.4.	Анализ средних проб почвы и клубней картофеля на рак картофеля:		
8.4.1.	Почвенная проба	средняя проба	2,42
8.4.2.	Средняя проба клубней	средняя проба	1,16
8.5.	Экспертиза на выявление бактерий и изучение их признаков:		
8.5.1.	культурально-морфологический метод	средняя проба	0,90

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	Единица измерения	Затраты труда чел.- час
8.5.2.	биохимический метод	средняя проба	1,92
8.5.3.	серологический метод	средняя проба	2,22
8.5.4.	тест на патогенность	средняя проба	1,33
8.6.	Выявление и идентификация вирусов и бактерий ИФ (иммунофлюоресцентным), ИФА (иммуноферментным) методами	анализ	3,81
8.7.	Выявление и идентификация вирусов, бактерий, грибов, нематод, вредителей, ГМО методом ПЦР	анализ	3,87
8.8.	Экспертиза средней пробы на выявление всех видов нематод методом:		
8.8.1.	вороночный и вороночно-флотационный	средняя проба	0,48
8.8.2.	с использованием цистовыделителя	средняя проба	0,42
8.9.	Идентификация нематод морфологическим методом	вид	1,33
8.10.	Определение жизнеспособности нематод методом микроскопирования	циста	0,12
9.	Лабораторная герботологическая экспертиза средних проб подкарантинной продукции (объекта)		
9.1.	Лабораторный анализ и разбор средней пробы	средняя проба	0,57
9.2.	Экспертиза почвы (при осмотре саженцев, рассады) методами:		
9.2.1.	ручное выделение семян и плодов	средняя проба	0,60
9.2.2.	отмывка	средняя проба	0,57
9.2.3.	насыщенные растворы	средняя проба	0,54
9.3.	Экспертиза средней пробы семян на засоренность:		
9.3.1.	крупносеменные растения	средняя проба	0,13
9.3.2.	среднесеменные растения	средняя проба	0,29
9.3.3.	мелкосеменные растения	средняя проба	0,33
9.3.4.	пакетированные семена	пакет	0,03

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	Единица измерения	Заграты труда чел.- час
9.4.	Экспертиза шрота, комбикормов, жмыха, другой переработанной продукции и сметок	средняя проба	0,96
9.5.	Определение видового состава семян и плодов по морфологическим признакам	определение	0,46
9.6.	Определение видового состава семян и плодов по внутреннему строению	определение	0,62
9.7.	Исследование жизнеспособности семян и плодов сорных растений	определение	0,98
9.8.	Определение вида живого растения	определение	0,45
9.9.	Определение вида растения по гербарному образцу	определение	0,59
10.	Оформление документации		
10.1.	Оформление заключения о карантинном фитосанитарном состоянии	экземпляр	0,43
10.2.	Оформление свидетельства карантинной экспертизы	экземпляр	0,43
10.3.	Оформление протокола (заключения) об установлении средней (фактической) влажности древесины и пиломатериалов	экземпляр	0,43

Приложение № 2
к приказу Минсельхоза России
от 22 марта 2012 г. № 194

Предельный размер платы за оказание услуги по установлению карантинного фитосанитарного состояния подкарантинной продукции, включая все виды фитосанитарных анализов и экспертиз, выдаче заключения о карантинном фитосанитарном состоянии подкарантинной продукции, предоставляемой федеральными государственными бюджетными учреждениями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	КОД ТН ВЭД ТС	Единица измерения	Предель- ный размер платы, руб. (без НДС)
1.	Выемка точечных проб, составление объединенной пробы и выделение средней пробы, просмотр для выявления семян сорных растений, вредителей и признаков болезней в горшечных растениях, посевном и посадочном материале:			
1.2.	Луковицы, клубни, клубневидные корни, клубнелуковицы, корневища, включая разветвленные, находящиеся в состоянии вегетативного покоя, вегетации или цветения прочие живые растения (включая их корни), саженцы, черенки, отводки, клубни луковец, корневища, горшечные растения:	0601 0602 кроме		

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	КОД ТН ВЭД ТС	Единица измерения	Предель- ный размер платы, руб. (без НДС)
		0602 90 100 0		
1.2.1.	партия до 500 шт. (весь материал)		штука	178,5
1.2.2.	партия от 501 до 3 000 шт.		партия	1422,4
1.2.3.	партия от 3 001 до 10 000 шт.		партия	1487,0
1.2.4.	партия свыше 10 000 шт.		партия	1556,1
1.3.	рассада овощных, цветочных и ягодных культур		штука	0,4
1.4.	посадочный материал взрослых деревьев (возрастом более 3-х лет)		штука	1421,2
1.5.	лук-севок:			
1.5.1.	партия до 1 тонны		кг	3,5
1.5.2.	партия до 15 тонн		партия	3116,9
1.5.3.	партия до 30 тонн		партия	3638,0
1.5.4.	партия свыше 30 тонн		партия	4243,6
1.6.	Семена, плоды и споры для посева	1209		
1.6.1.	Семенной материал:			
	семена овощных, цветочных культур, лекарственных и газонных трав (нефасованные):			
1.6.1.1.	крупносеменные культуры		партия	
	партия до 1 кг			641,9
	партия до 10 кг			882,4
	партия до 100 кг			1071,4

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	КОД ТН ВЭД ТС	Единица измерения	Предел- ный размер платы, руб. (без НДС)
	партия свыше 100 кг			1175,6
1.6.1.2.	среднесеменные культуры		партия	
	партия до 1 кг			958,7
	партия до 10 кг			1184,7
	партия до 100 кг			1310,0
	партия свыше 100 кг			1338,4
1.6.1.3.	мелкосеменные культуры		партия	
	партия до 1 кг			1239,9
	партия до 10 кг			1492,1
	партия до 100 кг			1606,0
	партия свыше 100 кг			1768,3
1.6.2.	пакетированные семена:			
	партия семян до 25 пакетов:			
1.6.2.1.	крупносеменные культуры		пакет	3,4
1.6.2.2.	среднесеменные культуры		пакет	6,3
1.6.2.3.	мелкосеменные культуры		пакет	9,7
1.6.3.	партии семян от 26 до 100 пакетов:			
1.6.3.1.	крупносеменные культуры		партия	80,7
1.6.3.2.	среднесеменные культуры		партия	164,8
1.6.3.3.	мелкосеменные культуры		партия	248,9
1.6.4.	партии семян от 101 до 500 пакетов:			
1.6.4.1.	крупносеменные культуры		партия	177,8

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	КОД ТН ВЭД ТС	Единица измерения	Предельный размер платы, руб. (без НДС)
1.6.4.2.	среднесеменные культуры		партия	347,7
1.6.4.3.	мелкосеменные культуры		партия	529,0
1.6.5.	партии свыше 500 пакетов:			
1.6.5.1.	крупнесеменные культуры		партия	360,6
1.6.5.2.	среднесеменные культуры		партия	710,3
1.6.5.3.	мелкосеменные культуры		партия	1050,1
1.6.6.	Семена зерновых культур (пшеница, ячмень, тритикале, овес)		тонна	621,3
1.6.7.	Семена бобовых культур (фасоль, соя, бобы и т.д.)		тонна	663,3
1.6.8.	Семена люцерны, клевера, люпина		тонна	634,2
1.6.9.	Семена технических и масличных культур (рапс, подсолнечник, кунжут и т.д.)		тонна	522,4
1.6.10.	Семена злаковых, кормовых трав (костер, овсяница, райграс, мятлик и т.д.)		тонна	537,1
1.6.11.	Семенной картофель	0701	тонна	571,9
1.6.12.	Срезанные цветы и бутоны, пригодные для составления букетов или для декоративных целей,	из 0603 90 000 0		
	засушенные листья, ветки и другие части растений без цветков или бутонов, травы, пригодные для составления букетов или для декоративных целей, свежие, засушенные, без дальнейшей обработки	из 0604 91 900 0 из 0604 99 100 0		
1.6.12.1.	партия до 1 000 штук		партия	382,4

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	КОД ТН ВЭД ТС	Единица измерения	Предел- ный размер платы, руб. (без НДС)
1.6.12.2.	партия свыше 1 000 штук		Каждые последую- щие 1 000 штук	185,8
1.6.13.	Веники, засушенные части растений, мхи:			529,0
1.6.13.1.	партия до 1 000 штук		партия	
1.6.13.2.	партия свыше 1 000 штук		Каждые последую- щие 1 000 штук	254,6
1.6.14.	Веgetативные части деревьев (ветки):			
1.6.14.1.	партия до 1 000 штук		До 1 тыс. шт.	479,6
1.6.14.2.	партия свыше 1 000 штук		Свыше 1 тыс. шт.	424,8
1.6.15.	Ветки хвойных деревьев, словый лапник (словые ветки):	0604 91 400 0		
1.6.15.1.	партия до 1 000 штук		До 1 тыс. шт.	1633,1
1.6.15.2.	партия свыше 1 000 штук		Свыше 1 тыс. шт.	1302,6

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	КОД ТН ВЭД ТС	Единица измерения	Предельный размер платы, руб. (без НДС)
1.6.16.	Акация серебристая (мимоза)			
1.6.16.1.	партия до 100 кг		партия	430,0
1.6.16.2.	партия свыше 100 кг		Каждые последующие 100 кг	213,8
1.6.17.	Рождественские деревья (новогодние елки)	0604 91 200 0	штука	9,5
1.6.18.	Срезанные цветы и бутоны, пригодные для составления букетов или для декоративных целей, свежие:	0603 11 000 0 0603 19 800 0		
1.6.18.1.	партия до 1 000 штук		партия	382,5
1.6.18.2.	партия свыше 1 000 штук		партия	185,8
2.	Выемка точечных проб, составление объединенной пробы и выделение средней пробы, просмотр для выявления семян сорных растений, вредителей и признаков болезней в подкарантинной продукции, предназначенной для продовольственных и фуражных целей:			
2.1.	Свежие фрукты: маниок, маранта, салеп, земляная груша или топинамбур, сладкий картофель или батат, и аналогичные корнеплоды и клубнеплоды с высоким содержанием крахмала или инулина, свежие, охлажденные или сушеные, целые или нарезанные ломтиками; сердцевина саговой пальмы,	0714		

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	КОД ТН ВЭД ТС	Единица измерения	Предел- ный размер платы, руб. (без НДС)
	Бананы, включая плантайны, свежие или сушеные,	0803 00		
	Цитрусовые плоды, свежие или сушеные,	0705		
	Яблоки, груши и айва, свежие	0808		
	Абрикосы, вишня и черешня, персики (включая нектарины), сливы и терн, свежие, виноград,	0809		
	Прочие фрукты, свежие	0708		
	томаты свежие или охлажденные,	0806		
	лук репчатый, лук шалот, чеснок, лук-порей и прочие	0810		
	капуста кочанная, капуста цветная, кольраби, капуста листовая и аналогичные съедобные овощи из рода Brassica, свежие или охлажденные,	0702 00 000		
	салат-лагук (<i>Lactuca sativa</i>) и цикорий (<i>Cichorium spp.</i>), свежие или охлажденные	0703		
		0704		
		0705		

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	КОД ТН ВЭД ТС	Единица измерения	Предел- ный размер платы, руб. (без НДС)
	<p>морковь, репа, свекла столовая, козлотородник, сельдерей корневой, редис и прочие аналогичные съедобные корнеплоды, свежие или охлажденные, огурцы и корнишоны, свежие или охлажденные,</p> <p>бобовые овощи, лущеные или нелущеные, свежие или охлажденные,</p> <p>Овощи бобовые сушеные, лущеные, очищенные от семенной кожуры или неочищенные, колотые или неколотые,</p> <p>ягоды, бахчевые, свежие грибы:</p>	<p>0706</p> <p>0707 00</p> <p>0708</p> <p>0713</p> <p>0807</p>		
2.1.1.	партия до 1 тонны		партия	522,8
2.1.2.	партия от 1 тонны до 150 тонн		тонна	235,1
2.1.3.	партия свыше 150 тонн		Каждая последую щая тонна	157,0
2.2.	Овощи прочие, свежие или охлажденные, зеленные культуры, салаты	0709		

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	КОД ТН ВЭД ТС	Единица измерения	Предель- ный размер платы, руб. (без НДС)
2.2.1.	партия до 50 кг		партия	523,3
2.2.2.	партия свыше 50 кг		За каждый последую щий килограмм	213,2
2.3.	Овощи прочие, свежие или охлажденные, зеленая культура в горшочках	0709		
2.3.1	партия до 500 шт.		партия	509,4
2.3.2	партия от 501 до 3000 шт.		партия	1422,3
2.3.3	партия от 3001 до 10000 шт.		партия	1491,9
2.3.4	партия свыше 10000 шт.		партия	1556,1
2.4.	Товарный подсолнечник, кориандр, горчица, клещевина, соя, рапс, продовольственное семя тыквы, фасоль, горох, бобы, лен, копра и т.п.	1206 00 1204 00 1205 1207 1203 00 000 0	тонна	381,5
2.5.	Продовольственный картофель	0701	тонна	177,5

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	КОД ТН ВЭД ТС	Единица измерения	Предель- ный размер платы, руб. (без НДС)
2.6.	Зерно 1-4 класса (продовольственное) Пшеница и меслин Рожь Ячмень Овес Кукуруза Рис Сорго зерновое Гречиха, просо и семена канареечника; прочие злаки	1001 1002 00 000 0 1003 00 1004 00 000 0 1005 1006 1007 00 1008	тонна	346,2
2.7.	Зерно 5-го класса и ниже (зернофураж), комбикорма		тонна	282,7
2.8.	Шрот и жмых	из 2304 00 000 из 2305 00 000 0 из 2306	тонна	311,5
2.9.	Сахар-сырец		тонна	150,8
2.10.	Какао-бобы, кофе в зернах, орехи,	1801 00 000 0 из 0901 11 000, из 0901 12 000 0801 0802		

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	КОД ТН ВЭД ТС	Единица измерения	Предел- ный размер платы, руб. (без НДС)
	<p>сухофрукты, цукаты, сушеные овощи и ягоды:</p>	<p>0803 00 0804 0805 0806 0712 20 000 0 из 0901 21 000 из 0901 22 000 0813 1202</p>	кг	79,8
2.10.1.	партия до 1 тонны		тонна	304,4
2.10.2.	партия свыше 1 тонны			
2.11.	<p>Пряности,</p> <p>специи,</p> <p>чай,</p>	<p>из 0904 - 0910 из 2103 90 900 9</p> <p>0712 20 000 0 из 2103 90 900 9</p> <p>0712 90 (кроме 0712 90 110 0) 0902 10 000, 0902 20 000 0</p>	1 кг	79,1

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	КОД ТН ВЭД ТС	Единица измерения	Предел- ный размер платы, руб. (без НДС)
	<p>из 0902 30 000, 0902 40 000 0 0903 00 000 0</p>		тонна	354,9
	<p>хмель, грибы сушеные, целые, нарезанные кусками, ломтиками, измельченные или в виде порошка, но не повергнутые дальнейшей обработке</p>	<p>071231000 0 0712 32 000 0 071233 000 0 071239 000 0</p>		
2.12.	Крупа, солод	1103 1107	тонна	359,9
2.13.	Мука	<p>1101 00 1102 1106 10 000 0</p>	тонна	157,4
2.14.	Хлопья (овсяные, пшеничные и т.д.)	1104	тонна	157,4
2.15.	Соевая мука		тонна	172,1
2.16.	Глютен		тонна	172,1
2.17.	Соевый концентрат, соевый изолят, текстурированный соевый белок		тонна	172,1
2.18.	Кокосовая стружка		тонна	172,1

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	КОД ТН ВЭД ТС	Единица измерения	Предель- ный размер платы, руб. (без НДС)
2.19.	Побочный кормовой продукт		тонна	172,1
2.20.	Премикс			
2.20.1.	партия до 1 тонны		партия	72,4
2.20.2.	партия свыше 1 тонны		тонна	177,1
3.	Выемка точечных проб, составление объединенной пробы и выделение средней пробы, просмотр для выявления семян сорных растений, вредителей и признаков болезней в подкарантинной продукции, предназначенной для технических целей:			
3.1.	Сахарная свекла	1212 91	тонна	381,5
3.2.	Волокно хлопчатника, джута, кенафа, сизаля, кокосового ореха	5201 00 5303 5305 00 000 0	тонна	481,5
3.3.	Волокно льна и конопли, хны	5301	тонна	311,6
3.4.	Табак листовый и др. табачное сырье и отходы	2401	тонна	403,2
3.5.	Технический казеин		тонна	290,9
3.6.	Сено и солома	из 1213 00 000 0	тонна	214,3
3.7.	Кожсырье	из 4101, из 4102 из 4103, 5102	тонна	704,7

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	КОД ТН ВЭД ТС	Единица измерения	Предель- ный размер платы, руб. (без НДС)
3.8.	Шерсть	5101 11 000 0	тонна	444,7
3.9.	Лекарственное сырье		тонна	508,9
3.10.	Тапиока и ее аналог	из 1903 00 000 0	тонна	261,1
3.11.	Мука рыбная, гранулы из рыбы или ракообразных и т.д., непригодных для употребления в пищу		тонна	143,5
3.12.	Отходы злаковых и бобовых культур (отрубей, высевков, месятков и пр.)	из 2302	тонна	220,7
3.13.	Яичный порошок, сухое молоко (сухие сливки)		тонна	157,4
3.14.	Круглые лесоматериалы, пиломатериалы:	4401 10 000 4401 21 000 0 4401 22 000 0 из 4401 30 из 4403 (кроме 4403 10 000) 4404 из 1404 90 000 0, из 4401 30 900 0 4406 10 000 0 4407 из 4409 из 4415		

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	КОД ТН ВЭД ТС	Единица измерения	Предел- ный размер платы, руб. (без НДС)
		из 4418 40 000 0 из 4408 из 4416 00 000 0 из 4418 10 из 4418 20 из 4418 50 000		
3.14.1.	на площадке		куб. м	340,4
3.14.2.	на нижнем складе		куб. м	346,2
3.14.3.	в автомашине		куб. м	353,0
3.14.4.	в железнодорожном вагоне		куб. м	353,9
3.14.5.	на судах и авиатранспорте		куб. м	354,9
3.15.	Дрова	4401 10 000 4401 21 000 0 4401 22 000 0 из 4401 30 из 4403 (кроме 4403 10 000) 4404 из 1404 90 000 0, из 4401 30 900 0 4406 10 000 0	куб. м	353,8

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	КОД ТН ВЭД ТС	Единица измерения	Предель- ный размер платы, руб. (без НДС)
		4407		
3.16.	Изделия из древесины (в т.ч. крепежный материал), изделия из рисовой соломки, бамбука	4808 10 000 0 из 4819 10 000 0	партия	711,8
3.17.	Масса древесная механическая, опилки	из 4401 30	тонна	361,8
3.18.	Кварцевый песок, песок		тонна	410,3
3.19.	Глина		тонна	410,3
3.20.	Щебень, галька и т.д.		тонна	410,3
3.21.	Субстрат, компост	2703 00 000 0	тонна	410,3
3.22.	Торф, грунт, почвогрунт, питательный грунт:	из 2530 90 980 0		
3.22.1.	партия до 1 тонны		партия	163,1
3.22.2.	партия свыше 1 тонны		тонна	277,0
4.	Просмотр для выявления семян сорных растений, вредителей и признаков болезней в таре и упаковочных материалах			
4.1.	Пустые деревянные ящики	из 4415	1 ед.	16,8
4.2.	Картонные коробки, коробки из гофрокартона, материал из гофрокартона	из 4415 из 4602	штука	14,6
4.3.	Материал и упаковка ламинированная		штука	14,6
4.4.	Мешкотара (джутовая и тканевая)		1 ед.	16,0
4.5.	Поддон	из 4415	1 ед.	24,4
4.6.	Барaban	из 4415	1 ед.	79,7
4.7.	Иной упаковочный материал		тонна	277,0

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	КОД ТН ВЭД ТС	Единица измерения	Предел- ный размер платы, руб. (без НДС)
4.8.	Упаковочный материал для жидких пищевых продуктов		1 тыс. шт.	270,7
4.9.	Картонная упаковка, бывшая в эксплуатации	из 4415	штука	17,4
5.	<p>Выемка точечных проб, составление объединенной пробы и выделение средней пробы, просмотр для выявления вредителей и болезней в биологическом коллекционном материале;</p> <p>исследование на выявление живых фитопатогенных бактерий, вирусов только для научно исследовательских целей;</p> <p>исследование коллекций и предметы коллекционирования по зоологии, ботанике</p>	<p>из 3002 90 500 0,</p> <p>из 0106 90 001 0</p> <p>из 3002 90 900 0</p>	коробка	572,2
6.	Выемка точечных проб, составление объединенной пробы и выделение средней пробы, просмотр для выявления вредителей при исследовании посевов, посадок:			
6.1.	многолетние культуры и породы		1 га	177,8
6.2.	однолетние культуры в открытом грунте		1 га	164,3
6.3.	культуры в закрытом грунте		1 кв. м	3,8
6.4.	Исследование с применением феромонных и пищевых ловушек:			

