|  |
| --- |
|  |
| Приказ Минсельхоза России от 08.09.2021 N 613"Об утверждении методики расчета предельных размеров ставок для расчета размера субсидий при сельскохозяйственном страховании урожая сельскохозяйственной культуры, посадок многолетних насаждений, сельскохозяйственных животных, объектов товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), рассчитанных в том числе с использованием актуарных методов и дифференцированных относительно субъектов Российской Федерации и объектов сельскохозяйственного страхования с учетом природно-климатических условий выращивания сельскохозяйственных культур, а также участия страхователя в риске"(Зарегистрировано в Минюсте России 13.10.2021 N 65389) |
| Документ предоставлен [**КонсультантПлюсwww.consultant.ru**](https://www.consultant.ru)Дата сохранения: 17.01.2023  |

Зарегистрировано в Минюсте России 13 октября 2021 г. N 65389

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 8 сентября 2021 г. N 613

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ МЕТОДИКИ

РАСЧЕТА ПРЕДЕЛЬНЫХ РАЗМЕРОВ СТАВОК ДЛЯ РАСЧЕТА РАЗМЕРА

СУБСИДИЙ ПРИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРАХОВАНИИ УРОЖАЯ

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ КУЛЬТУРЫ, ПОСАДОК МНОГОЛЕТНИХ

НАСАЖДЕНИЙ, СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ, ОБЪЕКТОВ ТОВАРНОЙ

АКВАКУЛЬТУРЫ (ТОВАРНОГО РЫБОВОДСТВА), РАССЧИТАННЫХ

В ТОМ ЧИСЛЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АКТУАРНЫХ МЕТОДОВ

И ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫХ ОТНОСИТЕЛЬНО СУБЪЕКТОВ

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И ОБЪЕКТОВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО

СТРАХОВАНИЯ С УЧЕТОМ ПРИРОДНО-КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ

ВЫРАЩИВАНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР, А ТАКЖЕ УЧАСТИЯ

СТРАХОВАТЕЛЯ В РИСКЕ

В соответствии с частью 4 статьи 3 Федерального закона от 25 июля 2011 г. N 260-ФЗ "О государственной поддержке в сфере сельскохозяйственного страхования и о внесении изменений в Федеральный закон "О развитии сельского хозяйства" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 31, ст. 4700; 2021, N 24, ст. 4195) приказываю:

Утвердить методику расчета предельных размеров ставок для расчета размера субсидий при сельскохозяйственном страховании урожая сельскохозяйственной культуры, посадок многолетних насаждений, сельскохозяйственных животных, объектов товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), рассчитанных в том числе с использованием актуарных методов и дифференцированных относительно субъектов Российской Федерации и объектов сельскохозяйственного страхования с учетом природно-климатических условий выращивания сельскохозяйственных культур, а также участия страхователя в риске, согласно [приложению](#Par36) настоящему приказу.

Министр

Д.Н.ПАТРУШЕВ

Приложение

к приказу Минсельхоза России

от 08.09.2021 г. N 613

МЕТОДИКА

РАСЧЕТА ПРЕДЕЛЬНЫХ РАЗМЕРОВ СТАВОК ДЛЯ РАСЧЕТА

РАЗМЕРА СУБСИДИЙ ПРИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРАХОВАНИИ

УРОЖАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ КУЛЬТУРЫ, ПОСАДОК МНОГОЛЕТНИХ

НАСАЖДЕНИЙ, СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ, ОБЪЕКТОВ ТОВАРНОЙ

АКВАКУЛЬТУРЫ (ТОВАРНОГО РЫБОВОДСТВА), РАССЧИТАННЫХ

В ТОМ ЧИСЛЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АКТУАРНЫХ МЕТОДОВ

И ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫХ ОТНОСИТЕЛЬНО СУБЪЕКТОВ

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И ОБЪЕКТОВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО

СТРАХОВАНИЯ С УЧЕТОМ ПРИРОДНО-КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ

ВЫРАЩИВАНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР, А ТАКЖЕ УЧАСТИЯ

СТРАХОВАТЕЛЯ В РИСКЕ

I. Общие положения

1. Настоящая методика расчета предельных размеров ставок для расчета размера субсидий при сельскохозяйственном страховании урожая сельскохозяйственной культуры, посадок многолетних насаждений, рассчитанных в том числе с использованием актуарных методов и дифференцированных относительно субъектов Российской Федерации и объектов сельскохозяйственного страхования с учетом природно-климатических условий выращивания сельскохозяйственных культур, а также участия страхователя в риске; предельных размеров ставок для расчета размера субсидий при сельскохозяйственном страховании сельскохозяйственных животных, рассчитанных в том числе с использованием актуарных методов и дифференцированных относительно субъектов Российской Федерации и объектов сельскохозяйственного страхования с учетом участия страхователя в риске; предельных размеров ставок для расчета размера субсидий при сельскохозяйственном страховании объектов товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), рассчитанных в том числе с использованием актуарных методов и дифференцированных относительно субъектов Российской Федерации и объектов сельскохозяйственного страхования с учетом участия страхователя в риске (далее соответственно - Методика, предельные размеры ставок) предназначена для определения предельных размеров ставок в соответствии с Федеральным законом от 25 июля 2011 г. N 260-ФЗ "О государственной поддержке в сфере сельскохозяйственного страхования и о внесении изменений в Федеральный закон "О развитии сельского хозяйства" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 31, ст. 4700; 2021, N 24, ст. 4195) (далее - Федеральный закон).

II. Расчет предельных размеров ставок по договорам

страхования урожая сельскохозяйственных культур и посадок

многолетних насаждений

2. Предельный размер ставки в отношении определенного объекта сельскохозяйственного страхования и события, предусмотренного пунктами 1 - 3 части 1 статьи 8 Федерального закона, рассчитывается как произведение базового предельного размера ставки, определяемого с учетом субъекта Российской Федерации, объекта сельскохозяйственного страхования и доли участия страхователя в риске, и поправочного коэффициента, определяемого в зависимости от события, от воздействия которого застрахован риск утраты (гибели) объекта страхования в соответствии с договором сельскохозяйственного страхования. Объект сельскохозяйственного страхования, доля участия страхователя в риске определяются в соответствии с договором сельскохозяйственного страхования.

При этом в случае если в договоре сельскохозяйственного страхования в отношении одного объекта страхования установлены разные размеры доли участия страхователя в риске по разным событиям применяется базовый предельный размер ставки, соответствующий наибольшей доле участия страхователя в риске по конкретному объекту страхования из числа указанных в договоре сельскохозяйственного страхования. В случае если в договоре сельскохозяйственного страхования отражено условие о применении доли участия страхователя в риске, отличной от величин, указанных в плане сельскохозяйственного страхования, утверждаемом Министерством сельского хозяйства Российской Федерации в соответствии со статьей 6 Федерального закона (далее - план сельскохозяйственного страхования), то применяется базовый предельный размер ставки, указанный в плане сельскохозяйственного страхования для ближайшего большего значения доли участия страхователя в риске.

3. Базовые предельные размеры ставок для расчета размера субсидий по договорам страхования урожая сельскохозяйственных культур, дифференцированные по субъектам Российской Федерации, объектам сельскохозяйственного страхования и доли участия страхователя в риске, рассчитываются как произведение среднего по Российской Федерации базового предельного размера ставки, регионального поправочного коэффициента, учитывающего природно-климатические условия выращивания сельскохозяйственных культур в рассматриваемом субъекте Российской Федерации и рассчитанного на основе вероятностей наступления опасных природных явлений на территории субъектов Российской Федерации, и коэффициента, определяемого в том числе с использованием актуарных методов согласно пункту 2 части 4 статьи 6 Федерального закона, в целях наиболее эффективной реализации государственной поддержки сельскохозяйственных товаропроизводителей и повышения финансовой устойчивости предприятий агропромышленного комплекса.