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	КОД ТН ВЭД ТС	Единица измерения	Предельный размер платы, руб. (без НДС)
6.4.1.	многолетние культуры и породы		1 га	516,4
6.4.2.	однолетние культуры в открытом грунте		1 га	466,2
6.4.3.	культуры в закрытом грунте		1 кв. м	4,5
7.	Лабораторная энтомологическая экспертиза средних проб подкарантинной продукции (объектов)			
7.1.	Лабораторный анализ средней пробы		1 ед.	1953,7
	Анализ сборов из ловушек и подготовка насекомых к определению:			
7.1.1.	феромонные ловушки		ловушка	425,9
7.1.2.	пищевые приманки		приманка	494,1
7.1.3.	световые ловушки		ловушка	204,8
7.2.	Выявление скрытой зараженности:			
7.2.1.	метод рентгенографии		средняя проба	5823,6
7.2.2.	метод флотации, окрашивания и др.		средняя проба	2989,4
7.2.3.	контрольный метод		средняя проба	2400,9
7.2.4.	доразивание вредителей растений до стадии имаго в лабораторных условиях		1 экз.	5381,0
7.3.	Идентификация вредителей растений:			
7.3.1.	без изготовления микропрепаратов		определение	2800,3

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	КОД ТН ВЭД ТС	Единица измерения	Предельный размер платы, руб. (без НДС)
7.3.2.	с приготовлением микропрепарата гениталий или др. частей тела		определение	5665,4
8.	Лабораторная фитопатологическая экспертиза средних проб подкарантинной продукции (объектов)			
8.1.	Подготовка средней пробы и проведение анализа на выявление признаков поражения возбудителями грибных болезней:			
8.1.1.	семена пакетированные		средняя проба	650,3
8.1.2.	вегетативная часть растения		средняя проба	812,6
8.1.3.	семена до 2-х кг		средняя проба	1494,7
8.2.	Анализ семян или вегетативных частей растений на выявление возбудителей грибных заболеваний:			
8.2.1.	метод микроскопирования с применением определительного материала		средняя проба	1654,4
8.2.2.	метод смыва спор, центрифугирования и микроскопирования		средняя проба	2290,9
8.2.3.	метод микроскопирования и морфометрии		средняя проба	3519,4
8.2.4.	метод влажной камеры и микроскопирования		средняя проба	3304,6
8.2.5.	с использованием питательной среды		средняя	3655,8

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	КОД ТН ВЭД ТС	Единица измерения	Предельный размер платы, руб. (без НДС)
8.3.	партий семян до 2-х кг:		проба	
8.3.1.	метод микроскопирования с применением определительного материала		средняя проба	3206,5
8.3.2.	метод смыва спор, центрифугирования и микроскопирования		средняя проба	3779,1
8.3.3.	метод микроскопирования и морфометрии		средняя проба	4436,0
8.3.4.	метод влажной камеры и микроскопирования		средняя проба	4500,8
8.3.5.	с использованием питательных сред		средняя проба	7325,6
8.4.	Анализ средних проб почвы и клубней картофеля на рак картофеля:			
8.4.1.	Почвенная проба		средняя проба	5582,0
8.4.2.	Средняя проба клубней		средняя проба	2697,2
8.5.	Экспертиза на выявление бактерий и изучение их признаков:			
8.5.1.	культурально-морфологический метод		средняя проба	3015,9
8.5.2.	биохимический метод		средняя	6458,6

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	КОД ТН ВЭД ТС	Единица измерения	Предель- ный размер платы, руб. (без НДС)
			проба	
8.5.3.	серологический метод		средняя проба	7247,3
8.5.4.	тест на патогенность		средняя проба	4439,7
8.6.	Выявление и идентификация вирусов и бактерий ИФ (иммунофлуоресцентным), ИФА (иммуноферментным) методами		анализ	12680,5
8.7.	Выявление и идентификация вирусов, бактерий, грибов, нематод, вредителей, ГМО методом ПЦР		анализ	13240,9
8.8.	Экспертиза средней пробы на выявление всех видов нематод методом:			
8.8.1.	вороночный и вороночно-флотационный		средняя проба	1107,7
8.8.2.	с использованием цистовыделителя		средняя проба	968,4
8.9.	Идентификация нематод морфологическим методом		вид	4360,6
8.10.	Определение жизнеспособности нематод методом микроскопирования		циста	392,5
9.	Лабораторная гербологическая экспертиза средних проб подкарантинной продукции (объекта)			
9.1.	Лабораторный анализ и разбор средней пробы		средняя	1869,9

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	КОД ТН ВЭД ТС	Единица измерения	Предельный размер платы, руб. (без НДС)
			проба	
9.2.	Экспертиза почвы (при осмотре саженцев, рассады) методами:			
9.2.1.	ручное выделение семян и плодов		средняя проба	1956,6
9.2.2.	отмывка		средняя проба	1849,1
9.2.3.	насыщенные растворы		средняя проба	1754,6
9.3.	Экспертиза средней пробы семян на засоренность:			
9.3.1.	крупносеменные растения		средняя проба	422,9
9.3.2.	среднесеменные растения		средняя проба	941,2
9.3.3.	мелкосеменные растения		средняя проба	1073,5
9.3.4.	пакетированные семена		пакет	98,2
9.4.	Экспертиза шрота, комбикормов, жмыха, другой переработанной продукции и сметок		средняя проба	3153,0
9.5.	Определение видового состава семян и плодов по морфологическим признакам		определение	1490,3
9.6.	Определение видового состава семян и плодов по внутреннему строению		определение	2014,9

№ п/п	Наименование отдельного вида работ	КОД ТН ВЭД ТС	Единица измерения	Предель- ный размер платы, руб. (без НДС)
9.7.	Исследование жизнеспособности семян и плодов сорных растений		определение	3206,9
9.8.	Определение вида живого растения		определение	1458,7
9.9.	Определение вида растения по гербарному образцу		определение	1922,6
10.	Оформление документации			
10.1.	Оформление заключения о карантинном фитосанитарном состоянии		экземпляр	216,5
10.2.	Оформление свидетельства карантинной экспертизы		экземпляр	216,5
10.3.	Оформление протокола (заключения) об установлении средней (фактической) влажности древесины и пиломатериалов		экземпляр	216,5

Методика определения размера платы за оказание услуги по обеззараживанию подкарантинной продукции в соответствии с нормами и правилами обеспечения карантина растений и выдаче документа, подтверждающего обеззараживание, предоставляемой федеральными государственными бюджетными учреждениями и федеральными государственными унитарными предприятиями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору

I. Общие положения

В соответствии с Перечнем услуг, которые являются необходимыми и обязательными для предоставления федеральными органами исполнительной власти государственных услуг и предоставляются организациями, участвующими в предоставлении государственных услуг, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 6 мая 2011 г. № 352 (далее – Перечень), обеззараживание подкарантинной продукции в соответствии с нормами и правилами обеспечения карантина растений и выдача документа, подтверждающего обеззараживание (пункт 8 Перечня), является услугой, оказываемой за счет средств заявителя.

Услуга по обеззараживанию подкарантинной продукции в соответствии с нормами и правилами обеспечения карантина растений и выдаче документа, подтверждающего обеззараживание (далее – услуга), предоставляется в целях выдачи карантинного фитосанитарного сертификата.¹

Настоящая методика определяет порядок расчета размера платы за оказание услуг федеральными государственными бюджетными учреждениями и федеральными государственными унитарными предприятиями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору.

¹ Федеральный закон от 15 июля 2000 г. № 99-ФЗ «О карантине растений» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, №29, ст.3008; 2002, №30, ст.3033; 2004, №35, ст.3607; 2005, №19, ст.1752; 2007, №1, ст.29; 2008, №30, ст.3616; 2011, №1, ст.6, №30, ст.4590); приказ Минсельхоза России от 29 августа 2008 № 414 «Об организации проведения работ по обеззараживанию подкарантинных объектов методом газации и работ по их дегазации» (зарегистрирован Минюстом России 30 сентября 2008г., регистрационный № 12361); правила и нормы в сфере карантина растений, в том числе международные (Международная конвенция по карантину и защите растений, 1997. ФАО, Рим).

Целью методики является обеспечение обоснованности платы за оказание услуги.

Плата за оказание услуг определяется с учетом осуществления необходимых операций по обеззараживанию подкарантинной продукции, а также экономически обоснованных материальных и трудовых затрат на их проведение.

Обеззараживание подкарантинной продукции включает в себя следующие технологические этапы:

1. Подготовительный этап (обследование объекта обеззараживания на предмет герметизации, фитосанитарного состояния, технологических и конструктивных особенностей, безопасного использования пестицидов; также обследование смежных помещений, зданий, строений, близлежащих жилых помещений; проведение инструктажа по технике безопасности ответственных работников предприятия, выдача средств индивидуальной защиты).

2. Установка дополнительного оборудования (в случае технологической необходимости).

3. Заполнение объема обеззараживания пестицидом.

4. Герметизация объекта.

5. Экспозиция.

6. Дегазация.

7. Заключительный этап (обследование объекта на полноту дегазации, допуск людей на объект фумигации, выдача документов о проведенном обеззараживании).

II. Расчет платы за обеззараживание подкарантинной продукции

1. Плата за оказание услуг по обеззараживанию подкарантинной продукции (S) определяется по формуле:

$$S = (S_{\text{фот}} + S_{\text{рм}} + S_{\text{ам}} + S_{\text{ар}} + S_{\text{св}} + S_{\text{ком}})$$

где:

$S_{\text{фот}}$ - затраты на оплату труда специалистов, занятых оказанием услуги;

$S_{\text{рм}}$ - затраты на расходные материалы, используемые на оказание услуги, руб.;

$S_{\text{ам}}$ - затраты на амортизацию оборудования, используемого при оказании услуги, руб.;

$S_{\text{ар}}$ - затраты на аренду помещений¹ и коммунальные услуги, связанные с оказанием услуги, руб.;

$S_{\text{св}}$ - затраты на услуги связи, связанные с оказанием услуги, руб.;

¹ Расходы на арендную плату учитываются в случае если оказание услуги связано с необходимостью аренды складских помещений для хранения ядохимикатов вблизи мест проведения работ.

$S_{\text{ком}}$ - затраты на командировочные расходы, связанные с оказанием услуги¹, руб.

Затраты труда и расходных материалов, необходимые для оказания услуги, определяются в соответствии с Инструкцией по борьбе с вредителями хлебных запасов, согласованной заместителем Главного государственного санитарного врача СССР 11 июля 1991 г. и утвержденной Генеральным директором ВНПО «Зернопродукт» 27 августа 1991 г., и с использованием Каталога пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации.

2. Затраты на оплату труда специалистов, занятых оказанием услуги ($S_{\text{фот}}$), определяются по формуле:

$$S_{\text{фот}} = (\Phi_{\text{отм}} : Н) \times Ч \times Т_{\text{ч}},$$

где:

$\Phi_{\text{отм}}$ - уровень среднемесячной оплаты труда с начислениями исполнителей, участвующих в выполнении работ, руб.;

$Н$ - норма рабочего времени за месяц, определяемая как произведение числа рабочих дней в году на продолжительность рабочего дня (при 40-часовой рабочей неделе), деленное на 12;

$Ч$ - число работников, занятых в выполнении работ, чел.;

$Т_{\text{ч}}$ - время, необходимое для выполнения работ, час.

$$Т_{\text{ч}} = Т_{\text{п}} + Т_{\text{у}} + Т_{\text{зп}} + Т_{\text{г}} + Т_{\text{э}} + Т_{\text{д}} + Т_{\text{з}}$$

где:

$Т_{\text{п}}$ - время на подготовительный этап;

$Т_{\text{у}}$ - время на установку дополнительного оборудования;

$Т_{\text{зп}}$ - время на заполнение объема обеззараживания пестицидом;

$Т_{\text{г}}$ - время на герметизацию;

$Т_{\text{э}}$ - время на экспозицию (газацию) продукции;

$Т_{\text{д}}$ - время на дегазацию (проветривание);

$Т_{\text{з}}$ - время на заключительный этап.

При расчете затрат на оплату труда и начислений на выплаты по оплате труда учитываются затраты на оплату труда сотрудников, непосредственно участвующих в оказании услуг.

Затраты на заработную плату определяются исходя из потребности в количестве персонала, принимающего непосредственное участие в оказании услуги, с учетом его категории, и в соответствии с действующей системой

¹ При определении платы за оказание услуги федеральными государственными унитарными предприятиями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору, командировочные расходы оплачиваются заявителем отдельно исходя из фактических затрат. В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 13 октября 2008 г. «Об особенностях направления работников в служебные командировки» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, №42, ст.4821) размер возмещения расходов определяется коллективным договором или локальным нормативным актом.

оплаты труда и включают начисления работникам, предусмотренные действующим трудовым законодательством Российской Федерации¹, а также трудовыми договорами (контрактами) и (или) коллективными договорами.

Начисления на заработную плату определяются в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2009 г. № 212-ФЗ «О страховых взносах в Пенсионный фонд Российской Федерации, Фонд социального страхования Российской Федерации, Федеральный фонд обязательного медицинского страхования и территориальные фонды обязательного медицинского страхования» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, №30, ст.3738; №48, ст.5726; 2010, №19, ст.2293; №31, ст.4196; №40, ст.4969; №42, ст.5294; №49, ст.6409; №50, ст.6597; № 52, ст.6998; 2011, №1, ст.40, 44; №23, ст.3257; №27, ст.3880; №29, ст.4291; №30, ст.4582; №49, ст.7017).

Трудоёмкость работ при проведении обеззараживания подкарантинной продукции приведены в приложении к настоящей методике.

3. Затраты на расходные материалы, используемые на оказание услуги ($S_{рм}$), определяются по формуле:

$$S_{рм} = Z_{газ} + Z_{сиз} + Z_{герм} + Z_{т}$$

где:

$Z_{газ}$ - затраты на материалы для газации в соответствии с методами проведения обеззараживания, которые рассчитываются по формуле:

$$Z_{газ} = (1 : P_{от}) \times (K_{п} : 1000) \times Ц_{п}$$

где:

$P_{от}$ – относительная плотность продукции;

$K_{п}$ – концентрация пестицида, требуемая для обеззараживания подкарантинной продукции согласно Инструкции по борьбе с вредителями хлебных запасов и Каталогу пестицидов и агрохимикатов разрешенных к применению на территории Российской Федерации, (г/м³);

$Ц_{п}$ – цена 1 кг пестицида.

$Z_{сиз}$ – затраты на средства индивидуальной защиты и контрольно-измерительные приборы. Стоимость средств индивидуальной защиты и контрольно-измерительных приборов, используемых многократно, при

¹ Постановление Правительства Российской Федерации от 05.08.2008 N 583 «О введении новых систем оплаты труда работников федеральных бюджетных и казенных учреждений и федеральных государственных органов, а также гражданского персонала воинских частей, учреждений и подразделений федеральных органов исполнительной власти, в которых законом предусмотрена военная и приравненная к ней служба, оплата труда которых в настоящее время осуществляется на основе Единой тарифной сетки по оплате труда работников федеральных государственных учреждений» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, № 33, ст.3852; № 40, ст.4544; 2010, № 52, ст.7104).

расчете платы за оказание услуги учитывается частично с учетом сроков их использования.

$Z_{герм}$ – затраты на расходные материалы для герметизации помещения, в котором будет проводиться обработка продукции.

Z_T – затраты на горюче-смазочные материалы для специального транспорта и оборудования, используемого при проведении работ.

4. Затраты на амортизацию оборудования, используемого для оказания услуги ($S_{ам}$), определяются по формуле:

$$S_{ам} = \sum \left(\frac{B_n * K_n}{H_n * 100} * T_n \right),$$

где:

B_n - первоначальная стоимость объекта амортизируемого имущества, руб.;

K_n - норма амортизации (%);

H_n - время использования объекта амортизируемого имущества в течение года, час.;

T_n - время использования объекта амортизируемого имущества при выполнении работ, час.

5. Затраты на аренду помещений (см. пункт 1 разд. II), включая коммунальные услуги, и услуги связи определяются путем распределения общего объема затрат по каждой из указанных статей пропорционально удельному весу затрат на оплату труда работников, занятых оказанием услуги, в общем фонде оплаты труда (K).

$$K = \Phi_{от} : \Phi_{от общ},$$

где:

$\Phi_{от}$ - фонд оплаты труда специалистов, занятых оказанием услуги;

$\Phi_{от общ}$ - общий фонд оплаты труда.

Затраты на аренду помещений, включая коммунальные услуги ($S_{ар}$), определяются по формуле:

$$S_{ар} = Z_{ар общ} * K,$$

где:

$Z_{ар общ}$ - общие затраты на аренду производственных помещений и коммунальные услуги.

Затраты на приобретение услуг связи ($S_{св}$) определяются по формуле:

$$S_{св} = Z_{св общ} * K,$$

где:

$Z_{\text{св общ}}$ - общие затраты на приобретение услуг связи.

Затраты на командировочные расходы ($S_{\text{ком}}$) определяются по формуле:

$$S_{\text{ком}} = Z_{\text{ком общ}} \times K,$$

где

$Z_{\text{ком общ}}$ - общие затраты на командировочные расходы.

6. Размер платы за оказание услуг по обеззараживанию подкарантинной продукции может увеличиваться в зависимости от условий, в которых осуществляются необходимые технологические операции.

Надбавки к размеру платы за оказание услуги в зависимости от сложности условий

Наименование	Надбавка (%)	Обоснование
Низкие температуры	60	При проведении работ в условиях низких температур увеличивается время, необходимое для заполнения объема обеззараживания (в 3 раза), время экспозиции (в 2 раза), время дегазации (в 4 раза). Увеличивается также количество используемых противогазных коробок (в 1,5 раза), в результате общая стоимость работ увеличивается в 1,6 раза.
Подогрев продукции	1	При проведении обеззараживания холодной продукции необходимо предварительное увеличение ее температуры, что увеличивает затраты труда на 8 человеко-часов, в результате чего общая стоимость работ увеличивается в 1,01 раза.

7. Применение НДС при взимании платы за услугу регламентируется действующим налоговым законодательством Российской Федерации.

8. Размер платы за оказание услуг по обеззараживанию подкарантинной продукции индексируется ежегодно с учетом индекса инфляции за предыдущий год (в части изменения стоимости материальных затрат), а также изменения нормативной базы.

Расчет

платы за оказание услуг по обеззараживанию зерна и продуктов переработки зерна, кофе-зерна, какао-бобов, рыбной муки (бестарная упаковка) в технологических помещениях бромметилом без установки системы газораспределения и системы удаления газа

Для проведения обеззараживания зерна и продуктов переработки зерна, кофе-зерна, какао-бобов, рыбной муки (бестарная упаковка) в технологических помещениях бромметилом¹ требуются 2 специалиста с профильным образованием одной квалификации.

При обеззараживании подкарантинной продукции необходимо выполнение следующих технологических операций:

обследование объекта обеззараживания на предмет герметизации, фитосанитарного состояния, технологических и конструктивных особенностей, безопасного использования пестицидов; также обследование смежных помещений, зданий, строений, близлежащих жилых помещений; проведение инструктажа по технике безопасности ответственных работников предприятия, выдача средств индивидуальной защиты (подготовительный этап);

установка дополнительного оборудования (в приведенном примере при проведении работ установка дополнительного оборудования не требовалась);

заполнение объема обеззараживания пестицидом;

герметизация объекта;

экспозиция;

дегазация;

обследование объекта на полноту дегазации, допуск людей на объект фумигации, выдача документов о проведенном обеззараживании (заключительный этап).

Необходимые операции и затраты труда для обработки 1000 тонн продукции

Наименование работ	Количество исполнителей	Затраты времени, час.	Затраты труда, чел.-час
Подготовительный этап	2	3	6
Заполнение объема обеззараживания пестицидом	2	1	2
Герметизация объекта	2	5	10
Экспозиция	2	36	72
Дегазация	2	12	24
Заключительный этап	2	2	4
Итого затраты труда (Тч)	х	х	118

¹ Приведен расчет платы для федерального государственного унитарного предприятия

Рекомендуемый минимальный оклад специалиста составляет 6040 руб.¹

В соответствии с приказом Минздравсоцразвития России от 29 декабря 2007 г. № 818 «Об утверждении Перечня видов выплат стимулирующего характера в федеральных бюджетных, автономных, казенных учреждениях и разъяснения о порядке установления выплат стимулирующего характера в этих учреждениях» (запозитрирован Минюстом России 1 февраля 2008 г., регистрационный № 11080) специалисту осуществляются выплаты за интенсивность и высокие результаты работы, за качество выполняемых работ в размере трех должностных окладов.