4. Средний по Российской Федерации базовый предельный размер ставки (Тб) рассчитывается по формуле:

,

где:

f (%) - страховая нагрузка, определяемая по формуле:

f = 100 - D,

где:

D - доля страховой премии, применяемая при расчете страховых тарифов и предназначенная для осуществления страховых и компенсационных выплат страхователям и выгодоприобретателям, которая рассчитывается на основании актуарных методов с учетом требований, предусмотренных частью 2 статьи 4 Федерального закона;

Тн - нетто-ставка, определяемая следующим образом:

Тн = То + Тр,

где:

То - основная часть нетто-ставки, рассчитывается как отношение расчетного (оценочного) размера утраты (гибели) урожая сельскохозяйственной культуры в субъекте Российской Федерации к расчетной величине запланированного урожая в субъекте Российской Федерации. За оценку размера утраты (гибели) урожая сельскохозяйственной культуры в субъекте Российской Федерации в календарном году Y принимается произведение разности средней урожайности сельскохозяйственной культуры за 5 лет, предшествующих году Y, и урожайности данного года и посевной (посадочной) площади этой культуры в году Y в данном субъекте Российской Федерации. За оценку значения планируемого урожая сельскохозяйственной культуры в одном субъекте Российской Федерации в году Y принимается произведение средней урожайности сельскохозяйственной культуры за 5 лет, предшествующих году Y, и посевной (посадочной) площади этой культуры в данном субъекте Российской Федерации в году Y. Данные о посевной (посадочной) площади и урожайности сельскохозяйственных культур принимаются на основании данных Росстата;

Тр - рисковая надбавка, определяемая по формуле:

,

где:

q - вероятность наступления страхового случая, рассчитываемая как отношение количества муниципальных образований в Российской Федерации, в которых отмечено снижение урожайности сельскохозяйственной культуры по сравнению со средней урожайностью за предыдущие 5 лет, к количеству муниципальных образований в Российской Федерации, в которых выращивалась сельскохозяйственная культура (на основании данных форм статистического наблюдения N 4-СХ, N 29-СХ);

n - среднее количество условных договоров <1>, заключаемых страховщиком на территории Российской Федерации за один календарный год.

--------------------------------

<1> Если по договору фактически застраховано к сельскохозяйственных культур, то считается, что заключено к условных договоров страхования.

5. Региональные поправочные коэффициенты рассчитываются по следующему алгоритму:

а) определяются вероятности наступления каждого опасного природного явления и (или) стихийного бедствия (далее - ОПЯ). Вероятность наступления i-го ОПЯ (за исключением вероятности проникновения и (или) распространения вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер) на территории j-го субъекта Российской Федерации Pij рассчитывается по формуле:

,

где:

N - общее количество анализируемых лет;

 - количество лет, когда возникали ОПЯ данного типа.

Вероятность проникновения и (или) распространения вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер , определяется формуле:

,

где:

l - индекс сельскохозяйственной культуры или группы сельскохозяйственных культур;

E - индекс ОПЯ, заключающегося в проникновении и (или) распространении вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер;

Sj - площадь территории j-го субъекта Российской Федерации;

 (га) - суммарная площадь карантинных фитосанитарных зон на территории j-го субъекта Российской Федерации, рассчитываемая по следующей формуле:

,

где:

 - количество фактов объявления Россельхознадзором карантина растений в результате выявления/распространения вредителей растений, возбудителей болезней растений, сорняков, повреждающих урожай (посадки) сельскохозяйственной культуры, с индексом l в j-м субъекте Российской Федерации;

M - количество вредителей растений, возбудителей болезней растений, сорняков, повреждающих урожай (посадки) сельскохозяйственных культур из перечня объектов страхования;

 (га) - средняя площадь карантинной фитосанитарной зоны на территории Российской Федерации, определяемая по формуле:

,

где:

Sm (га) - общая площадь выявленных очагов распространения вредителей растений, возбудителей болезней растений, сорняков на территории Российской Федерации с индексом m за календарный год;

Nm - количество субъектов Российской Федерации, в которых были выявлены очаги распространения вредителей растений, возбудителей болезней растений, сорняков с индексом m за календарный год;

б) для оценки одновременного влияния нескольких ОПЯ, произошедших в календарный год, применяется модель линейной множественной регрессии, отражающая вклад каждого ОПЯ Sij в снижение урожайности группы сельскохозяйственных культур, рассчитываемая по следующей формуле:

,

где:

i - индекс ОПЯ;

j - индекс субъекта Российской Федерации;

l - индекс сельскохозяйственной культуры;

t - год;

 - погрешность математической модели;

Skjtl - количество фактов наступления ОПЯ;

 - коэффициент, отражающий степень линейной связи между количеством фактов наступления ОПЯ и урожайностью сельскохозяйственной культуры;

Yjtl - урожайность сельскохозяйственной культуры l в год t в j-м субъекте Российской Федерации;

 - средней урожайностью сельскохозяйственной культуры за анализируемый период в j-м субъекте Российской Федерации.