Средний размер оплаты труда исполнителя за месяц составляет:
6040 руб. × 4 = 24160 руб.; с начислениями (34,2%) = 32422,72 руб.

Затраты на оплату труда ($S_{от}$) специалистов, занятых обработкой подкарантинной продукции в расчете на 1 тонну, составляют 17,28 руб., с начислениями – 23,19 руб.

24160 руб. : 165 час. × 118 чел./час):1000 т = 17,28 руб.

(32422,72 руб. : 165 час. × 118 чел./час):1000 т = 23,19 руб.

(165 час. = 248 рабочих дней × 8 час. : 12 месяцев)

Согласно Инструкции по борьбе с вредителями хлебных запасов и Каталогу пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, для обеззараживания зерна бромистым метилом требуется его концентрация 80 г/м³.

При относительной плотности зерна 1,53 для обработки 1000 тонн зерна требуется 52,28 кг бромистого метила.

(1000 : 1,53) × 0,08 = 52,28 кг бромистого метила.

Средняя цена 1 кг бромистого метила составляет 420 рублей за 1 кг, или в расчете на 1 т обеззараживаемой продукции 21,96 руб.

(420 × 52,28 : 1000 = 21,96)

Для выполнения работ используются средства индивидуальной защиты, контрольно-измерительные приборы (Сиз и КИП), герметизирующие материалы, горюче-смазочные материалы:

Наименование	Количество, необходимое для обработки 1000 тонн продукции	Цена (руб.)	Затраты в расчете на 1 тонну продукции (руб.)
Противогаз	2 шт.	543,20	1,08
Коробка противогазная	4 шт.	125,30	0,50

¹ Приказ Россельхознадзора от 23 сентября 2008 г. № 270 «Об утверждении примерного положения об оплате труда» (зарегистрирован Минюстом России 29 октября 2008 г., регистрационный № 12537)

Трубка индикаторная	10 шт.	251,20	2,5
Лента монтажная самоклеящаяся	25 м	1	0,03
Пена монтажная	2 шт. (по 1,0 л)	140	0,28
ГСМ для спецтранспорта	5 л	250	0,13
Итого	х	х	4,52

Все используемые СИЗ и КИП являются одноразовыми, средний пробег автомобиля составляет 50 км.

Общие затраты на расходные материалы при обработке подкарантинной продукции в расчете на 1 тонну составляют 26,35 руб. (21,96 + 4,52 = 26,48).

Для доставки на объект обеззараживания ядохимикатов и специалистов используется специальный автомобиль на базе ГАЗ 33023, оборудованный для перевозки ядохимикатов, первоначальная стоимость которого составляет 423729 рублей. Среднее время использования автомобиля при выполнении работ (T_n) составляет 1 час., норма амортизации автомобиля (K_n), исходя из предполагаемого срока его службы 5 лет - 20%, время использования автомобиля в течение года (T_n) - 528 часов.

Затраты на амортизацию спецтранспорта при обеззараживании подкарантинной продукции в расчете на одну тонну составляют 0,16 руб. $[(423729 \times 0,2 : 528 \times 1) : 1000 = 0,16]$.

Для хранения ядохимикатов вблизи мест проведения работ арендуются складские помещения, арендная плата включает в себя оплату коммунальных услуг.

Данные для расчета платы за аренду складов, включая коммунальные услуги, и услуги связи

Статьи затрат	(руб.)
Общий фонд заработной платы ($\Phi_{от\ общ}$)	14 799 876
Арендная плата и коммунальные услуги ($Z_{ар\ общ}$)	1 942 679
Услуги связи ($Z_{св\ общ}$)	226 608

$$K = 17,28 : 14799876 = 0,0000012$$

Плата за аренду производственных помещений, необходимых для проведения работ, включая коммунальные услуги, при проведении обеззараживания подкарантинной продукции в расчете на 1 т составляет 2,33 руб. ($1942679 \times 0,0000012 = 2,33$).

Для координации работы специалистов при выездах на объекты используется сотовая связь.

Затраты на приобретение услуг связи при проведении обеззараживания подкарантинной продукции составляют 0,27 руб. ($226608 \times 0,0000012 = 0,27$).

Размер платы за оказание услуги по обеззараживанию зерна и продуктов переработки зерна, кофе-зерна, какао-бобов, рыбной муки (бестарная упаковка) в технологических помещениях бромметилом федеральным государственным унитарным предприятием составляет 52,43 руб./тонну (23,19 + 26,48 + 0,16 + 2,33 + 0,27).

В условиях, затрудняющих проведение обеззараживания, применяются корректирующие надбавки.

При проведении работ в условиях низких температур время, необходимое для заполнения объема обеззараживания, увеличивается в 3 раза, время экспозиции увеличивается в 2 раза, время дегазации увеличивается в 4 раза. Увеличивается также количество используемых противогазных коробок (в 1,5 раза). Увеличение указанных затрат вызывает увеличение платы за оказание услуги на 60 процентов.

В случае если для эффективного обеззараживания требуется подогрев продукции, стоимость работ увеличивается на 1 процент.

Максимальная плата за обеззараживание зерна и продуктов переработки зерна, кофе-зерна, какао-бобов, рыбной муки (бестарная упаковка) в технологических помещениях бромметилом федеральным государственным унитарным предприятием с учетом корректирующих надбавок составляет 84,41 руб./тонну. $[52,43 + (52,43 \times 0,6) + (52,43 \times 0,01) = 84,41]$

Приложение

к Методике определения размера платы за оказание услуги по обеззараживанию подкарантинной продукции в соответствии с нормами и правилами обеспечения карантина растений и выдаче документа, подтверждающего обеззараживание, предоставляемой федеральными государственными бюджетными учреждениями и федеральными государственными унитарными предприятиями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору

Трудоемкость выполнения работ при выполнении обеззараживания подкарантинной продукции

Наименование работ	Затраты труда для обработки 1000 тонн продукции (чел.-час)							Всего
	Подготовительный этап	Установка дополнительного оборудования	Заполнение объема обеззараживающего пестицидом	Герметизация	Экспозиция (газация)	Дегазация (проветривание)	Заключительный этап	
1. Обеззараживание подкарантинной продукции в складах, технологических помещениях, контейнерах и трюмах судов бромметилом без установки системы газораспределения и системы удаления газа:								
1.1. зерна и продуктов переработки зерна, кофе-зерна, какао-бобов, рыбной муки (бестарная упаковка)	6-10		2-6	10	72-144	24-96	4	118-270
1.1.1. другой подкарантинной продукции (бестарная упаковка)	6-10		2-6	10	72-144	24-96	4	118-270
1.2. зерна и продуктов переработки зерна, кофе-зерна, какао-бобов, рыбной муки (тарная упаковка)	4-8		2-6	10	72-144	24-96	2	114-266
1.2.1. другой подкарантинной продукции (тарная упаковка)	4-8		2-6	10	72-144	24-96	2	114-266
1.3. семян масличных культур, орехов, хлопковолокна (бестарная или тарная упаковка)	6-10		2-6	10	72-144	24-96	4	118-270
1.4. табака, табачных изделий (бестарная или тарная упаковка)	6-10		2-6	10	72-144	24-96	4	118-270

Наименование работ	Затраты труда для обработки 1000 тонн продукции (чел.-час)								Всего
	Подготовительный этап	Установка дополнительного оборудования	Заполнение объема обеззараживающего пестицидом	Герметизация	Экспозиция (газация)	Дегазация (проевентрирование)	Заключительный этап		
1.5. лесопродукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	6-10		2-6	10	72-144	24-96	4		118-270
2. Обеззараживание подкарантинной продукции в складах, технологических помещениях, контейнерах и трюмах судов бромметилом с установкой системы газораспределения и системы удаления газа:									
2.1. зерна и продуктов переработки зерна, кофе-зерна, какао-бобов, рыбной муки (бестарная упаковка)	6-10	3	2-6	10	72-144	24-96	4		123-273
2.1.1. другой подкарантинной продукции (бестарная упаковка)	6-10	3	2-6	10	72-144	24-96	4		123-273
2.2 зерна и продуктов переработки зерна, кофе-зерна, какао-бобов, рыбной муки (тарная упаковка)	4-8	3	2-6	10	72-144	24-96	2		119-269
2.2.1. другой подкарантинной продукции (тарная упаковка)	4-8	3	2-6	10	72-144	24-96	2		119-269
2.3 семян масличных культур, орехов, хлопковолокна (бестарная или тарная упаковка)	6-10	3	2-6	10	72-144	24-96	4		123-273
2.4 табака, табачных изделий (бестарная или тарная упаковка)	6-10	3	2-6	10	72-144	24-96	4		123-273
2.5 лесопродукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	6-10	3	2-6	10	72-144	24-96	4		123-273
3. Обеззараживание подкарантинной продукции в складах, технологических помещениях, контейнерах и трюмах судов пестицидами на основе фосфида алюминия в гранулах или таблетках методом зондирования, поверхностного или траншейного распределения:									
3.1. зерна и продуктов переработки зерна (бестарная упаковка)	6-10		2-6	10	48-96	8-32	4		80-158

Затраты труда для обработки 1000 тонн продукции (чел.-час)									
Наименование работ	Подготовительный этап	Установка дополнительного оборудования	Заполнение объема обеззараживания пестицидом	Герметизация	Экспозиция (газация)	Дегазация (проветривание)	Заключительный этап	Всего	
3.1.1. Другой подкарантинной продукции (бестарная упаковка)	6-10		2-6	10	48-96	8-32	4	80-158	
3.2. зерна и продуктов переработки зерна (тарная упаковка)	4-8		2-6	10	48-96	8-32	4	78-156	
3.2.1. другой подкарантинной продукции (тарная упаковка)	4-8		2-6	10	48-96	8-32	4	78-156	
3.3. лесопроодукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	6-10		2-6	10	48-96	8-32	4	80-158	
4. Обеззараживание подкарантинной продукции в складах, технологических помещениях, контейнерах и трюмах судов пестицидами на основе фосфида алюминия в гранулах или таблетках методом рециркуляции (установка системы газораспределения):									
4.1. зерна и продуктов переработки зерна (бестарная упаковка)	6-10	3	2-6	10	48-96	8-32	4	83-161	
4.1.1. другой подкарантинной продукции (бестарная упаковка)	6-10	3	2-6	10	48-96	8-32	4	83-161	
4.2. зерна и продуктов переработки зерна (тарная упаковка)	4-8	3	2-6	10	48-96	8-32	4	81-159	
4.2.1. другой подкарантинной продукции (тарная упаковка)	4-8	3	2-6	10	48-96	8-32	4	81-159	
4.3. лесопродукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	6-10	3	2-6	10	48-96	8-32	4	83-161	

Наименование работ	Затраты труда для обработки 1000 тонн продукции (чел.-час)							Всего
	Подготовительный этап	Установка дополнительного оборудования	Заполнение объема обеззараживающего пестицидом	Герметизация	Экспозиция (газация)	Дегазация (проевентрирование)	Заключительный этап	
5. Обеззараживание подкарантинной продукции в складах, технологических помещениях, контейнерах и трюмах судов пестицидами на основе фосфида алюминия в пылеудерживающей упаковке (пластины, мешки и т.п.) методом зондирования, поверхностного или траншейного распределения:								
5.1. зерна и продуктов переработки зерна (бестарная упаковка)	6-10		2-6	10	48-96	8-32	4	80-158
5.1.1. другой подкарантинной продукции (бестарная упаковка)	6-10		2-6	10	48-96	8-32	4	80-158
5.2. зерна и продуктов переработки зерна (тарная упаковка)	4-8		2-6	10	48-96	8-32	4	78-156
5.2.1. другой подкарантинной продукции (тарная упаковка)	4-8		2-6	10	48-96	8-32	4	78-156
5.3. лесопроductии, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	6-10		2-6	10	48-96	8-32	4	80-158
6. Обеззараживание подкарантинной продукции в складах, технологических помещениях, контейнерах и трюмах судов пестицидами на основе фосфида алюминия в пылеудерживающей упаковке (пластины, мешки и т.п.) методом рециркуляции (установка системы газораспределения):								
6.1. зерна и продуктов переработки зерна (бестарная упаковка)	6-10	3	2-6	10	48-96	8-32	4	83-161
6.1.1. другой подкарантинной продукции (бестарная упаковка)	6-10	3	2-6	10	48-96	8-32	4	83-161
6.2. зерна и продуктов переработки зерна (тарная упаковка)	6-10	3	2-6	10	48-96	8-32	4	83-161
6.2.1. другой подкарантинной продукции (тарная упаковка)	6-10	3	2-6	10	48-96	8-32	4	83-161

Затраты труда для обработки 1000 тонн продукции (чел.-час)									
Наименование работ	Подготовительный этап	Установка дополнительного оборудования	Заполнение объема обеззараживающих пестицидом	Герметизация	Экспозиция (газация)	Дегазация (проветривание)	Заключительный этап	Всего	
6.3. лесопродукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	6-10	3	2-6	10	48-96	8-32	4	83-161	
7. Обеззараживание подкарантинной продукции в складах, технологических помещениях, контейнерах и трюмах судов пестицидами на основе фосфида магния в гранулах или таблетках методом зондирования, поверхностного или траншейного распределения:									
7.1. зерна и продуктов переработки зерна (бестарная упаковка)	6-10		2-6	10	48-96	8-32	4	80-158	
7.1.1. другой подкарантинной продукции (бестарная упаковка)	6-10		2-6	10	48-96	8-32	4	80-158	
7.2. зерна и продуктов переработки зерна (тарная упаковка)	4-8		2-6	10	48-96	8-32	4	78-156	
7.2.1. другой подкарантинной продукции (тарная упаковка)	4-8		2-6	10	48-96	8-32	4	78-156	
7.3. лесопродукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	6-10		2-6	10	48-96	8-32	4	80-158	
8. Обеззараживание подкарантинной продукции в складах, технологических помещениях, контейнерах и трюмах судов пестицидами на основе фосфида магния в гранулах или таблетках методом рециркуляции (установка системы газораспределения):									
8.1. зерна и продуктов переработки зерна (бестарная упаковка)	6-10	3	2-6	10	48-96	8-32	4	83-161	
8.1.1. другой подкарантинной продукции (бестарная упаковка)	6-10	3	2-6	10	48-96	8-32	4	83-161	
8.2. зерна и продуктов переработки зерна (тарная упаковка)	4-8	3	2-6	10	48-96	8-32	4	81-159	
8.2.1. другой подкарантинной продукции (тарная упаковка)	4-8	3	2-6	10	48-96	8-32	4	81-159	

Наименование работ	Затраты труда для обработки 1000 тонн продукции (чел.-час)							Всего
	Подготовительный этап	Установка дополнительного оборудования	Заполнение объема обеззараживания пестицидом	Герметизация	Экспозиция (газация)	Дегазация (проветривание)	Заключительный этап	
8.3. лесопroduкции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	6-10	3	2-6	10	48-96	8-32	4	83-161
9. Обеззараживание подкарантинной продукции в складах, технологических помещениях, контейнерах и трюмах судов пестицидами на основе фосфида магния в пылеудерживающей упаковке (пластины, мешки и т.п.) методом зондирования, поверхностного или траншейного распределения:								
9.1. зерна и продуктов переработки зерна (бестарная упаковка)	6-10		2-6	10	48-96	8-32	4	80-158
9.1.1. другой подкарантинной продукции (бестарная упаковка)	6-10		2-6	10	48-96	8-32	4	80-158
9.2. зерна и продуктов переработки зерна (тарная упаковка)	6-10		2-6	10	48-96	8-32	4	78-156
9.2.1. другой подкарантинной продукции (тарная упаковка)	4-8		2-6	10	48-96	8-32	4	78-156
9.3. лесопroduкции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 90 % от объема грузовых или технологических помещений	6-10		2-6	10	48-96	8-32	4	80-158
10. Обеззараживание подкарантинной продукции в складах, технологических помещениях, контейнерах и трюмах судов пестицидами на основе фосфида магния в пылеудерживающей упаковке (пластины, мешки и т.п.) методом рециркуляции (установка системы газораспределения):								
10.1. зерна и продуктов переработки зерна (бестарная упаковка)	6-10	3	2-6	10	48-96	8-32	4	83-161
10.1.1. другой подкарантинной продукции (бестарная упаковка)	6-10	3	2-6	10	48-96	8-32	4	83-161
10.2. зерна и продуктов переработки зерна (тарная упаковка)	4-8	3	2-6	10	48-96	8-32	4	81-159

Затраты труда для обработки 1000 тонн продукции (чел.-час)									
Наименование работ	Подготовительный этап	Установка дополнительного оборудования	Заполнение объема обеззараживающего пестицидом	Герметизация	Экспозиция (газация)	Дегазация (проветривание)	Заключительный этап	Всего	
10.2.1. другой подкарантинной продукции (тарная упаковка)	4-8	3	2-6	10	48-96	8-32	4	81-159	
10.4. лесопродукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	6-10	3	2-6	10	48-96	8-32	4	83-161	
11. Обеззараживание подкарантинной продукции в процессе ее перемещения с использованием пестицидов контактного, системного, кишечного действия (аэрозоль, пар, туман) - "Влажная дезинсекция"	6-10		2-6	10	2-4	8-32	4	28-42	
12. Обеззараживание в железнодорожных вагонах									
12.1. Обеззараживание в железнодорожных вагонах зерна и продуктов переработки зерна пестицидами на основе фосфида алюминия в пылеудерживающей упаковке (пластины, мешки и тп.)	6-10		2-6	10	48-96	8-32	4	78-158	
12.2. Обеззараживание в железнодорожных вагонах зерна и продуктов переработки зерна пестицидами на основе фосфида магния в пылеудерживающей упаковке (пластины, мешки и тп.)	6-10		2-6	10	48-96	8-32	4	78-158	
12.3. Обеззараживание в железнодорожных вагонах другой подкарантинной продукции пестицидами на основе фосфида алюминия в пылеудерживающей упаковке (пластины, мешки и тп.)	6-10		2-6	10	48-96	8-32	4	78-158	

Наименование работ	Затраты труда для обработки 1000 тонн продукции (чел.-час)							Всего
	Подготовительный этап	Установка дополнительного оборудования	Заполнение объема обеззараживающего пестицидом	Герметизация	Экспозиция (газация)	Дегазация (продувание)	Заключительный этап	
12.4. Обеззараживание в железнодорожных вагонах другой подкарантинной продукции пестицидами на основе фосфида магния в пылеудерживающей упаковке (пластины, мешки и тп.)	6-10		2-6	10	48-96	8-32	4	78-158
12.5. Обеззараживание лесопродукции в железнодорожных вагонах бромметилом	6-10		2-6	10	72-144	24-96	4	118-270
12.6. Обеззараживание другой подкарантинной продукции в железнодорожных вагонах бромметилом	6-10		2-6	10	72-144	24-96	4	118-270
12.7. Обеззараживание лесопродукции в железнодорожных вагонах пестицидами контактного действия - «Влажная дезинсекция»	6-10		2-6	10	48-96	8-32	4	78-158
13. Обеззараживание подкарантинной продукции под палатками бромметилом:								
13.1. в мешках (зерно, жмых, шрот и т.п.)	6-10		2-6	10	72-144	24-96	4	118-270
13.2. в кипах (хлопок, джут, табак и т.п.)	6-10		2-6	10	72-144	24-96	4	118-270
13.3. в ящиках (фрукты, овощи и т.п.)	6-10		2-6	10	72-144	24-96	4	118-270
13.4. лесопродукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	6-10		2-6	10	72-144	24-96	4	118-270
14. Обеззараживание подкарантинной продукции (тарная или бестарная упаковка) под палатками пестицидами на основе фосфида алюминия в таблетках, гранулах:								
14.1. зерна, продуктов переработки зерна, табака, семян, мешкотары	6-10		2-6	10	48-96	8-32	4	78-158
14.2. семян масличных, орехов, хлопковолокна, кожсырья, какао-бобов	6-10		2-6	10	48-96	8-32	4	78-158
14.3. другой подкарантинной продукции	6-10		2-6	10	48-96	8-32	4	78-158

Затраты труда для обработки 1000 тонн продукции (чел.-час)									
Наименование работ	Подготовительный этап	Установка дополнительного оборудования	Заполнение объема обеззараживающего пестицидом	Герметизация	Экспозиция (газация)	Дегазация (проевентрирование)	Заключительный этап	Всего	
14.4 лесопродукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	6-10		2-6	10	48-96	8-32	4	78-158	
15. Обеззараживание подкарантинной продукции (тарная или бестарная упаковка) под палатками пестицидами на основе фосфида алюминия в пылеудерживающей упаковке (пластины, мешки и тп):									
15.1. зерна, продуктов переработки зерна, табака, семян, мешкотары	4-8		2-6	10	48-96	8-32	4	76-156	
15.2. семян масличных, орехов, хлопковолокна, кожсырья, какао-бобов	4-8		2-6	10	48-96	8-32	4	76-156	
15.3. другой подкарантинной продукции	4-8		2-6	10	48-96	8-32	4	76-156	
15.4. лесопродукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	4-8		2-6	10	48-96	8-32	4	76-156	
16. Обеззараживание подкарантинной продукции (тарная или бестарная упаковка) под палатками пестицидами на основе фосфида магния в таблетках, гранулах:									
16.1. зерна, продуктов переработки зерна, табака, семян, мешкотары	4-8		2-6	10	48-96	8-32	4	76-156	
16.2. семян масличных, орехов, хлопковолокна, кожсырья, какао-бобов	4-8		2-6	10	48-96	8-32	4	76-156	
16.3. другой подкарантинной продукции	4-8		2-6	10	48-96	8-32	4	76-156	
16.4. лесопродукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	4-8		2-6	10	48-96	8-32	4	76-156	

Наименование работ	Затраты труда для обработки 1000 тонн продукции (чел.-час)							Всего
	Подготовительный этап	Установка дополнительного оборудования	Заполнение объема обеззараживающих пестицидом	Герметизация	Экспозиция (газация)	Дегазация (проевентрирование)	Заключительный этап	
17. Обеззараживание подкарантинной продукции (тарная или бесарная упаковка) под палатками пестицидами на основе фосфида магния в пылеудерживающей упаковке (пластины, мешки и тп):								
17.1. зерна, продуктов переработки зерна, табака, семян, мешкотары	4-8		2-6	10	72-144	24-96	4	116-268
17.2. семян масличных, орехов, хлопковолокна, кожсырья, какао-бобов	4-8		2-6	10	72-144	24-96	4	116-268
17.3. другой подкарантинной продукции	4-8		2-6	10	72-144	24-96	4	116-268
17.4. лесопродукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	4-8		2-6	10	72-144	24-96	4	116-268
18. Обеззараживание подкарантинной продукции (тарная или бестарная упаковка) в камерах и приспособленных помещениях бромметилом:								
18.1. зерна и продуктов переработки зерна, табака	4-8		2-6		72-144	24-96	4	106-258
18.2. семян масличных культур, хлопковолокна	4-8		2-6		72-144	24-96	4	106-258
18.3. свежих овощей, фруктов, семян	4-8		2-6		72-144	24-96	4	106-258
18.4. саженцев	4-8		2-6		72-144	24-96	4	106-258
18.5. лесопродукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	4-8		2-6		72-144	24-96	4	106-258
18.6. другой подкарантинной продукции	4-8		2-6		72-144	24-96	4	106-258
19. Обеззараживание тары, крепежных материалов из продукции растительного происхождения в технологических помещениях, камерах, контейнерах, железнодорожных вагонах, трюмах судов, других приспособленных помещениях в соответствии со стандартом МКЗР №15 (ISP)								
19.1. бромметилом	6-10		2-6	10	72-144	24-96	4	118-270
19.2. освидетельствование сушки (KD, HT)	10-14						10	20-24
20. Проведение дегазации подкарантинной продукции:								
20.1. в трюмах судов	10-14					24-96	4	38-114

Наименование работ	Затраты труда для обработки 1000 тонн продукции (чел.-час)							
	Подготовительный этап	Установка дополнительного оборудования	Заполнение объема обеззараживающего пестицидом	Герметизация	Экспозиция (газация)	Дегазация (проветривание)	Заключительный этап	Всего
20.2. В трюмах судов, в которых подкарантинная продукция занимает менее 80% объема	10-14					24-96	4	38-114
20.3. в контейнерах	5-9					24-96	4	33-109
20.4. В контейнерах, в которых подкарантинная продукция занимает менее 80% объема	5-9					24-96	4	33-109
20.5. в вагонах	6-10					24-96	4	34-110
20.6. в вагонах, в которых подкарантинная продукция занимает менее 80% объема	6-10					24-96	4	34-110
20.7. в складских и технологических помещениях	4-8					24-96	4	32-108
20.8. в складских и технологических помещениях, в которых подкарантинная продукция занимает менее 80% объема	4-8					24-96	4	32-108

Приложение № 4
к приказу Минсельхоза России
от 22 марта 2012 г. № 194

Предельный размер платы за оказание услуги по обеззараживанию подкарантинной продукции в соответствии с нормами и правилами обеспечения карантина растений и выдаче документа, подтверждающего обеззараживание, предоставляемой федеральными государственными бюджетными учреждениями и федеральными государственными унитарными предприятиями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору

Наименование отдельного вида работ	Единица измерения	Предельный размер платы, руб. (без НДС)
1. Обеззараживание подкарантинной продукции в складах, технологических помещениях, контейнерах и трюмах судов бромметилом без установки системы газораспределения и системы удаления газа:		
1.1 зерна и продуктов переработки зерна, кофе-зерна, какао-бобов, рыбной муки (бестарная упаковка)	1 тонна	84,8
1.1.1 другой подкарантинной продукции (бестарная упаковка)	1 тонна	86,1
1.2 зерна и продуктов переработки зерна, кофе-зерна, какао-бобов, рыбной муки (тарная упаковка)	1 тонна	105,5
1.2.1 другой подкарантинной продукции (тарная упаковка)	1 тонна	108,0
1.3 семян масличных культур, орехов, хлопковолокна (бестарная или тарная упаковка)	1 тонна	92,8
1.4. табака, табачных изделий (бестарная или тарная упаковка)	1 тонна	73,2
1.5 лесопроизводства, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	1 куб. м. объема грузовых или технологических помещений	72,3
2. Обеззараживание подкарантинной продукции в складах, технологических помещениях, контейнерах и трюмах судов бромметилом с установкой системы газораспределения и системы удаления газа:		
2.1. зерна и продуктов переработки зерна, кофе-зерна, какао-бобов, рыбной муки (бестарная упаковка)	1 тонна	124,9
2.1.1 другой подкарантинной продукции (бестарная упаковка)	1 тонна	129,4
2.2 зерна и продуктов переработки зерна, кофе-зерна, какао-бобов, рыбной муки (тарная упаковка)	1 тонна	119,9

Наименование отдельного вида работ	Единица измерения	Предельный размер платы, руб. (без НДС)
2.2.1. другой подкарантинной продукции (тарная упаковка)	1 тонна	155,2
2.3 семян масличных культур, орехов, хлопковолокна (бестарная или тарная упаковка)	1 тонна	133,4
2.4 табака, табачных изделий (бестарная или тарная упаковка)	1 тонна	84,2
2.5 лесопродукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	1 куб.м. объема грузовых или технологических помещений	83,1
3. Обеззараживание подкарантинной продукции в складах, технологических помещениях, контейнерах и трюмах судов пестицидами на основе фосфида алюминия в гранулах или таблетках методом зондирования, поверхностного или траншейного распределения:		
3.1. зерна и продуктов переработки зерна (бестарная упаковка)	1 тонна	39,7
3.1.1. другой подкарантинной продукции (бестарная упаковка)	1 тонна	41,7
3.2. зерна и продуктов переработки зерна (тарная упаковка)	1 тонна	47,7
3.2.1. другой подкарантинной продукции (тарная упаковка)	1 тонна	49,9
3.3. лесопродукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	1 куб.м. объема грузовых или технологических помещений	28,2
4. Обеззараживание подкарантинной продукции в складах, технологических помещениях, контейнерах и трюмах судов пестицидами на основе фосфида алюминия в гранулах или таблетках методом рециркуляции (установка системы газораспределения):		
4.1. зерна и продуктов переработки зерна (бестарная упаковка)	1 тонна	50,8
4.1.1. другой подкарантинной продукции (бестарная упаковка)	1 тонна	53,8
4.2. зерна и продуктов переработки зерна (тарная упаковка)	1 тонна	61,4
4.2.1. другой подкарантинной продукции (тарная упаковка)	1 тонна	64,5
4.3. лесопродукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	1 куб.м. объема грузовых или технологических помещений	37,6

Наименование отдельного вида работ	Единица измерения	Предельный размер платы, руб. (без НДС)
5. Обеззараживание подкарантинной продукции в складах, технологических помещениях, контейнерах и трюмах судов пестицидами на основе фосфида алюминия в пылеудерживающей упаковке (пластины, мешки и т.п.) методом зондирования, поверхностного или траншейного распределения:		
5.1. зерна и продуктов переработки зерна (бестарная упаковка)	1 тонна	44,1
5.1.1. другой подкарантинной продукции (бестарная упаковка)	1 тонна	46,3
5.2. зерна и продуктов переработки зерна (тарная упаковка)	1 тонна	52,8
5.2.1. другой подкарантинной продукции (тарная упаковка)	1 тонна	55,4
5.3. лесопродукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	1 куб.м. объема грузовых или технологических помещений	32,9
6. Обеззараживание подкарантинной продукции в складах, технологических помещениях, контейнерах и трюмах судов пестицидами на основе фосфида алюминия в пылеудерживающей упаковке (пластины, мешки и т.п.) методом рециркуляции (установка системы газораспределения):		
6.1. зерна и продуктов переработки зерна (бестарная упаковка)	1 тонна	58,3
6.1.1. другой подкарантинной продукции (бестарная упаковка)	1 тонна	61,9
6.2. зерна и продуктов переработки зерна (тарная упаковка)	1 тонна	70,5
6.2.1. другой подкарантинной продукции (тарная упаковка)	1 тонна	74,1
6.3. лесопродукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	1 куб м объема грузовых или технологических помещений	43,3
7. Обеззараживание подкарантинной продукции в складах, технологических помещениях, контейнерах и трюмах судов пестицидами на основе фосфида магния в гранулах или таблетках методом зондирования, поверхностного или траншейного распределения:		
7.1. зерна и продуктов переработки зерна (бестарная упаковка)	1 тонна	43,6
7.1.1. другой подкарантинной продукции (бестарная упаковка)	1 тонна	45,9
7.2. зерна и продуктов переработки зерна (тарная упаковка)	1 тонна	52,3
7.2.1. другой подкарантинной продукции (тарная упаковка)	1 тонна	55,0
7.3. лесопродукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 70 % от объема грузовых или технологических помещений	1 куб.м. объема грузовых или технологических помещений	32,6

Наименование отдельного вида работ	Единица измерения	Предельный размер платы, руб. (без НДС)
8. Обеззараживание подкарантинной продукции в складах, технологических помещениях, контейнерах и трюмах судов пестицидами на основе фосфида магния в гранулах или таблетках методом рециркуляции (установка системы газораспределения):		
8.1. зерна и продуктов переработки зерна (бестарная упаковка)	1 тонна	56,4
8.1.1. другой подкарантинной продукции (бестарная упаковка)	1 тонна	59,2
8.2. зерна и продуктов переработки зерна (тарная упаковка)	1 тонна	67,6
8.2.1 другой подкарантинной продукции (тарная упаковка)	1 тонна	70,9
8.3 лесопroduкции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	1 куб.м. объема грузовых или технологических помещений	43,2
9. Обеззараживание подкарантинной продукции в складах, технологических помещениях, контейнерах и трюмах судов пестицидами на основе фосфида магния в пылеудерживающей упаковке (пластины, мешки и т.п.) методом зондирования, поверхностного или траншейного распределения:		
9.1. зерна и продуктов переработки зерна (бестарная упаковка)	1 тонна	48,4
9.1.1 другой подкарантинной продукции (бестарная упаковка)	1 тонна	50,9
9.2. зерна и продуктов переработки зерна (тарная упаковка)	1 тонна	58,1
9.2.1 другой подкарантинной продукции (тарная упаковка)	1 тонна	60,9
9.3. лесопroduкции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	1 куб м. объема грузовых или технологических помещений	37,2

Наименование отдельного вида работ	Единица измерения	Пределный размер платы, руб. (без НДС)
10. Обеззараживание подкарантинной продукции в складах, технологических помещениях, контейнерах и трюмах судов пестицидами на основе фосфида магния в пылеудерживающей упаковке (пластины, мешки и т.п.) методом рециркуляции (установка системы газораспределения):		
10.1. зерна и продуктов переработки зерна (бестарная упаковка)	1 тонна	64,8
10.1.1. другой подкарантинной продукции (бестарная упаковка)	1 тонна	68,0
10.2. зерна и продуктов переработки зерна (тарная упаковка)	1 тонна	77,6
10.2.1. другой подкарантинной продукции (тарная упаковка)	1 тонна	81,5
10.4. лесопродукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	1 куб.м. объема грузовых или технологических помещений	50,2
11. Обеззараживание подкарантинной продукции в процессе ее перемещения с использованием пестицидов контактного, системного, кишечного действия (азрозоли, пар, туман) - «Влажная дезинсекция»	1 тонна	75,6
12. Обеззараживание в железнодорожных вагонах		
12.1. Обеззараживание в железнодорожных вагонах зерна и продуктов переработки зерна пестицидами на основе фосфида алюминия в пылеудерживающей упаковке (пластины, мешки и тп.)	1 тонна	63,6
12.2. Обеззараживание в железнодорожных вагонах зерна и продуктов переработки зерна пестицидами на основе фосфида магния в пылеудерживающей упаковке (пластины, мешки и тп.)	1 тонна	73,0
12.3. Обеззараживание в железнодорожных вагонах другой подкарантинной продукции пестицидами на основе фосфида алюминия в пылеудерживающей упаковке (пластины, мешки и тп.)	1 тонна	66,7
12.4. Обеззараживание в железнодорожных вагонах другой подкарантинной продукции пестицидами на основе фосфида магния в пылеудерживающей упаковке (пластины, мешки и тп.)	1 тонна	76,6
12.5. Обеззараживание лесопродукции в железнодорожных вагонах бромметилом	1 куб.м объема обеззараживания	140,6
12.6. Обеззараживание другой подкарантинной продукции в железнодорожных вагонах бромметилом	1 куб.м объема обеззараживания	147,6
12.7. Обеззараживание лесопродукции в железнодорожных вагонах пестицидами контактного действия - «Влажная Дезинсекция»	1 куб.м продукции	70,5

Наименование отдельного вида работ	Единица измерения	Предельный размер платы, руб. (без НДС)
13. Обеззараживание подкарантинной продукции под палатками бромметилом:		
13.1. в мешках (зерно, жмых, шрот и т.п.)	1 тонна	467,3
13.2. в кипах (хлопок, джут, табак и т.п.)	1 тонна	498,1
13.3. в ящиках (фрукты, овощи и т.п.)	1 тонна	427,5
13.4. лесопродукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	1 куб.м объема обеззараживания	257,3
14. Обеззараживание подкарантинной продукции (тарная или бестарная упаковка) под палатками пестицидами на основе фосфида алюминия в таблетках, гранулах:		
14.1 зерна, продуктов переработки зерна, табака, семян, мешкотары	1 тонна	177,6
14.2. семян масличных, орехов, хлопковолокна, кожсырья, какао-бобов	1 тонна	189,3
14.3. другой подкарантинной продукции	1 тонна	162,4
14.4 лесопродукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	1 куб м объема обеззараживания	97,9
15. Обеззараживание подкарантинной продукции (тарная или бестарная упаковка) под палатками пестицидами на основе фосфида алюминия в пылеудерживающей упаковке (пластины, мешки и тп):		
15.1. зерна, продуктов переработки зерна, табака, семян, мешкотары	1 тонна	213,0
15.2. семян масличных, орехов, хлопковолокна, кожсырья, какао-бобов	1 тонна	227,0
15.3. другой подкарантинной продукции	1 тонна	194,9
15.4. лесопродукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	1 куб м объема обеззараживания	117,4
16. Обеззараживание подкарантинной продукции (тарная или бестарная упаковка) под палатками пестицидами на основе фосфида магния в таблетках, гранулах:		
16.1 зерна, продуктов переработки зерна, табака, семян, мешкотары	1 тонна	195,3
16.2. семян масличных, орехов, хлопковолокна, кожсырья, какао-бобов	1 тонна	208,2

Наименование отдельного вида работ	Единица измерения	Предельный размер платы, руб. (без НДС)
16.3 другой подкарантинной продукции	1 тонна	178,6
16.4 лесопродукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	1 куб.м объема обеззараживания	107,6
17. Обеззараживание подкарантинной продукции (тарная или бестарная упаковка) под палатками пестицидами на основе фосфида магния в пылеудерживающей упаковке (пластины, мешки и тп):		
17.1. зерна, продуктов переработки зерна, табака, семян, мешкотары	1 тонна	234,3
17.2 семена масличных, орехов, хлопковолокна, кожсырья, какао-бобов	1 тонна	249,7
17.3 другой подкарантинной продукции	1 тонна	214,3
17.4 лесопродукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	1 куб.м объема обеззараживания	129,1
18. Обеззараживание подкарантинной продукции (тарная или бестарная упаковка) в камерах и приспособленных помещениях бромметилом:		
18.1 зерна и продуктов переработки зерна, табака	1 тонна	149,1
18.2 семена масличных культур, хлопковолокна	1 тонна	159,7
18.3 свежих овощей, фруктов, семян	1 тонна	136,4
18.4 саженцев	1000 шт.	719,3
18.5 лесопродукции, а также другой подкарантинной продукции занимающей менее 80 % от объема грузовых или технологических помещений	1 куб.м объема обеззараживания	314,2
18.6. другой подкарантинной продукции	1 тонна	153,5
19. Обеззараживание тары, крепежных материалов из продукции растительного происхождения в технологических помещениях, камерах, контейнерах, железнодорожных вагонах, трюмах судов, других приспособленных помещениях в соответствии со стандартом МКЗР №15 (ISP)		
19.1 бромметилом	1 куб.м объема обеззараживания	581,6
19.2. освидетельствование сушки (KD, HT)	1 куб.м объема подкарантинной продукции	209,2
20. Проведение дегазации подкарантинной продукции:		
20.1. в трюмах судов	1 тонна	50,8
20.2. В трюмах судов, в которых подкарантинная продукция занимает менее 80% объема	1 куб. м объема трюма	40,8
20.3. в контейнерах	1 тонна	49,9

Наименование отдельного вида работ	Единица измерения	Предельный размер платы, руб. (без НДС)
20.4 В контейнерах, в которых подкарантинная продукция занимает менее 80% объема	1 куб. м объема контейнера	39,9
20.5 в вагонах	1 тонна	58,3
20.6. в вагонах, в которых подкарантинная продукция занимает менее 80% объема	1 куб. м объема вагона	48,3
20.7. в складских и технологических помещениях	1 тонна	31,3
20.8 в складских и технологических помещениях, в которых подкарантинная продукция занимает менее 80% объ	1 куб. м объема помещения	21,3

Методика определения размера платы за оказание услуги по профилактическому фитосанитарному обеззараживанию складских помещений в соответствии с нормами и правилами обеспечения карантина растений и выдаче документа, подтверждающего обеззараживание, предоставляемой федеральными государственными бюджетными учреждениями и федеральными государственными унитарными предприятиями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору

I. Общие положения

В соответствии с Перечнем услуг, которые являются необходимыми и обязательными для предоставления федеральными органами исполнительной власти государственных услуг и предоставляются организациями, участвующими в предоставлении государственных услуг, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 6 мая 2011 г. № 352 (далее – Перечень), профилактическое фитосанитарное обеззараживание складских помещений в соответствии с нормами и правилами обеспечения карантина растений и выдача документа, подтверждающего обеззараживание (пункт 9 Перечня), является услугой, оказываемой за счет средств заявителя.

Услуга по профилактическому фитосанитарному обеззараживанию складских помещений в соответствии с нормами и правилами обеспечения карантина растений и выдаче документа, подтверждающего обеззараживание (далее – услуга), предоставляется в целях выдачи карантинного фитосанитарного сертификата на подкарантинную продукцию, предназначенную к хранению на данном подкарантинном объекте¹.