в) определяется степень линейной связи между наступлением ОПЯ и урожайностью сельскохозяйственной культуры в субъекте Российской Федерации путем оценивания параметров модели линейной множественной регрессии методом наименьших квадратов.

г) рассчитывается исходный поправочный коэффициент для j-го субъекта Российской Федерации, отражающий влияние комплекса значимых ОПЯ на урожайность l-й сельскохозяйственной культуры (kjl), в соответствии с формулой:

,

где:

I - количество ОПЯ в математической модели.

д) осуществляется сглаживание интегральных поправочных коэффициентов, для чего, во-первых, оценивается нормированное значение поправочного коэффициента для j-го субъекта Российской Федерации и l-й сельскохозяйственной культуры (Kjl):

.

Во-вторых, из полученных значений исключаем значения коэффициентов, наиболее отличающихся от остальной выборки. Границы статистически значимой выборки рассчитываются по формуле:

R1 = Q1 - 1,5 x (Q3 - Q1),

R2 = Q1 + 1,5 x (Q3 - Q1),

где:

Q1 - первый квартиль;

Q3 - третий квартиль;

R1 - левая граница статистически значимой выборки;

R2 - левая граница статистически значимой выборки.

В-третьих, недостающие значения поправочных коэффициентов для субъектов Российской Федерации, где данная сельскохозяйственная культура не возделывается (факт возделывания сельскохозяйственной культуры не считается установленным, если Росстат не предоставляет ненулевые данные по урожайности данной сельскохозяйственной культуры или группы сельскохозяйственных культур по крайней мере для трех и более лет за рассматриваемый ряд лет) или отсутствуют гидрометеорологические данные о возникновении соответствующих ОПЯ, заполняются по следующему принципу:

В случае если данные, необходимые для расчета, есть в граничащих субъектах Российской Федерации, обладающих схожими природно-климатическими и гидрометеорологическими условиями, то поправочный коэффициент в выбранном субъекте рассчитывается как усредненное по граничащим субъектам Российской Федерации значение поправочного коэффициента.

В случае если данные, необходимые для расчета, отсутствуют в граничащих субъектах Российской Федерации, то поправочный коэффициент в выбранном субъекте приравнивается к усредненному по всем субъектам Российской Федерации значению поправочного коэффициента.

6. Источниками данных для расчета региональных поправочных коэффициентов являются:

а) статистические данные об урожайности отдельных сельскохозяйственных культур Единой межведомственной информационно-статистической системы,

б) первичные гидрометеорологические данные Всероссийского научно-исследовательского института гидрометеорологической информации - Мирового центра данных,

в) первичные данные о карантинном фитосанитарном состоянии территорий Российской Федерации Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору.

По следующим ОПЯ: выпревание, сильный ветер, ураганный ветер, заморозки для яровых и озимых сельскохозяйственных культур для расчета вероятностей ОПЯ обрабатываются дневные данные и данные по восьми трехчасовым периодам. По остальным ОПЯ используются данные о зафиксированных Всероссийским научно-исследовательским институтом гидрометеорологической информации - Мировым центром данных фактах неблагоприятных природных явлений, нанесших социальные и экономические потери на территории Российской Федерации.

7. Базовые предельные размеры ставок для расчета размера субсидий по договорам страхования посадок многолетних насаждений, дифференцированные по субъектам Российской Федерации, объектам сельскохозяйственного страхования и доли участия страхователя в риске, рассчитываются как произведение предельных размеров ставок для расчета размера субсидий для страхования урожая многолетних насаждений и понижающего коэффициента, определяемого в том числе с использованием актуарных методов согласно пункту 2 части 4 статьи 6 Федерального закона.

Предельные размеры ставок для расчета размера субсидий для страхования урожая многолетних насаждений рассчитывается в порядке, предусмотренном [пунктами 3](#Par59) - [6](#Par156) настоящей Методики.