¹ Федеральный закон от 15 июля 2000 г. № 99-ФЗ «О карантине растений» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, №29, ст.3008; 2002, №30, ст.3033; 2004, №35, ст.3607; 2005, №19, ст.1752; 2007, №1, ст.29; 2008, №30, ст.3616; 2011, №1, ст.6, №30, ст.4590); приказ Минсельхоза России от 29 августа 2008 г. № 414 «Об организации проведения работ по обеззараживанию подкарантинных объектов методом газации и работ по их дегазации» (зарегистрирован Минюстом России 30 сентября 2008г., регистрационный № 12361); приказ Минсельхоза России от 29 декабря 2010 г. № 456 «Об утверждении Правил обеспечения карантина растений при ввозе подкарантинной продукции на территорию Российской Федерации, а также при ее хранении, перевозке, транспортировке, переработке и использовании» (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2011 г., регистрационный № 19944); правила и нормы в сфере карантина растений, в том числе международные (Международная конвенция по карантину и защите растений, 1997. ФАО, Рим).

Настоящая методика определяет порядок расчета размера платы за оказание услуги федеральными государственными бюджетными учреждениями и федеральными государственными унитарными предприятиями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору.

Целью методики является обеспечение обоснованности платы за оказание услуги.

Плата за оказание услуги определяется с учетом осуществления необходимых операций по профилактическому фитосанитарному обеззараживанию складских помещений и экономически обоснованных материальных и трудовых затрат на их проведение.

Профилактическое фитосанитарное обеззараживание складских помещений включает в себя следующие технологические этапы:

1. Подготовительный этап (обследование объекта обеззараживания на предмет герметизации, фитосанитарного состояния, технологических и конструктивных особенностей, безопасного использования пестицидов; также обследование смежных помещений, зданий, строений, близлежащих жилых помещений; проведение инструктажа по технике безопасности ответственных работников предприятия, выдача средств индивидуальной защиты).

2. Установка дополнительного оборудования (в случае технологической необходимости).

3. Заполнение объема обеззараживания пестицидом.

4. Герметизация объекта.

5. Экспозиция.

6. Дегазация.

7. Заключительный этап (обследование объекта на полноту дегазации, допуск людей на объект фумигации, выдача документов о проведенном обеззараживании).

II. Расчет платы за профилактическое фитосанитарное обеззараживание складских помещений

1. Плата за оказание услуг по профилактическому фитосанитарному обеззараживанию складских помещений (S) определяется по формуле:

$$S = (S_{\text{фот}} + S_{\text{рм}} + S_{\text{ам}} + S_{\text{ар}} + S_{\text{св}} + S_{\text{ком}}),$$

где:

$S_{\text{фот}}$ - затраты на оплату труда специалистов, занятых оказанием услуги;

$S_{\text{рм}}$ - затраты на расходные материалы, используемые для оказания услуги, руб.;

$S_{\text{ам}}$ - затраты на амортизацию оборудования, используемого при оказании услуги, руб.;

$S_{ар}$ - затраты на аренду помещений¹ и коммунальные услуги, связанные с оказанием услуги, руб.;

$S_{св}$ - затраты на услуги связи, связанные с оказанием услуги, руб.;

$S_{ком}$ – командировочные расходы, связанные с оказанием услуги², руб.

Затраты труда и расходных материалов, необходимые для оказания услуги, определяются в соответствии с Инструкцией по борьбе с вредителями хлебных запасов, согласованной заместителем Главного государственного санитарного врача СССР 11 июля 1991 г. и утвержденной Генеральным директором ВНПО «Зернопродукт» 27 августа 1991 г., и с использованием Каталога пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации.

2. Затраты на оплату труда специалистов, занятых оказанием услуги ($S_{фот}$), определяются по формуле:

$$S_{фот} = (\Phi_{отм} : Н) \times Ч \times T_{ч},$$

где:

$\Phi_{отм}$ - уровень среднемесячной оплаты труда с начислениями исполнителей, участвующих в выполнении работ, руб.;

$Н$ - норма рабочего времени за месяц, определяемая как произведение числа рабочих дней в году на продолжительность рабочего дня (при 40-часовой рабочей неделе), деленное на 12;

$Ч$ - число работников, занятых в выполнении работ, чел.;

$T_{ч}$ - время, необходимое для выполнения работ, час.

$$T_{ч} = T_{п} + T_{г} + T_{зп} + T_{п} + T_{э} + T_{д} + T_{з}$$

где:

$T_{п}$ – время на подготовительный этап;

$T_{у}$ – время на установку дополнительного оборудования;

$T_{зп}$ – время на заполнение объема обеззараживания пестицидом;

$T_{г}$ – время на герметизацию;

$T_{э}$ – время на экспозицию (газацию) продукции;

$T_{д}$ – время на дегазацию (проветривание);

$T_{з}$ – время на заключительный этап.

При расчете затрат на оплату труда и начислений на выплаты по оплате труда учитываются затраты на оплату труда сотрудников, непосредственно участвующих в оказании услуг.

¹ Расходы на арендную плату учитываются в случае если оказание услуги связано с необходимостью аренды складских помещений для хранения ядохимикатов вблизи мест проведения работ.

² При определении платы за оказание услуги федеральными государственными унитарными предприятиями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору, командировочные расходы оплачиваются заявителем отдельно исходя из фактических затрат. В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 13 октября 2008 г. «Об особенностях направления работников в служебные командировки» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, №42, ст.4821) размер возмещения расходов определяется коллективным договором или локальным нормативным актом.

Затраты на заработную плату определяются исходя из потребности в количестве персонала, принимающего непосредственное участие в оказании услуг, с учетом его категории, в соответствии с действующей системой оплаты труда и включают начисления работникам, предусмотренные трудовым законодательством Российской Федерации¹, а также трудовыми договорами (контрактами) и (или) коллективными договорами.

Начисления на заработную плату определяются в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2009 г. № 212-ФЗ «О страховых взносах в Пенсионный фонд Российской Федерации, Фонд социального страхования Российской Федерации, Федеральный фонд обязательного медицинского страхования и территориальные фонды обязательного медицинского страхования» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, №30, ст.3738; №48, ст.5726; 2010, №19, ст.2293; №31, ст.4196; №40, ст.4969; №42, ст.5294; №49, ст.6409; №50, ст.6597; № 52, ст.6998; 2011, №1, ст.40, 44; №23, ст.3257; №27, ст.3880; №29, ст.4291; №30, ст.4582; №49, ст.7017).

Трудоемкость работ по профилактическому фитосанитарному обеззараживанию складских помещений приведена в приложении к настоящей методике.

3. Затраты на расходные материалы, используемые на оказание услуги ($S_{\text{рм}}$) определяются по формуле:

$$S_{\text{рм}} = Z_{\text{газ}} + Z_{\text{сиз}} + Z_{\text{герм}} + Z_{\text{т}}$$

где:

$Z_{\text{газ}}$ - затраты на материалы для газации в соответствии с методами проведения обеззараживания, которые рассчитываются по формуле:

$$Z_{\text{газ}} = П \times К \times Ц_{\text{п}}$$

где:

П - площадь стен, пола и потолка помещения;

К – концентрация пестицида, требуемая для обеззараживания в соответствии с Инструкцией по борьбе с вредителями хлебных запасов и Каталогом пестицидов и агрохимикатов разрешенных к применению на территории Российской Федерации, (г/м²);

$Ц_{\text{п}}$ – цена 1 кг пестицида.

$Z_{\text{сиз}}$ – затраты на средства индивидуальной защиты. Стоимость средств индивидуальной защиты, используемых многократно, при расчете платы за оказание услуги учитывается частично с учетом сроков их использования.

¹ Постановление Правительства Российской Федерации от 05.08.2008 N 583 «О введении новых систем оплаты труда работников федеральных бюджетных и казенных учреждений и федеральных государственных органов, а также гражданского персонала воинских частей, учреждений и подразделений федеральных органов исполнительной власти, в которых законом предусмотрена военная и приравненная к ней служба, оплата труда которых в настоящее время осуществляется на основе Единой тарифной сетки по оплате труда работников федеральных государственных учреждений» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, № 33, ст.3852; № 40, ст.4544; 2010, № 52, ст.7104).

$Z_{герм}$ - затраты на расходные материалы для герметизации помещения, в котором будет проводиться обработка продукции.

Z_r - затраты на горюче-смазочные материалы для специального транспорта и оборудования, используемого при проведении работ.

4. Затраты на амортизацию оборудования, используемого для оказания услуги ($S_{ам}$), определяются по формуле:

$$S_{ам} = \sum \left(\frac{B_n * K_n}{H_n * 100} * T_n \right),$$

где:

B_n - первоначальная стоимость объекта амортизируемого имущества, руб.;

K_n - норма амортизации (%);

H_n - время использования объекта амортизируемого имущества в течение года, час.;

T_n - время использования объекта амортизируемого имущества при выполнении работ, час.

5. Затраты на аренду помещений (см. пункт 1 разд. II), включая коммунальные услуги, услуги связи и командировочные расходы определяются путем распределения общего объема затрат по каждой из указанных статей пропорционально удельному весу затрат на оплату труда работников, занятых оказанием услуги, в общем фонде оплаты труда (K).

$$K = \Phi_{от} : \Phi_{от общ},$$

где:

$\Phi_{от}$ - фонд оплаты труда специалистов, занятых оказанием услуги;

$\Phi_{от общ}$ - общий фонд оплаты труда.

Затраты на аренду помещений, включая коммунальные услуги ($S_{ар}$), определяются по формуле:

$$S_{ар} = Z_{ар общ} \times K,$$

где:

$Z_{ар общ}$ - общие затраты на аренду производственных помещений и коммунальные услуги.

Затраты на приобретение услуг связи ($S_{св}$) определяются по формуле:

$$S_{св} = Z_{св общ} \times K,$$

где:

$Z_{св общ}$ - общие затраты на приобретение услуг связи.

Затраты на командировочные расходы ($S_{\text{ком}}$) определяются по формуле:

$$S_{\text{ком}} = Z_{\text{ком общ}} \times K,$$

где

$Z_{\text{ком общ}}$ - общие затраты на командировочные расходы.

6. Размер платы за оказание услуг по профилактическому фитосанитарному обеззараживанию складских помещений может увеличиваться в зависимости от условий, в которых осуществляются необходимые технологические операции.

При проведении работ в условиях низких температур увеличивается время, необходимое для заполнения объема обеззараживания (в 3 раза), время экспозиции (в 2 раза), время дегазации (в 4 раза). Увеличивается также количество используемых противогазных коробок (в 1,5 раза). Общая стоимость работ увеличивается на 60 процентов.

7. Применение НДС при взимании платы за услугу регламентируется Налоговым кодексом Российской Федерации.

8. Размер платы за оказание услуги по профилактическому фитосанитарному обеззараживанию складских помещений в соответствии с нормами и правилами обеспечения карантина растений и выдаче документа, подтверждающего обеззараживание, индексируется ежегодно с учетом индекса инфляции за предыдущий год (в части изменения стоимости материальных затрат), а также изменения нормативной базы.

**Расчет
платы за оказание услуги по профилактическому обеззараживанию
пустых складских помещений с использованием пестицидов
контактного действия генераторами тумана**

Для проведения профилактического обеззараживания пустых складских помещений с использованием пестицидов контактного действия генераторами тумана¹ требуются 2 специалиста с профильным образованием одной квалификации.

При обеззараживании подкарантинной продукции необходимо выполнение следующих технологических операций:

обследование объекта обеззараживания на предмет герметизации, фитосанитарного состояния, технологических и конструктивных особенностей, безопасного использования пестицидов; также обследование смежных помещений, зданий, строений, близлежащих жилых помещений; проведение инструктажа по технике безопасности ответственных работников предприятия, выдача средств индивидуальной защиты (подготовительный этап);

установка дополнительного оборудования (в приведенном примере при проведении работ установка дополнительного оборудования не требовалась);

заполнение объема обеззараживания пестицидом;

герметизация объекта;

экспозиция;

дегазация;

обследование объекта на полноту дегазации, допуск людей на объект фумигации, выдача документов о проведенном обеззараживании (заключительный этап).

**Необходимые операции и затраты труда для обработки складского
помещения объемом 1000 м³**

Наименование работ	Количество исполнителей	Затраты времени, час.	Затраты труда, чел./час
Подготовительный этап	2	3	6
Герметизация	2	1	2
Заполнение объема обеззараживания пестицидом	2	5	10
Проверка герметизации объекта	2	1	2
Экспозиция	2	24	48
Дегазация	2	6	12
Заключительный этап	2	2	4
Итого затраты труда (Тч)			84

¹ Приведен расчет платы для федерального государственного унитарного предприятия

Рекомендуемый минимальный оклада исполнителя составляет 6040 руб.¹

В соответствии с приказом Минздравсоцразвития России от 29 декабря 2007 г. № 818 «Об утверждении Перечня видов выплат стимулирующего характера в федеральных бюджетных, автономных, казенных учреждениях и разъяснения о порядке установления выплат стимулирующего характера в этих учреждениях» (зарегистрирован Минюстом России 1 февраля 2008 г., регистрационный № 11080) специалисту осуществляются выплаты за интенсивность и высокие результаты работы, за качество выполняемых работ в размере трех должностных окладов.

Средний размер оплаты труда исполнителя за месяц составляет 6040 руб. $\times 4 = 24160$ руб.; с начислениями (34,2%) - 32422,72 руб.

Затраты на оплату труда ($S_{от}$) специалистов, занятых профилактическим обеззараживанием складских помещений, в расчете на 1 м³, составляют 12,30 руб., с начислениями - 16,51 руб.

$24160,00 \text{ руб.} : 165 \text{ час.} \times 84 \text{ чел./час} : 1000 \text{ м}^3 = 12,30 \text{ руб.}$

$32422,72 \text{ руб.} : 165 \text{ час.} \times 84 \text{ чел./час} : 1000 \text{ м}^3 = 16,51 \text{ руб.}$

(165 час. = 248 рабочих дней \times 8 час. : 12 месяцев)

Согласно Инструкции по борьбе с вредителями хлебных запасов и Каталогу пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, для профилактического обеззараживания складских помещений требуется концентрация пестицида «Простор» 0,00015 кг/м².

Площадь поверхности стен, пола и потолка для помещения объемом 1000 м³ составляет 2126,4 м².

Для обработки 1000 м³ складских помещений требуется 0,32 кг пестицида «Простор» ($2126,4 \times 0,00015 = 0,32$).

Средняя цена 1 кг пестицида составляет 915,25 рубля за 1 килограмм.

Затраты на пестицид составят 0,29 руб. ($915,25 \times 0,32 : 1000 = 0,29$).

Для выполнения работ используются средства индивидуальной защиты, (СИЗ), герметизирующие материалы, горюче-смазочные материалы:

Наименование	Количество, необходимое для обработки 1000 м ³ складских помещений	Цена (руб.)	Затраты в расчете на 1 м ³ продукции (руб.)
Противогаз	2 шт.	543,20	1,08
Коробка противогазная	4 шт.	125,30	0,50
Лента монтажная самоклеящаяся	25 м	1	0,03
Пена монтажная	2 шт. (по 1,0 л)	140	0,28

¹ Приказ Россельхознадзора от 23 сентября 2008 г. № 270 «Об утверждении примерного положения об оплате труда» (зарегистрирован Минюстом России 29 октября 2008 г., регистрационный № 12537).

Бензин Аи 92	1,25 л	25	0,03
ГСМ для спецтранспорта	5 л	250	0,13
Итого	х	х	2,05

Используемые Сиз являются одноразовыми, средний пробег автомобиля составляет 50 км.

Общие затраты на расходные материалы (S_{pm}) при профилактическом обеззараживании пустых складских помещений в расчете на 1 м^3 составляют 2,34 руб. ($0,29 + 2,05 = 2,34$).

Для доставки на объект обеззараживания ядохимикатов и специалистов используется специальный автомобиль на базе ГАЗ 33023, оборудованный для перевозки ядохимикатов, и генератор тумана «Cifarelli» МЗА (или эквивалент).

Затраты на амортизацию основных средств ($S_{ам}$) при профилактическом обеззараживании складского помещения в расчете на 1 м^3 составляют 0,22 руб.:

Наименование	Потребность, шт.	Первоначальная стоимость, руб. (B_n)	Норма амортизации, в % (K_n)	Время использования, час.		Затраты на амортизацию в расчете на 1 м^3 , руб.
				За год (H_n)	На проведение работ (T_n)	
Спецтранспорт	1	423729	20,0	528	1	0,16
Генератор тумана «Cifarelli» МЗА (или эквивалент)	1	30000	33,33	155	1	0,06
Итого ($N_{ам}$)	х	х	х	х	х	0,22

Для хранения ядохимикатов вблизи мест проведения работ арендуются складские помещения, арендная плата включает в себя оплату коммунальных услуг.

Данные для расчета платы за аренду производственных помещений, включая коммунальные услуги, и услуги связи

Статьи затрат	(руб.)
Общий фонд заработной платы ($\Phi_{от общ}$)	14 799 876
Арендная плата и коммунальные услуги ($Z_{ар общ}$)	1 942 679
Услуги связи ($Z_{св общ}$)	226 608

$$K = 12,30 : 14\,799\,876 = 0,0000008$$

Плата за аренду производственных помещений, необходимых для проведения работ, включая коммунальные услуги ($Z_{ар}$), в расчете на 1 м^3 составляет 1,55 руб. ($1942679 \times 0,0000008 = 1,55$).

Затраты на приобретение услуг связи ($S_{св}$), при оказании услуг составляют 0,18 руб. ($226608 \times 0,0000008 = 0,18$).

Размер платы за оказание услуги по *профилактическому обеззараживанию пустых складских помещений с использованием пестицидов контактного действия генераторами тумана* федеральным государственным унитарным предприятием в расчете на 1 м³ составляет 20,77 руб. (16,51 + 2,34 + 0,22 + 1,55 + 0,18).

При проведении работ в условиях низких температур увеличивается время, необходимое для заполнения объема обеззараживания (в 3 раза), время экспозиции (в 2 раза), время дегазации (в 4 раза). Увеличивается также количество используемых противогазных коробок (в 1,5 раза). Увеличение указанных затрат вызывает увеличение платы за оказание услуги на 60 процентов.

Максимальная плата за оказание услуги по *профилактическому обеззараживанию пустых складских помещений с использованием пестицидов контактного действия генераторами тумана* федеральным государственным унитарным предприятием с учетом надбавки за сложность условий составляет 33,23 руб./м³ ($20,77 \times 1,6 = 33,23$).

Приложение

к Методике определения размера платы за оказание услуги по профилактическому фитосанитарному обеззараживанию складских помещений в соответствии с нормами и правилами обеспечения карантина растений и выдаче документа, подтверждающего обеззараживание, предоставляемой федеральными государственными бюджетными учреждениями и федеральными государственными унитарными предприятиями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору

Трудоёмкость выполнения работ по профилактическому обеззараживанию технологических помещений

Наименование работ	Единица измерения	Затраты труда для обработки 1000 куб.м складских помещений							Всего
		Подготовительный этап	Герметизация	Заполнение объема обеззараживающего пестицидом	Проверка герметизации объекта	Экспозиция (газация)	Дегазация (приветивание)	Заключительный этап	
1. Обеззараживание пустых складских и технологических помещений, контейнеров, грузовых помещений транспортных средств, других подкарантинных объектов и прилегающих к ним территорий без подкарантинной продукции и подкарантинных материалов:									
1.1 Обеззараживание пестицидами контактного, системного действия с использованием генераторов тумана, мотоопрыскивателей, наземной аппаратуры и т.п	чел -час	6	2	10-30	2	48-96	12-48	4	84-188
1.2 Обеззараживание с использованием пестицидами контактного, системного, кишечного действия с использованием аэрозольных шашек	чел -час	6	2	10-30	2	48-96	12-48	4	84-188
1.3 Обеззараживание бромметилом без установки системы газораспределения и системы удаления газа	чел -час	6	2	10-30	2	72-144	24-96	4	120-284
1.4 Обеззараживание бромметилом с установкой системы газораспределения и системы удаления газа	чел -час	9	2	10-30	2	72-144	24-96	4	123-287
1.5 Обеззараживание пестицидами на основе фосфида алюминия в таблетках и гранулах без установки системы газораспределения и системы удаления газа	чел -час	6	2	10-30	2	48-96	12-48	4	84-188
1.6 Обеззараживание пестицидами на основе фосфида алюминия в пылеудерживающей упаковке без установки системы газораспределения и системы удаления газа	чел -час	6	2	10-30	2	48-96	12-48	4	84-188
1.6 Обеззараживание пестицидами на основе фосфида алюминия в таблетках и гранулах с установкой системы газораспределения и системы удаления газа	чел -час	9	2	10-30	2	48-96	12-48	4	87-191
1.6 Обеззараживание пестицидами на основе фосфида алюминия в пылеудерживающей упаковке с установкой системы газораспределения и системы удаления газа	чел -час	9	2	10-30	2	48-96	12-78	4	87-191

Затраты труда для обработки 1000 куб.м складских помещений									
Наименование работ	Единица измерения	Подготовительный этап	Герметизация	Заполнение объема обеззараживающего пестицидом	Проверка герметизации объекта	Экспозиция (газация)	Дегазация (проветривание)	Заключительный этап	Всего
1 7 Обеззараживание пестицидами на основе фосфида магния в таблетках и гранулах без установки системы газораспределения и системы удаления газа	чел -час	6	2	10-30	2	48-96	12-48	4	84-188
1 8 Обеззараживание пестицидами на основе фосфида магния в пылеудерживающей упаковке без установки системы газораспределения и системы удаления газа	чел -час	6	2	10-30	2	48-96	12-48	4	84-188
1 9 Обеззараживание пестицидами на основе фосфида магния в таблетках и гранулах с установкой системы газораспределения и системы удаления газа	чел -час	9	2	10-30	2	48-96	12-48	4	87-191
1 10 Обеззараживание пестицидами на основе фосфида магния в пылеудерживающей упаковке с установкой системы газораспределения и системы удаления газа	чел -час	9	2	10-30	2	48-96	12-48	4	87-191

Приложение № 6
к приказу Минсельхоза России
от 22 марта 2012 г № 194

Предельный размер платы за оказание услуги по профилактическому фитосанитарному обеззараживанию складских помещений в соответствии с нормами и правилами обеспечения карантина растений и выдаче документа, подтверждающего обеззараживание, предоставляемой федеральными государственными учреждениями и федеральными государственными унитарными предприятиями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору

Наименование отдельного вида работ	Единица измерения	Размер платы, руб. (без НДС)
1. Обеззараживание пустых складских и технологических помещений, контейнеров, грузовых помещений транспортных средств, других карантинных объектов прилегающих к ним территорий без подкарантинной продукции и подкарантинных материалов:		
1 1 Обеззараживание пестицидами контактного, системного, кишечного действия с использованием генераторов тумана, мотоопрыскивателей, наземной аппаратуры и т.п.	1 куб м	33,6
1 2 Обеззараживание с использованием пестицидами контактного, системного, кишечного действия с использованием аэрозольных шашек	1 куб м	28,2
1 3 Обеззараживание бромметилом без установки системы газораспределения и системы удаления газа	1 куб м	61,0
1 4 Обеззараживание бромметилом с установкой системы газораспределения и системы удаления газа	1 куб м	87,1
1 5 Обеззараживание пестицидами на основе фосфида алюминия в таблетках и гранулах без установки системы газораспределения и системы удаления газа	1 куб м	52,2
1 6 Обеззараживание пестицидами на основе фосфида алюминия в пылеудерживающей упаковке без установки системы газораспределения и системы удаления газа	1 куб м	61,2
1 7 Обеззараживание пестицидами на основе фосфида алюминия в таблетках и гранулах с установкой системы газораспределения и системы удаления газа	1 куб м	77,0
1 8 Обеззараживание пестицидами на основе фосфида алюминия в пылеудерживающей упаковке с установкой системы газораспределения и системы удаления газа	1 куб м	86,0
1 9 Обеззараживание пестицидами на основе фосфида магния в таблетках и гранулах без установки системы газораспределения и системы удаления газа	1 куб м	58,6
1 10 Обеззараживание пестицидами на основе фосфида магния в пылеудерживающей упаковке без установки системы газораспределения и системы удаления газа	1 куб м	68,6
1 11 Обеззараживание пестицидами на основе фосфида магния в таблетках и гранулах с установкой системы газораспределения и системы удаления газа	1 куб м	84,0
1 12 Обеззараживание пестицидами на основе фосфида магния в пылеудерживающей упаковке с установкой системы газораспределения и системы удаления газа	1 куб м	94,0

**Методика определения размера платы за оказание услуги
по ветеринарно-санитарной экспертизе, предоставляемой
федеральными государственными бюджетными учреждениями,
находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и
фитосанитарному надзору**

I. Общие положения

Проведение ветеринарно-санитарной экспертизы (далее – услуга) предусмотрено Законом Российской Федерации от 14 мая 1993 г. № 4979-1 «О ветеринарии»¹ и Федеральным законом от 2 января 2000 г. № 29-ФЗ «О качестве и безопасности пищевых продуктов»².

В соответствии с Перечнем услуг, которые являются необходимыми и обязательными для предоставления федеральными органами исполнительной власти государственных услуг и предоставляются организациями, участвующими в предоставлении государственных услуг, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 6 мая 2011 г. № 352 (далее – Перечень), ветеринарно-санитарная экспертиза (пункт 10 Перечня) является услугой, оказываемой за счет средств заявителя.

Указанная услуга является необходимой и обязательной для выдачи заключения о соответствии требованиям действующих ветеринарных и санитарных правил и норм.

Настоящая методика определяет порядок расчета размера платы за оказание услуги, предоставляемой федеральными государственными бюджетными учреждениями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору.

¹ Ведомости съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1993, №24, ст.857; Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, №1, ст.2; 2004, №27, ст.2711; №35, ст.3607; 2005, №19, ст.1752; 2006, №1, ст.10; №52, ст.5498; 2007, №1, ст.29; №30, ст.3805; 2008, №24, ст.2801; 2009, №1, ст.17,21; 2010, №50, ст.6614; 2011, №1, ст.6; №30, ст.4590

² Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, №2, ст.150; 2002, №1, ст.2; 2003, №2, ст.167; №27, ст.2700; 2004, №35, ст.3697; 2005, №19, ст.1752; № 50, ст.5242; 2006, №1, ст.10; №14, ст.1458; 2007, №1, ст.29; 2008, №24, ст.2801; №30, ст.3616; 2008, №44, ст.4984; №52, ст.6223; 2009, №1, ст.17, 21; 2011, №1, ст.6; №30, ст.4590, 4596

Целью методики является обеспечение обоснованности платы за услугу.

Плата за оказание услуги определяется с учетом проведения необходимых исследований в зависимости от вида товара и требований к его безопасности в соответствии с имеющейся нормативной базой¹.

II. Расчет платы за проведение ветеринарно-санитарной экспертизы

1. Плата за оказание услуги по проведению ветеринарно-санитарной экспертизы (S) определяется по формуле:

$$S = Z_{пл} + Z_{рм} + Z_{ам} + Z_{он} ,$$

где:

$Z_{пл}$ - затраты на оплату труда работников, занятых оказанием услуги;

$Z_{рм}$ - затраты на расходные материалы, использованные на оказание услуги;

$Z_{ам}$ - затраты на амортизацию оборудования, используемого при оказании услуги;

$Z_{он}$ - затраты на общехозяйственные нужды.

2. При расчете затрат на оплату труда и начислений на выплаты по оплате труда учитываются затраты на оплату труда работников, непосредственно участвующих в выполнении работ.

Затраты на оплату труда ($Z_{пл}$) работников, занятых оказанием услуги, определяются как сумма прямых расходов на заработную плату, компенсационных платежей и выплат стимулирующего характера, а также начислений на выплаты по оплате труда² с учетом потребности в количестве

¹ Федеральный закон от 12 июня 2008 года № 88-ФЗ «Технический регламент на молоко и молочную продукцию» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, №24, ст.2801); Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденные Решением Комиссии Таможенного союза от 28 мая 2010 года № 299; Единые ветеринарные (ветеринарно-санитарные) требования, предъявляемые к товарам, подлежащим ветеринарному контролю (надзору), утверждённые Решением Комиссии Таможенного союза от 18 июня 2010 года № 317; Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы «Гигиенические требования безопасности и пищевой ценности пищевых продуктов» (СанПиН 2.3.2. 1078-01);

² Федеральный закон от 24 июля 2009 г. № 212-ФЗ "О страховых взносах в Пенсионный фонд Российской Федерации, Фонд социального страхования Российской Федерации, Федеральный фонд обязательного медицинского страхования и территориальные фонды обязательного медицинского страхования" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, №30, ст.3738; №48, ст.5726; 2010, №19, ст.2293; №31, ст.4196; №40, ст.4969; №42, ст.5294; №49, ст.6409; №50, ст.6597; № 52, ст.6998; 2011, №1, ст.40, 44; №23, ст.3257; №27, ст.3880; №29, ст.4291; №30, ст.4582; №49, ст.7017); постановление Правительства Российской Федерации от 5 августа 2008 г. № 583 «О введении новых систем оплаты труда работников федеральных бюджетных и казенных учреждений и федеральных органов, а также гражданского персонала воинских

персонала, принимающего непосредственное участие в оказании услуги, его квалификации и времени (час.), затраченного на проведение исследований.

Затраты на оплату труда за 1 час работы специалистов рассчитывается путем деления среднемесячной заработной платы на норму рабочего времени, определяемую как произведение числа рабочих дней в году на продолжительность рабочего дня (при 40-часовой рабочей недели), деленное на 12.

Трудоемкость работ по проведению ветеринарно-санитарной экспертизы приведена в приложении к настоящей методике.

3. Затраты на расходные материалы (Z_{pm}), использованные при оказании услуги, рассчитываются как произведение цен их приобретения на количество, необходимое для выполнения исследований.

В случае если учет отдельных видов расходных материалов на оказание услуги не производился, затраты на расходные материалы для оказания данной услуги могут быть рассчитаны пропорционально удельному весу затрат на оплату труда работников, занятых оказанием услуги, в общем фонде оплаты труда по формуле:

$$Z_{pm} = Z_{pm \text{ общ}} \times K : 100,$$

где:

$Z_{pm \text{ общ}}$ - общий объем затрат на расходные материалы, руб.;

K - удельный вес затрат на оплату труда работников, занятых оказанием услуги, в общем фонде оплаты труда, %.

3. Затраты на амортизацию оборудования¹ ($Z_{ам}$), используемого при оказании услуги, определяются по формуле:

$$N_{ам} = \sum \left(\frac{B_n * K_n}{H_n * 100} * T_n \right),$$

где:

B_n - первоначальная стоимость объекта амортизируемого имущества, руб.;

K_n - норма амортизации (%);

частей, учреждений и подразделений федеральных органов исполнительной власти, в которых законом предусмотрена военная и приравненная к ней служба, оплата труда которых в настоящее время осуществляется на основе Единой тарифной сетки по оплате труда работников федеральных государственных учреждений» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, № 33, ст.3852; № 40, ст. 4544; 2010, № 52, ст.7104); приказ Минсельхоза России от 23 сентября 2008 г. № 441 «Об утверждении примерного положения об оплате труда работников федеральных бюджетных учреждений по виду экономической деятельности «Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство» (зарегистрирован Минюстом России 20 ноября 2008 г., регистрационный № 12699).

¹ Классификация основных фондов, установление срока их полезного действия, включение в амортизационные группы и методы расчета сумм амортизации определены действующим налоговым законодательством Российской Федерации.

H_n - время использования объекта амортизируемого имущества в течение года, час.;

T_n - время использования объекта амортизируемого имущества при выполнении комплекса работ по выбранному направлению, час.

5. Затраты на общехозяйственные нужды ($Z_{он}$) при оказании услуги определяются по формуле:

$$Z_{он} = Z_{он\ общ} \times K : 100,$$

где:

$Z_{он\ общ}$ - общий объем затрат на общехозяйственные нужды в целом по учреждению в предыдущем году, руб.

Общий объем затрат на общехозяйственные нужды в целом по учреждению включает в себя:

5.1. коммунальные услуги (за исключением коммунальных услуг, отнесенных на содержание имущества), определяемые как сумма затрат на теплоснабжение (в размере 50% от общих затрат по этой статье), затрат на электроснабжение (в размере 90% от общих затрат по этой статье), затрат на горячее и холодное водоснабжение и водоотведение;

5.2. затраты на содержание имущества, определяемые как сумма затрат на содержание недвижимого имущества, затрат на содержание особо ценного движимого имущества, затрат на коммунальные услуги по содержанию имущества (50% общих затрат на теплоснабжение и 10% от общих затрат на электроснабжение);

5.3. затраты на услуги связи;

5.4. затраты на транспортные услуги;

5.5. затраты на оплату труда и начисления на выплаты по оплате труда персонала, непосредственно не связанного с оказанием услуги (административно-управленческого, административно-хозяйственного, вспомогательного и иного персонала, не принимающего непосредственное участие в оказании услуги).

6. Применение НДС при взимании платы за услугу регламентируется действующим налоговым законодательством Российской Федерации.

7. Размер платы за оказание услуги по ветеринарно-санитарной экспертизе индексируется ежегодно с учетом индекса инфляции за предыдущий год (в части изменения стоимости материальных затрат), а также изменения нормативной базы.

**Расчет
платы за проведение ветеринарно-санитарной экспертизы по
исследованию молока на наличие бактерий рода Salmonella**

Для проведения исследования молока на наличие бактерий рода Salmonella требуются заведующий отделом, ветеринарный врач и лаборант.

1. Затраты труда и затраты на оплату труда с начислениями ($Z_{пл}$) персонала, занятого проведением указанной экспертизы, составляют 85,87 руб.

Расчет затрат на оплату труда работников, занятых оказанием услуги

Категория сотрудника	Оплата труда в месяц (руб.)	Оплата труда в час. ^{х)} (руб.)	Кол-во часов работы	Оплата работы специалиста (руб.)	Начисления на оплату труда - 34% (руб.)	Затраты на оплату труда и отчисления (руб.)
Заведующий отделом	22845	158,21	0,16	25,31	8,60	33,91
Ветеринарный врач	12595	87,22	0,33	28,78	9,78	38,56
Лаборант	9034	62,56	0,16	10,0	3,40	13,4
Итого	x	x	x	64,09	21,78	85,87

^{х)} рабочие места аттестованы, установлен сокращенный рабочий день.

2. Затраты на расходные материалы ($Z_{рм}$), необходимые для исследования молока на сальмонеллез составляют 467,55 руб.

Расчет затрат на расходные материалы, необходимые для оказания услуги

Расходные материалы	Количество материала	Цена за единицу, руб.	Сумма, руб.
ЗПВ, флакон 225 мл	1	180,66	180,66
Среда Эндо, чашка	1	26,78	26,78
Селенитовый бульон, пробирка	1	32,64	32,64
Пипетка серологическая о/р на 5 мл, шт	5	9,37	46,85
Спирт, мл	85	0,12	10,20
Перчатки о/р, пара	1	6,00	6,00
Чепчик, шт	1	2,00	2,00
Пакеты для гомогенизации, шт	1	9,91	9,91
RVS (бульон Раппопорта-Василиалиса), пробирка	1	33,32	33,32

Бульон Мюллера-Кауфмана, пробирка	1	32,81	32,81
XLD, чашка	1	44,60	44,60
Rambah, чашка	1	16,97	16,97
ВСА, чашка	1	24,81	24,81
Итого:	х	х	467,55

3. Затраты на амортизацию оборудования, непосредственно используемого при оказании услуги ($Z_{ам}$), составляют 63,14 руб.

Расчет затрат на амортизацию оборудования, используемого при оказании услуги

Наименование оборудования	Первоначальная стоимость, руб.	Норма амортизации, в %	Время использования, час.		Затраты на амортизацию, руб.
			За год	Во время испытаний	
Термостат Binder или эквивалент	55600	10	8640	96	61,78
Компьютер	24280	33	1485	0,17	0,92
Автоклав	180000	10	1300	1,0	13,85
Ламинарный бокс	131423	10	6048	0,25	0,54
Гомогенизатор Masticator Basic или эквивалент	940000	10	1300	0,034	2,46
Весы Sartorius или эквивалент	115679	10	180	0,017	1,10
Итого	х	х	х	х	80,65

4. Затраты на общехозяйственные нужды ($Z_{он}$) при оказании услуги составляют 74,21 руб.

$$18553400 \text{ руб.} \times 0,0004 : 100 = 74,21 \text{ руб.},$$

1518553400 руб. – общий объем затрат на общехозяйственные нужды;
 $K = 64,09 : 16182200 \times 100 = 0,0004 \%$, (16182200 - общий фонд оплаты труда).

5. Размер платы за оказание услуги (S) по проведению ветеринарно-санитарной экспертизы по исследованию молока на наличие бактерий рода *Salmonella* составляет 708,28 руб. ($85,87 + 467,55 + 80,65 + 74,21 = 708,28$).

Приложение

к Методике определения размера платы за оказание услуги по ветеринарно-санитарной экспертизе, предоставляемой федеральными государственными бюджетными учреждениями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору

Трудоёмкость работ по проведению ветеринарно-санитарной экспертизы

№ пп	Наименование ветеринарных услуг	Затраты труда на исследование одной пробы (чел.-час)
1	Определение БГКП	0,67
2	Определение БГКП экспресс-методом	0,5
3	Определение вибриоза (<i>Vibrio parahaemolyticus</i>) в морской рыбе	0,33
4	Определение КМАФАнМ	0,42
5	Определение КМАФАнМ экспресс-методом	0,5
6	Определение сальмонеллы в мясных и рыбных продуктах	0,67
7	Определение сальмонеллы в молоке и молочных продуктах	0,67
8	Определение сальмонеллы экспресс-методом	0,5
9	Определение трихинеллы (<i>Trichinella spiralis</i>) в мясных продуктах	1,17
10	Определение листерии	0,75
11	Определение листерии экспресс-методом	0,67
12	Определение молочнокислых микроорганизмов в молочных продуктах	0,67

№ пп	Наименование ветеринарных услуг	Зараты труда на исследование одной пробы (чел.-час)
13	Определение соматических клеток	0,67
14	Определение количества соматических клеток вискозиметрическим методом	0,42
15	Определение промышленной стерильности мясных и рыбных консервов	0,67
16	Органолептические исследования мяса	0,67
17	Органолептические исследования рыбы	0,67
18	Определение сульфитредуцирующих кластридий	0,67
19	Определение энтерококков	0,67
20	Определение <i>Staphylococcus aureus</i>	0,67
21	Определение содержания стронция - 90	3,0
22	Определение содержания цезия -137	3,0
23	Определение pH	1,03
24	Определение антибиотиков (методом ИФА)	2,53
25	Определение антибиотиков – стрептомицин (дигидрострептомицин)	2,37
26	Определение афлатоксина М1	2,1
27	Определение бенз(а)пирена	9,25
28	Определение гистамина	2,4
29	Определение кадмия	1,63
30	Определение левомецетина	2,67
31	Определение мышьяка	1,2
32	Определение нитритов	1,83

№ пп	Наименование ветеринарных услуг	Затраты труда на исследование одной пробы (чел.-час)
33	Определение нитрофурана – метаболит фуральтадона	1,5
34	Определение нитрофурана – метаболит фуразолидона	1,5
35	Определение общего фосфора (фосфатов)	8,25
36	Определение ПХБ	1,2
37	Определение ртути	1,87
38	Определение свинца	1,2
39	Определение тренболона	4,67
40	Определение триметиламина	8,0

Примечание: БГКП – бактерии группы кишечной палочки;
 КМАФАнМ – количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов;
 ИФА – иммуноферментный анализ;
 ПХБ – полихлорированные бифенилы

Приложение № 8
к приказу Минсельхоза России
от 22 марта 2012 г. № 194

**Предельный размер платы
за оказание услуги по ветеринарно-санитарной экспертизе, предоставляемой федеральными
государственными бюджетными учреждениями, находящимися в ведении Федеральной службы по
ветеринарному и фитосанитарному надзору**

№ пп	Наименование ветеринарных услуг	Предельный размер платы, руб. за одну пробу, (без НДС)
1	Определение БГКП	375,0
2	Определение БГКП экспресс-методом	703,0
3	Определение вибриоза (<i>Vibrio parahaemolyticus</i>) в морской рыбе	464,3
4	Определение КМАФАнМ	634,5
5	Определение КМАФАнМ экспресс-методом	798,3
6	Определение сальмонеллы в мясных и рыбных продуктах	774,2
7	Определение сальмонеллы в молоке и молочных продуктах	708,3
8	Определение сальмонеллы экспресс-методом	1891,4
9	Определение трихинеллы (<i>Trichinella spiralis</i>) в мясных продуктах	165,0
10	Определение листерии	796,8
11	Определение листерии экспресс-методом	1401,6
12	Определение молочнокислых микроорганизмов в молочных продуктах	1237,1
13	Определение соматических клеток	100,3

№ пп	Наименование ветеринарных услуг	Пределный размер платы, руб. за одну пробу, (без НДС)
14	Определение количества соматических клеток вискозиметрическим методом	92,1
15	Определение промышленной стерильности мясных и рыбных консервов	230,9
16	Органолептические исследования мяса	116,2
17	Органолептические исследования рыбы	119,7
18	Определение сульфитредуцирующих клостридий	590,8
19	Определение энтерококков	440,6
20	Определение <i>Staphylococcus aureus</i>	532,9
21	Определение содержания стронция - 90	394,0
22	Определение содержания цезия - 137	394,0
23	Определение pH	158,4
24	Определение антибиотиков (методом ИФА)	3770,6
25	Определение антибиотиков – стрептомицин (дигидрострептомицин)	2910,5
26	Определение афлатоксина М1	2152,0
27	Определение бенз(а)пирена	2378,7
28	Определение гистамина	2433,1
29	Определение кадмия	709,3
30	Определение левомицетина	2519,5
31	Определение мышьяка	910,8
32	Определение нитритов	391,1

№ п/п	Наименование ветеринарных услуг	Пределный размер платы, руб. за одну пробу, (без НДС)
33	Определение нитрофурана – метаболит фуразолидона	3840,9
34	Определение нитрофурана – метаболит фуразолидона	4072,8
35	Определение общего фосфора (фосфатов)	1256,2
36	Определение ПХБ	2731,5
37	Определение ртути	859,2
38	Определение свинца	632,9
39	Определение тренболона	2988,1
40	Определение триметиламина	1245,3

Примечание: БГКП – бактерии группы кишечной палочки;
 КМАФАнМ – количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных
 микроорганизмов;
 ИФА – иммуноферментный анализ;
 ПХБ – полихлорированные бифенилы

Методика определения размера платы за оказание услуги по испытанию корма, полученного из генно-инженерно-модифицированных организмов, на безопасность в целях его государственной регистрации, предоставляемой федеральными государственными бюджетными учреждениями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору

I. Общие положения

В соответствии с Перечнем услуг, которые являются необходимыми и обязательными для предоставления федеральными органами исполнительной власти государственных услуг и предоставляются организациями, участвующими в предоставлении государственных услуг, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 6 мая 2011 г. № 352 (далее – Перечень), испытание корма, полученного из генно-инженерно-модифицированных организмов, на безопасность в целях его государственной регистрации (пункт 12 Перечня) является услугой, оказываемой за счет средств заявителя.

Услуга по испытанию корма, полученного из генно-инженерно-модифицированных организмов, на безопасность в целях его государственной регистрации (далее - услуга) является необходимой и обязательной для оказания государственной услуги по регистрации корма, предоставляемой Федеральной службой по ветеринарному и фитосанитарному надзору.

Настоящая методика определяет порядок расчета размера платы, взимаемой с заявителя, за оказание услуги федеральными государственными бюджетными учреждениями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору.

Целью методики является обеспечение обоснованности платы за услугу.

Плата за оказание услуги определяется с учетом проведения необходимых исследований по испытанию корма, полученного из генно-инженерно-модифицированных организмов.

II. Расчет платы за испытание корма, полученного из генно-инженерно-модифицированных организмов

Для проведения испытания корма, полученного из генно-инженерно-модифицированных организмов, в целях государственной регистрации выполняются его исследования, предусмотренные нормативными правовыми документами, правилами, методическими указаниями, рекомендациями и другими документами в установленной сфере деятельности¹.

1. Плата за оказание услуги по испытанию корма, полученного из генно-инженерно-модифицированных организмов (S) определяется по формуле:

$$S = Z_{пл} + Z_{рм} + Z_{ам} + Z_{он},$$

где:

$Z_{пл}$ - затраты на оплату труда работников, занятых оказанием услуги;

$Z_{рм}$ - затраты на расходные материалы, использованные на оказание услуги;

$Z_{ам}$ - затраты на амортизацию оборудования, используемого при оказании услуги;

$Z_{он}$ - затраты на общехозяйственные нужды.

2. Затраты на оплату труда ($Z_{пл}$) работников, занятых оказанием услуги, определяются как сумма прямых расходов на заработную плату, компенсационных платежей и выплат стимулирующего характера, а также начислений на выплаты по оплате труда² с учетом потребности в количестве

¹ Федеральный закон от 2 января 2000 г. № 29-ФЗ «О качестве и безопасности пищевых продуктов» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, №2, ст.150; 2002, №1, ст.2; 2003, №2, ст.167; №27, ст.2700; 2004, №35, ст.3697; 2005, №19, ст.1752; № 50, ст.5242; 2006, №1, ст.10; №14, ст.1458; 2007, №1, ст.29; 2008, №24, ст.2801; №30, ст.3616; 2008, №44, ст.4984; №52, ст.6223; 2009, №1, ст.17, 21; 2011, №1, ст.6; №30, ст.4590, 4596); Федеральный закон от 5 июля 1996 г. № 86-ФЗ «О государственном регулировании в области генно-инженерной деятельности» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, №28, ст.3348; 2000, №29, ст.3005; 2009, №1, ст.21; 2010, №41, ст.5191; 2011, №30, ст.4596); постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 30 ноября 2007 г. № 80 «О надзоре за оборотом пищевых продуктов, содержащих ГМО» (МУ 2.3.2.2306-07.23.2)

² Федеральный закон от 24 июля 2009 г. № 212-ФЗ "О страховых взносах в Пенсионный фонд Российской Федерации, Фонд социального страхования Российской Федерации, Федеральный фонд обязательного медицинского страхования и территориальные фонды обязательного медицинского страхования" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, №30, ст.3738; №48, ст.5726; 2010, №19, ст.2293; №31, ст.4196; №40, ст.4969; №42, ст.5294; №49, ст.6409; №50, ст.6597; № 52, ст.6998; 2011, №1, ст.40, 44; №23, ст.3257; №27, ст.3880; №29, ст.4291; №30, ст.4582; №49, ст.7017); постановление Правительства Российской Федерации от 5 августа 2008 г. № 583 «О введении новых систем оплаты труда работников федеральных бюджетных и казенных учреждений и федеральных органов, а также гражданского персонала воинских частей, учреждений и подразделений федеральных органов исполнительной власти, в которых законом предусмотрена военная и приравненная к ней служба, оплата труда которых в настоящее время

персонала, принимающего непосредственное участие в оказании услуги, его квалификации¹ и времени, затраченного на проведение исследований.

Затраты на оплату труда за 1 час работы специалиста рассчитывается путем деления среднемесячной заработной платы на норму рабочего времени, определяемую как произведение числа рабочих дней в году на продолжительность рабочего дня (при 40-часовой рабочей неделе), деленное на 12.

Трудоемкость работ при проведении испытания корма, полученного из генно-инженерно-модифицированных организмов, на безопасность в целях его государственной регистрации приведена в приложении к настоящей методике.

3. Затраты на расходные материалы ($Z_{\text{рм}}$), использованные при оказании услуги, рассчитываются как произведение цен их приобретения на количество, необходимое для выполнения исследований.

В случае если учет отдельных видов расходных материалов на оказание услуги не производился, затраты на расходные материалы для оказания данной услуги могут быть рассчитаны пропорционально удельному весу затрат на оплату труда работников, занятых оказанием услуги, в общем фонде оплаты труда по формуле:

$$Z_{\text{рм}} = Z_{\text{рм общ}} \times K : 100,$$

где:

$Z_{\text{рм общ}}$ - общий объем затрат на расходные материалы в предыдущем году, руб.;

K - удельный вес затрат на оплату труда работников, занятых оказанием услуги, в общем фонде оплаты труда, %.

3. Затраты на амортизацию оборудования² ($Z_{\text{ам}}$), используемого при оказании услуги, определяются по формуле:

осуществляется на основе Единой тарифной сетки по оплате труда работников федеральных государственных учреждений» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, № 33, ст.3852; № 40, ст. 4544; 2010, № 52, ст.7104); приказ Минсельхоза России от 23 сентября 2008 г. № 441 «Об утверждении примерного положения об оплате труда работников федеральных бюджетных учреждений по виду экономической деятельности «Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство» (зарегистрирован Минюстом России 20 ноября 2008 г., регистрационный № 12699).

¹ Приказ Минздравсоцразвития России от 3 июля 2008 г. № 305н «Об утверждении профессиональных квалификационных групп должностей работников сферы научных исследований и разработок» (зарегистрирован Минюстом России 18 июля 2008 г., регистрационный № 12001)

² Классификация основных фондов, установление срока их полезного действия, включение в амортизационные группы и методы расчета сумм амортизации определены действующим налоговым законодательством Российской Федерации.

$$N_{ам} = \sum \left(\frac{B_n * K_n}{H_n * 100} * T_n \right)$$

где:

B_n - первоначальная стоимость объекта амортизируемого имущества, руб.;

K_n - норма амортизации (%);

H_n - время использования объекта амортизируемого имущества в течение года, час.;

T_n - время использования объекта амортизируемого имущества при выполнении комплекса работ по выбранному направлению, час.

5. Затраты на общехозяйственные нужды ($Z_{он}$) при оказании услуги определяются по формуле:

$$Z_{он} = Z_{он\ общ} \times K : 100,$$

где:

$Z_{он\ общ}$ - общий объем затрат на общехозяйственные нужды в целом по учреждению в предыдущем году, руб.

Общий объем затрат на общехозяйственные нужды в целом по учреждению включает в себя:

5.1. коммунальные услуги (за исключением коммунальных услуг, отнесенных на содержание имущества), определяемые как сумма затрат на теплоснабжение (в размере 50% от общих затрат по этой статье), затрат на электроснабжение (в размере 90% от общих затрат по этой статье), затрат на горячее и холодное водоснабжение и водоотведение;

5.2. затраты на содержание имущества, определяемые как сумма затрат на содержание недвижимого имущества, затрат на содержание особо ценного движимого имущества, затрат на коммунальные услуги по содержанию имущества (50% общих затрат на теплоснабжение и 10% от общих затрат на электроснабжение);

5.3. затраты на услуги связи;

5.4. затраты на транспортные услуги;

5.5. затраты на оплату труда и начисления на выплаты по оплате труда персонала, непосредственно не связанного с оказанием услуги (административно-управленческого, административно-хозяйственного,

вспомогательного и иного персонала, не принимающего непосредственное участие в оказании услуги).

6. Применение НДС при взимании платы за услугу регламентируется Налоговым кодексом Российской Федерации.

7. Размер платы за оказание услуги по испытанию корма, полученного из генно-инженерно-модифицированных организмов, на безопасность в целях его государственной регистрации индексируется ежегодно с учетом индекса инфляции за предыдущий год (в части изменения стоимости материальных затрат), а также изменения нормативной базы.

**Расчет
платы за проведение испытания корма, полученного из генно-
инженерно-модифицированных организмов, на безопасность в целях его
государственной регистрации**

При оказании услуги по испытанию корма, полученного из генно-инженерно-модифицированных организмов, проводятся операции и экспертизы согласно приложению 1 к настоящей методике.

Для проведения необходимых операций и экспертиз требуется следующий персонал: 2 эксперта; ведущий научный сотрудник; 2 старших научных сотрудника; 5 научных сотрудников; рабочий по уходу за животными; лаборант-исследователь.

1. Затраты труда и затраты на оплату труда с начислениями (З_{пл}) указанного персонала составляют 142187,95 руб.

Расчет затрат на оплату труда работников, занятых оказанием услуги

Категория сотрудника	Оплата труда в месяц (руб.)	Оплата труда в час (руб.)	Кол-во часов работы	Оплата работы специалиста (руб.)	Начисления на оплату труда - 34% (руб.)	Затраты на оплату труда и отчисления (руб.)
Эксперт	50 622,57	304,79	52	15 849,08	5 388,69	21 237,77
Эксперт	50 622,57	304,79	52	15 849,08	5 388,69	21 237,77
Ведущий научный сотрудник	37 505,00	225,81	47	10 613,07	3 608,44	14 221,51
Старший научный сотрудник	31 125,00	187,50	63	11 812,50	4 016,25	15 828,75
Старший научный сотрудник	31 125,00	187,50	21	3 937,50	1 338,75	5 276,25
Научный сотрудник	22 990,00	138,42	25	3 460,50	1 176,40	4 636,90
Научный сотрудник	22 990,00	138,42	26	3 598,92	1 223,63	4 822,55
Научный сотрудник	22 990,00	138,42	25	3 460,50	1 176,40	4 636,90
Научный сотрудник	22 990,00	138,42	25	3 460,50	1 176,40	4 636,90
Научный сотрудник	22 990,00	138,42	25	3 460,50	1 176,40	4 636,90
Рабочий по уходу за животными	21 306,00	128,28	137	17 574,36	5 975,28	23 549,64
Лаборант-исследователь	20 345,60	127,16	102,5	13 033,90	4 431,53	17 465,43
Итого	x	x	600,0	106 110,41	36 077,54	142 187,95

2. Затраты на расходные материалы (Z_{pm}), необходимые для проведения исследований составляют 141948,55 руб.:

Расчет затрат на расходные материалы, необходимые для оказания услуги

Наименование материала	Единица измерения	Количество материала	Цена (руб.)	Стоимость (руб.)
Реактивы, расходные материалы				
Иммунореагенты из набора «Афлатоксин В ₁ -ИФА»	набор	0,6	2 950,00	1 770,00
Иммунореагенты из набора «Т-2 токсин-ИФА»	набор	0,6	2 950,00	1 770,00
Иммунореагенты из набора «Зеараленон-ИФА»	набор	0,6	2 950,00	1 770,00
Иммунореагенты из набора «ДОН-ИФА»	набор	0,6	2 950,00	1 770,00
Иммунореагенты из набора «Охратоксин-ИФА»	набор	0,6	2 950,00	1 770,00
Иммунореагенты из набора «Фумонизин-ИФА»	набор	0,6	2 950,00	1 770,00
Стандартный образец «Афлатоксина В ₂ »	мг	1	1 912,60	1 912,60
Стандартный образец «Афлатоксина G ₁ »	мг	1	3 379,90	3 379,90
Стандартный образец «Афлатоксина G ₂ »	мг	1	4 781,50	4 781,50
Стандартный образец «3-ацетил-ДОН»	мг	1	5 482,30	5 482,30
Стандартный образец «15-О-ацетил-4-ДОН»	мг	1	5 657,50	5 657,50
Стандартный образец «НТ-2 токсина»	мг	1	6 431,30	6 431,30
Стандартный образец «Фумонизина В ₂ »	мг	1	29 163,50	29 163,50
Стандартный образец «Ниваленола»	мг	1	3 803,30	3 803,30
Стандартный образец «Диацетоксисцирпенола»	мг	1	4 988,20	4 988,20
Стандартный образец «Сцирпенола»	мг	1	3 654,10	3 654,10
хроматографическая колонка (микотоксины)	шт.	1	150,00	150,00
хроматографическая колонка (витамин Е)	шт.	2	132,00	264,00
Патроны для ТФЭ	шт	6	160,00	960,00
хроматографическая колонка (аминокислоты)	шт.	1	500,00	500,00
Ацетонитрил «хч»	л	0,3	200,00	60,00
Альбумин (ALBUMIN),	реакция	3	0,85	2,55
Глюкоза (GLUCOSE),	реакция	3	9,89	29,67
Триглицериды (TRIGLYCERIDE	реакция	3	11,34	34,02
Холестерин (CHOLESTEROL)	реакция	3	8,46	25,39
Альфа-амилаза (α-AMYLASE)	реакция	3	25,93	77,79
Мочевина (UREA/UREA NITROGEN)	реакция	3	11,45	34,36
Мочевая кислота (URIC ACID)	реакция	3	7,20	21,60
Общий белок (TOTAL PROTEIN)	реакция	3	2,09	6,28

Наименование материала	Единица измерения	Количество материала	Цена (руб.)	Стоимость (руб.)
Аспаратаминотрансфераза (AST)	реакция	3	13,54	40,61
Аланинаминотрансфераза (ALT), 4X50мл + 4X25мл,	реакция	3	6,70	20,09
Креатинин (CREATININE)	реакция	3	2,57р.	7,72
Липаза (LIPASE)	реакция	3	164,09	492,28
Прямой билирубин (DIRECT BILIRUBIN)	реакция	3	6,59	19,78
Общий билирубин (TOTAL BILIRUBIN)	реакция	3	11,16	33,49
Белок в моче/спинномозговой жидкости (URINARY/CSF PROTEIN)	реакция	3	4,53	13,60
Магний (MAGNESIUM)	реакция	3	10,38	31,15
Кальций, Арсенazo (CALCIUM ARSENAZO)	реакция	3	32,04	96,13
Холинэстераза (CHOLINESTERASE)	реакция	3	27,58	82,73
Креатинкиназа (СК (NAC)	реакция	3	32,84	98,52
Железо (IRON)	реакция	3	10,66	31,97
Неорганический фосфор (INORGANIC PHOSPHOROUS)	реакция	3	8,68	26,03
Щелочная фосфатаза (ALP)	реакция	3	10,58	31,74
Лактатдегидрогеназа (LDH)	реакция	3	7,00	21,01
Гидроксibuтeратдегидрогеназа (HBDH)	реакция	3	7,47	22,41
Гамма-Глутамилтрансфераза (ГГТ) (GGT)	реакция	3	6,48	19,43
Набор для проведения ПЦР, ПДРФ анализа	набор	2	24 000,00	48 000,00
Лабораторные животные				
Белые крысы, живой вес 80 – 100 г.	голова	65	30	1 950,00
Белые мыши, живой вес 20 г.	голова	23	190	4 370,00
Цыплята 2-х месячные	голова	60	30	1 800,00
Содержание лабораторных животных				
Белые крысы, живой вес 80 – 100 г.	руб./гол., сутки	30 голов 30 суток	3,00	2 700,00
Белые мыши, живой вес 20 г.	руб./гол., сутки	190 голов 30 суток	1,27	7 239,00
Цыплята двухмесячные	руб./гол., сутки	30 голов 30 суток	3,85	3 465,00
Всего	х	х	х	141 948,55

3. Затраты на амортизацию оборудования, непосредственно используемого при проведении исследований ($Z_{ам}$), составляют 106979,33 руб.

Расчет затрат на амортизацию оборудования, используемого при оказании услуги

Наименование оборудования	Первоначальная стоимость (руб.)	Норма амортизации, в %	Время использования, час		Затраты на амортизацию, руб.
			За год	Во время испытаний	
Хромато-масс-спектрометр Quattro Micro Waters или эквивалент	9 000 000	18	8 760	24	4 438,35
Спектрофотометр Spectr AA-280Z или эквивалент	2 700 000	18	1 280	10	2 193,75
MDS-2000, CCS система микроволнового разложения или эквивалент	444 800	10,4	1 500	8	246,72
Спектрофотометр Spectr AA-200 или эквивалент	2 502 000	10,4	1 280	20	2 891,20
Газовый хроматограф CP-3800 или эквивалент	249 861	10,4	1 250	10	207,89
Роторный испаритель Buchi или эквивалент	72 800	18	1 848	23	163,10
Аппарат для дистилляции по методу Кьельдаля К-314 или эквивалент	123 835,87	10,4	320	2	80,50
Аппарат для сжигания по методу Кьельдаля К-124 или эквивалент	111 318,41	10,4	1 280	16	144,72
Бета-спектрометр «Бета-01», Гамма-спектрометр «Гамма-01С» или эквивалент	22 432,36	10,4	75	3	93,32
Хромато-масс-спектрометр «Сатурн-2000» или эквивалент	1 161 973	18	8 760	10	238,75
HPLC Varian system или эквивалент	2 137 500	10,4	2 016	24	6 586,68
Муфельная печь	20 400	18	250	20	293,76
Pickering PCX – 5200 (аминокислотный анализатор) или эквивалент	2 022 448	10,4	1 500	10	1 402,23
Холодильник бытовой	20 000,00	6,6	8760	720	108,49
Холодильник Кельвинатор или эквивалент	1 040 000,00	6,6	8760	720	5 641,64
Сухожар	35 000,00	14,16	1980	120	300,36
Термостат	95 000,00	18	8760	720	2 529,86
Микроскоп 1	25 000,00	18	2640	15	46,02
Микроскоп 2	25 000,00	18	2640	15	46,02
Центрифуга	12 000,00	14,16	99	6	102,98
Ультротермостат	20 000,00	18	8760	720	532,60
Ламинарный бокс 1	200 000,00	18	2310	80	2 244,16
Ламинарный бокс 2	200 000,00	18	2310	80	2 244,16
Шейкер	12 000,00	14,16	330	20	102,98
Плита электрическая	7 000,00	20,04	1320	80	85,02
РН-метр	22 000,00	14,16	660	40	188,80
Баня водяная с подогревом	9 000,00	18	330	20	176,73
Весы лабораторные электронные	4 500,00	14,16	330	20	38,62
Стерилизатор паровой медицинский	3 700,00	14,16	660	40	31,75
Гематологический анализатор	625 000,00	18	1320	7	1 160,04
Автоматический анализатор мочи	305 000,00	18	1320	7	566,10
Генетический анализатор ABI PRISM 3130 или эквивалент	3 598 639,75	18	4950	60	15 266,96
Амплификатор Rotor Gene 6000 или эквивалент	1 561 591,00	14,16	4950	20	893,42
Комплект оборудования для ПЦР лаборатории	7 174 610,00	18	1000	32	41 325,75
Биохимический анализатор	5 340 000,00	18	1320	6	8 495,45
Термоциклер	1 645 000,00	18	1650	15	5 234,09
Система клинического электрофореза белков	300 000,00	18	1320	8	636,36
Итого	x	x	x	x	106 979,33

4. Затраты на общехозяйственные нужды ($Z_{он}$) при оказании услуги составляют 121516 руб.

(86796840 руб. \times 0,14 : 100 = 121515,58; $Z_{он\ общ} = 86796840$ руб.;

$K = 106110,41 : 75210068,44 \times 100 = 0,14\%$).

5. Размер платы за оказание услуги (S) по проведению испытания корма, полученного из генно-инженерно-модифицированных организмов, на безопасность в целях его государственной регистрации составляет 512631,41 руб. ($142197,95 + 141948,55 + 106979,33 + 121515,58 = 512631,41$).

6. В случае проведения повторной экспертизы при повторной регистрации корма, полученного из генно-инженерно-модифицированных организмов, стоимость работ может быть снижена до 30% ранее определенной платы в связи с изменением трудоемкости работ.

Приложение

к Методике определения платы за оказание услуги по испытанию корма, полученного из генно-инженерно-модернизированных организмов, на безопасность в целях его государственной регистрации, предоставляемой федеральными государственными бюджетными учреждениями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору

Трудоемкость работ при испытании корма, полученного из генно-инженерно-модифицированных организмов

Для проведения испытания корма, полученного из генно-инженерно-модифицированных организмов, на безопасность в целях его государственной регистрации необходимо выполнение следующих операций и исследований.

1. Группа экспертов выполняет экспертный анализ и оценку данных, характеризующих заявленные на регистрацию генно-инженерно-модифицированные организмы.

1.1. Оценка композиционной эквивалентности проводится на основании сведений о результатах сравнения химического состава генетически модифицированных организмов (ГМО) с химическим составом его традиционного аналога, представленных заявителем, по следующим параметрам:

- содержание белка;
- аминокислотный состав;
- содержание жира;
- жирнокислотный состав;
- углеводный состав;
- содержание витаминов;
- содержание макро- и микроэлементов;
- содержание биологически активных веществ;
- содержание аллергенов;
- содержание антропогенных и природных контаминантов (токсичных элементов, микотоксинов, пестицидов, радионуклидов, вредных примесей и др.);
- содержание антинутриентов и других веществ, характерных для растительных организмов данного вида.

Перечень показателей может быть изменен в зависимости от свойств изучаемого растительного организма.

Трудоемкость работ: эксперт – 310 минут.

1.2. Анализ результатов токсикологических исследований проводится на основании сведений, представленных заявителем и включающих:

результаты оценки безопасности одного или нескольких белков, определяющих проявление заданных признаков у ГМО (молекулярная и биохимическая характеристика белка; наличие или отсутствие гомологии с токсинами белковой природы, а также с белками, обладающими фармакологической или иной биологической активностью; изучение стабильности белка при обработке, хранении, технологической переработке; влияние температуры и pH, возможные модификации и/или образование стабильных белковых фрагментов в результате различных воздействий; устойчивость белка к обработке протеолитическими ферментами в эксперименте *in vitro*; исследования острой пероральной токсичности белка в эксперименте на грызунах; и др.);

результаты оценки безопасности нативного продукта (данные 90-дневных исследований на грызунах, данные исследований на молодых быстро растущих животных (цыплятах-бройлерах, ягнятах и др.), – в случае если такие исследования проводились;

результаты других токсикологических исследований.

Трудоемкость работ: эксперт – 1060 минут.

1.3. Анализ результатов аллергологических исследований проводится на основании сведений, представленных заявителем и включающих:

результаты оценки аллергенных свойств одного или нескольких белков, определяющих проявление заданных признаков у ГМО (сравнение с известными аллергенами с использованием баз данных, содержащих информацию о трехмерной структуре и функции известных аллергенов и родственных им белков); определение потенциальной аллергенности белка в иммунохимических исследованиях; определение устойчивости к воздействию протеолитических ферментов (пепсина);

результаты аллергологических исследований нативного продукта (сравнение набора аллергенов исследуемого ГМО с набором аллергенов его традиционного аналога и др.), – должны быть проведены в случае, если имеются данные об аллергенных свойствах организма-донора.

Трудоемкость работ: эксперт – 1060 минут.

1.4. Анализ результатов пострегистрационного мониторинга в стране-заявителе и других странах, осуществляемого с целью выявления незаданных эффектов генетической модификации, которые не могли быть обнаружены на стадии регистрационных исследований, проводится на основании сведений, представленных заявителем и научных публикаций.

Трудоемкость работ: эксперт – 1580 минут.

2. Эксперты проводят оценку методов идентификации ГМО, направленную на подтверждение их адекватности инструментальной и методической базе, используемой в учреждениях Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору для контроля за обращением продуктов, содержащих ГМО.

Экспертная оценка методов обнаружения, идентификации и количественного определения ГМО в кормах и кормовых добавках проводится на основании сведений, представленных заявителем.

Оценке подлежат:

метод идентификации одного или нескольких трансформационных событий;

метод количественного определения одного или нескольких трансформационных событий;

протоколы проведения анализов;

описание праймеров;

стандартные образцы состава и свойств.

Трудоёмкость работ: эксперт – 980 минут.

3. Ведущий и старший научные сотрудники, лаборант-исследователь под руководством эксперта проводят генетическую оценку генно-инженерно-модифицированных организмов.

Генетическая оценка ГМО включает проверку присутствия одной или нескольких синтетических генетических конструкций методом полимеразной цепной реакции (ПЦР).

Генетические исследования включают:

описание молекулярной структуры одной или нескольких синтетических генетических конструкций (нуклеотидная последовательность);

метод идентификации и количественного определения одного или нескольких трансформационных событий;

описание праймеров;

исследование стандартных образцов состава и свойств.

Трудоёмкость работ: эксперт – 130 минут; ведущий научный сотрудник - 550 минут; старший научный сотрудник – 870 минут; лаборант-исследователь – 410 минут.

4. Научный сотрудник и лаборант-исследователь проводят оценку функционально-технологических свойств генно-инженерно-модифицированных организмов. Изучаемые функциональные свойства:

рН водной суспензии;

растворимость;

реологические свойства водных дисперсий;

водоудерживающая и жирудерживающая способность;

критическая концентрация гелеобразования;

эмульсионная стабильность и др.

Трудоёмкость работ: научный сотрудник - 360 минут; лаборант-исследователь – 370 минут.

5. Ведущий, старший научные сотрудники, научные сотрудники, лаборант-исследователь и рабочий по уходу за животными под руководством эксперта проводят оценку безопасности генно-инженерно-модифицированных организмов.

Перечень показателей безопасности определяется на основании требований СанПиН 2.3.2.1078-01 «Гигиенические требования безопасности и пищевой ценности пищевых продуктов», введенными в действие Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской

Федерации от 14 ноября 2001 г. № 36, зарегистрированным Минюстом России 22 сентября 2002 г., регистрационный № 3326¹.

Исследуемые показатели:
 содержание токсичных элементов;
 содержание микотоксинов;
 содержание пестицидов;
 содержание радионуклидов;
 содержание вредных примесей;
 микробиологические показатели;
 другие показатели (в случае необходимости).

Трудоемкость работ: эксперт – 20 минут; ведущий научный сотрудник - 510 минут; старший научный сотрудник - 870 минут; научный сотрудник - 780 минут; лаборант-исследователь - 440 минут.

6. Токсикологические исследования ГМО проводятся ведущим, старшим научными сотрудниками, научными сотрудниками, лаборантом-исследователем и рабочим по уходу за животными под руководством эксперта в эксперименте на лабораторных животных. Продолжительность эксперимента 180 дней.

Трудоемкость работ эксперта по п. 6 – 240 минут.

Исследуются следующие показатели:

6.1. Интегральные показатели:

общее состояние животных (внешний вид, двигательная активность, состояние шерстного покрова) - каждые 2 дня;
 поедаемость корма – ежедневно;

¹ В редакции дополнений NN 1, 2, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24, 25, утвержденных Постановлениями Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 20 августа 2002 г. № 27 (зарегистрировано Минюстом России 05.09.2002, регистрационный № 3775), от 15 апреля 2003 г. № 41 (зарегистрировано Минюстом России 29.05.2003, регистрационный № 4603), от 25 июня 2007 г. № 42 (зарегистрировано Минюстом России 16.07.2007, регистрационный № 9852), от 18 февраля 2008 г. № 13 (зарегистрировано Минюстом России 11.03.2008, регистрационный № 11311), от 5 марта 2008 г. № 17 (зарегистрировано Минюстом России 03.04.2008, регистрационный № 11465) от 21 апреля 2008 г. № 26 (зарегистрировано Минюстом России 23.05.2005, регистрационный № 11741), от 23 мая 2008 г. № 30 (зарегистрировано Минюстом России 06.06.2008, регистрационный № 11805), 16 июля 2008 г. № 43 (зарегистрировано Минюстом России 31.07.2008, регистрационный № 12059), от 1 октября 2008 г. № 56 (зарегистрировано Минюстом России 02.10.2008, регистрационный № 12391), от 10 октября 2008 г. № 58 (зарегистрировано Минюстом России 27.10.2008, регистрационный № 12530), от 11 декабря 2008 г. № 69 (зарегистрировано Минюстом России 19.12.2008, регистрационный № 12906), от 5 мая 2009 г. № 28 (зарегистрировано Минюстом России 29.06.2009, регистрационный № 14168), от 8 декабря 2009 г. № 73 (зарегистрировано Минюстом России 24.12.2009, регистрационный № 15813), от 27 января 2010 г. № 6 (зарегистрирован Минюстом России 10.03.2010, регистрационный № 16592), от 21 апреля 2010 г. № 27 (в ред. от 5.10.2010) (зарегистрировано Минюстом России 04.05.2010, регистрационный № 17097), от 28 июня 2010 г. № 71 (зарегистрирован Минюстом России 09.08.2010, регистрационный № 18097), от 10 августа 2010 г. № 102, (зарегистрировано Минюстом России 08.09.2010, регистрационный № 18381), от 12 ноября 2010 г. № 145, (зарегистрирован Минюстом России 21.12.2010, регистрационный № 19298), от 27 декабря 2010 № 177 (зарегистрирован Минюстом России 17.02.2011, регистрационный № 19879), от 11 апреля 2011 г. № 30 (зарегистрирован Минюстом России 13.05.2011, регистрационный № 20739), от 1 июня 2011 г. № 79 (зарегистрирован Минюстом России 19.07.2011, регистрационный № 21407), от 6 июля 2011 г. № 90 (зарегистрирован Минюстом России 15.12.2011, регистрационный № 22636); Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 31 мая 2002 г. № 18 (зарегистрировано Минюстом России 04.06.2002, регистрационный № 3499).

масса тела - каждые 7 дней;

масса внутренних органов (головной мозг, сердце, селезенка, легкие, тимус, гипофиз, печень, почки, надпочечники, семенники) - на 30-й и 180-й дни эксперимента.

Трудоемкость работ: научный сотрудник - 340 минут; лаборант-исследователь - 465 минут.

6.2. Гематологические, биохимические, морфологические исследования проводят на 30-й и 180-й дни эксперимента.

Изучаемые показатели:

концентрация гемоглобина;

гематокрит;

общее количество эритроцитов;

средний объем эритроцита (СОЭ);

среднее содержание гемоглобина в эритроците (ССЭ);

средняя концентрация гемоглобина в эритроците (СКЭ);

общее количество тромбоцитов;

общее количество лейкоцитов;

дифференцированный подсчет лейкоцитов (нейтрофилы, лимфоциты, эозинофилы, моноциты, базофилы).

Трудоемкость работ: научный сотрудник - 310 минут; лаборант-исследователь - 460 минут.

6.3. Биохимические показатели исследуются на 30-й и 180-й дни эксперимента, в том числе:

6.3.1. Общий биохимический анализ крови. Изучаемые показатели:

аланинаминотрансфераза (АЛТ);

аспартатаминотрансфераза (АСТ);

желчные кислоты;

фосфатаза щелочная;

билирубин общий;

билирубин прямой;

белок общий;

альбумин;

глобулин;

креатинин;

глюкоза;

альфа-амилаза;

липаза;

лактатдегидрогеназа;

общие липиды;

триглицериды;

холестерин;

холинэстераза;

мочевина;

хлориды;
натрий;
фосфор;
калий.

Трудоемкость работ: научный сотрудник - 420 минут; лаборант-исследователь - 460 минут.

6.3.2. Общий анализ мочи. Изучаемые показатели:

суточный диурез;
цвет и прозрачность;
относительная плотность;
рН;
белок;
глюкоза;
креатинин.

Трудоемкость работ: научный сотрудник - 210 минут; лаборант-исследователь - 460 минут.

6.3.3. Системные биомаркеры, в том числе:

6.3.3.1. Исследование системы антиоксидантной защиты (активность ферментов антиоксидантной защиты). Изучаемые показатели:

глутатионредуктаза;
глутатионпероксидаза;
супероксиддисмутаза;
каталаза.

Трудоемкость работ: старший научный сотрудник – 270 минут; научный сотрудник - 420 минут.

6.3.3.2. Содержание продуктов перекисного окисления липидов.

Изучаемые показатели:

малоновый диальдегид.

Трудоемкость работ: научный сотрудник - 140 минут; лаборант-исследователь - 145 минут.

6.3.3.3. Исследование активности ферментов 1-й и 2-й фазы метаболизма ксенобиотиков. Изучаемые показатели:

общее содержание цитохрома Р-450;
7-этоксирезорифин-О-деэтилаза;
7-пентоксирезорифин-О-деэтилаза;
UDP-глюкуронозилтрансфераза;
глутатионтрансфераза.

Трудоемкость работ: ведущий научный сотрудник - 240 минут; старший научный сотрудник - 340 минут; научный сотрудник - 640 минут; лаборант-исследователь - 370 минут.

6.3.3.4. Исследование системы регуляции апоптоза (общая и неседиментируемая активность ферментов лизосом). Изучаемые показатели:

галактозидаза;
глюкуронидаза;

арилсульфатазы А и В.

Трудоёмкость работ: старший научный сотрудник - 570 минут; научный сотрудник - 710 минут; лаборант-исследователь - 280 минут.

6.4. Морфологические исследования. Объектом исследования служат:

кожа;
головной мозг;
сердце;
аорта;
селезенка;
легкие;
лимфатические узлы;
тимус;
щитовидная железа;
гипофиз;
ЖКТ (желудок, тонкая и толстая кишки);
печень;
поджелудочная железа;
почки;
семенники.

На 30-й и 180-й дни эксперимента (плановый забор):

макроскопические исследования;
микроскопические исследования - обзорные гистологические исследования;
морфометрический анализ.

Вскрытие погибших в течение эксперимента животных (внеплановый забор):

макроскопические исследования;

Микроскопические исследования (перечень исследуемых органов может быть сокращен до минимально необходимого для установления причины смерти) - обзорные гистологические исследования.

Трудоёмкость работ: старший научный сотрудник - 335 минут; научный сотрудник - 810 минут; лаборант-исследователь - 520 минут.

7. Ведущий, старший научные сотрудники, научные сотрудники, лаборант-исследователь и рабочий по уходу за животными под руководством эксперта проводят иммунологические исследования ГМО в эксперименте на мышах, включая изучение его иммуномодулирующих и сенсибилизирующих свойств по четырем тестам:

действие на гуморальное звено иммунитета – в тесте определения уровня гемагглютининов к эритроцитам барана;

действие на клеточное звено иммунитета – в реакции гиперчувствительности замедленного типа (ГЗТ) к эритроцитам барана;

действие как сенсибилизирующего агента – в тесте чувствительности к гистамину;

действие на естественную резистентность мышей к *Salmonella typhimurium* (сальмонеллы мышинного тифа).

Исследуемые показатели:

действие ГМО на гуморальное звено иммунитета.

действие ГМО на клеточное звено иммунитета.

действие ГМО как сенсибилизирующего агента к гистамину.

Действие ГМО на естественную резистентность мышей к *S. typhimurium*.

Трудоемкость работ: эксперт – 215 минут; ведущий научный сотрудник - 610 минут; старший научный сотрудник - 670 минут; научный сотрудник - 720 минут; лаборант-исследователь - 490 минут.

8. Ведущий научный сотрудник, научные сотрудники, лаборант-исследователь и рабочий по уходу за животными под руководством эксперта проводят аллергологические исследования ГМО в течение 35 суток. Исследуемые показатели:

тяжесть протекания системной анафилаксии;

уровень циркулирующих сенсибилизирующих антител (субклассов IgG1 + IgG4) у крыс.

Трудоемкость работ: эксперт - 80 минут; ведущий научный сотрудник - 350 минут; научный сотрудник - 590 минут; лаборант-исследователь - 350 минут.

9. Ведущий, старший научные сотрудники, научные сотрудники, лаборант-исследователь и рабочий по уходу за животными под руководством эксперта проводят генотоксикологические исследования ГМО в эксперименте на лабораторных животных. Исследуемые показатели:

мутагенной активности (регистрация видимых структурных нарушений хромосом в клетках костного мозга на стадии метафазы);

регистрация повреждений ДНК.

Трудоемкость работ: эксперт - 130 минут; ведущий научный сотрудник - 550 минут; старший научный сотрудник - 870 минут; научный сотрудник - 720 минут; лаборант-исследователь - 440 минут.

10. Старший научный сотрудник, научные сотрудники, лаборант-исследователь и рабочий по уходу за животными под руководством эксперта проводят исследования репродуктивной токсичности ГМО в эксперименте на лабораторных животных включая:

изучение влияния на генеративную функцию;

изучение эмбриотоксического и тератогенного действий, регистрируемых в пренатальном и постнатальном периодах развития.

Показатели, характеризующие генеративную функцию:

морфологические исследования семенников (индекс сперматогенеза, среднее количество нормальных сперматогоний в каждом канальце, относительное количество канальцев с 12-й стадией мейоза);

морфологические исследования яичников (примордиальные фолликулы, фолликулы с двумя и более слоями фолликулярных клеток,

третичные фолликулы, атретические тела, желтые тела, общее количество генеративных форм).

Показатели, характеризующие перинатальное развитие потомства:

визуальное исследование матки, плаценты, плодов: выявление живых и мертвых плодов, подсчет количества желтых тел, мест имплантации, количество резорбций по правому и левому рогу матки (с последующим вычислением пред- и постимплантационной эмбриональной смертности);

анализ эмбрионального материала (не менее 5-ти плодов от каждой крысы).

Показатели, характеризующие постнатальное развитие потомства:

учет величины помета в день родов, подсчет количества живых и мертвых крысят, подсчет особей разного пола, установление внешних уродств, измерение массы тела, определение краниокаудального размера в 1-й день жизни;

учет показателей физиологического развития крысят: срок отлипания ушных раковин, появление первичного волосяного покрова, прорезывание резцов, открытие глаз, опускание семенников, открытие влагалища; выживаемость потомства в 1-30 дни жизни;

измерение массы тела и роста крысят в 1, 4, 7, 14, 21 и 25 дни жизни.

Трудоёмкость работ: эксперт - 20 минут; старший научный сотрудник - 240 минут; научный сотрудник - 390 минут; лаборант-исследователь - 490 минут.

11. Подготовка экспертами отчета по результатам исследований ГМО.

Трудоёмкость работ: эксперт – 390 минут.

12. Затраты времени рабочего по уходу за животными на содержание животных, находящихся под опытом, определяется общим временем проведения эксперимента – 180 суток. Затраты времени в сутки – 45 минут. В последний день эксперимента рабочий по уходу за животными тратит дополнительно 120 минут на утилизацию трупов животных.

Итого трудоёмкость работ по услуге:

эксперт – 6215 минут;

ведущий научный сотрудник – 2810 минут;

старший научный сотрудник – 5035 минут;

научный сотрудник - 7560 минут;

лаборант-исследователь – 6150 минут.

рабочий по уходу за животными – 8220 минут.

Приложение № 10
к приказу Минсельхоза России
от 22 марта № 194

Предельный размер платы за оказание услуги по испытанию корма, полученного из генно-инженерно-модифицированных организмов, на безопасность в целях его государственной регистрации, предоставляемой федеральными государственными бюджетными учреждениями, находящимися в ведении Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору

Наименование работ	Предельный размер платы, руб. (без НДС)
Проведение операций и экспертиз, необходимых для проведения испытания корма, полученного из генно-инженерно-модифицированных организмов, включая подготовку отчета о проведении исследований	512 631,41