Базовые предельные размеры ставок для расчета размера субсидий по договорам страхования овощей закрытого грунта рассчитываются в порядке, предусмотренном [пунктами 3](#Par59) - [6](#Par156) настоящей Методики с применением понижающего коэффициента, определяемого в том числе с использованием актуарных методов согласно пункту 2 части 4 статьи 6 Федерального закона.

8. Поправочные коэффициенты к базовым предельным размерам ставок в отношении урожая сельскохозяйственных культур и посадок многолетних насаждений определяются на основе вероятностей наступления ОПЯ на территории субъектов Российской Федерации; информации о болезнях сельскохозяйственных растений, опасных и особо опасных вредителях сельскохозяйственных культур в Российской Федерации; информации о пожарах на сельскохозяйственных объектах; информации о субъектах Российской Федерации, в которых устанавливался режим чрезвычайной ситуации природного характера, а также об обращениях высших исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации для компенсации ущерба, причиненного в результате чрезвычайных ситуаций природного характера, из средств федерального бюджета в отношении каждой из групп событий ОПЯ:

а) атмосферная засуха, почвенная засуха, суховей,

б) заморозки, выпревание, вымерзание, ледяная корка, раннее появление или установление снежного покрова, промерзание верхнего слоя почвы,

в) град, крупный град, сильный ливень, сильный и (или) продолжительный дождь, переувлажнение почвы,

г) половодье, наводнение, подтопление, паводок,

д) оползень, землетрясение, сход снежных лавин, сель,

е) сильная пыльная (песчаная) буря, сильный и (или) ураганный ветер,

ж) природный пожар,

з) проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер,

и) нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий при страховании сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях.

Для группы событий, предусмотренных пунктом 1 части 1 статьи 8 Федерального закона, поправочный коэффициент равен сумме поправочных коэффициентов, установленных планом сельскохозяйственного страхования для событий данной группы. В случае если в договоре сельскохозяйственного страхования указано одно или несколько из событий, входящих в подгруппу данной группы ОПЯ, принимается поправочный коэффициент, соответствующий подгруппе, в которую входят данные ОПЯ.

9. Для расчета поправочных коэффициентов, соответствующих группам событий ОПЯ, применяется следующий алгоритм:

а) рассчитываются исходные значения поправочных коэффициентов путем умножения вероятностей наступления ОПЯ, коэффициентов степени связи между частотой наступления данных событий и снижением урожайности сельскохозяйственных культур/групп культур (коэффициенты корреляции Пирсона) и коэффициентов, связанных с частотой установления режима чрезвычайной ситуации природного характера в субъектах Российской Федерации, рассчитываемый в порядке, указанном в [пункте 10](#Par186) настоящей Методики;

б) полученные в соответствии с [подпунктом "а"](#Par176) настоящего пункта коэффициенты делятся на сумму всех коэффициентов;

в) полученные в соответствии с [подпунктом "б"](#Par177) настоящего пункта коэффициенты приравниваются к нулю, если их значение не превышает 0,1.

Если значение коэффициента равно и больше уровня "значимости", то значение коэффициента оставляется без изменений;

г) полученные в соответствии с [подпунктом "в"](#Par178) настоящего пункта коэффициенты делятся на их сумму. Для овощей закрытого грунта полученный результат делится на 2;

д) полученные в соответствии с [подпунктом "г"](#Par180) настоящего пункта коэффициенты, кроме максимального, умножаются на повышающий коэффициент, определяемый в том числе актуарными методами согласно пункту 2 части 4 статьи 6 Федерального закона, результат округляется в большую сторону до одного знака после десятичной точки;

е) для события "природный пожар" в субъекте Российской Федерации (по всем сельскохозяйственным культурам, группам сельскохозяйственных культур) установить поправочный коэффициент 0,1, если, по данным Федерального государственного бюджетного учреждения "Всероссийский ордена "Знак Почета" научно-исследовательский институт противопожарной обороны" Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, в данном субъекте происходили пожары на растениеводческих сельскохозяйственных объектах (поля сельскохозяйственных культур, фруктовые сады) по следующим причинам: самовозгорание веществ и материалов, грозовые разряды, неустановленные причины. Для прочих субъектов Российской Федерации в отношении данного события устанавливается поправочный коэффициент к базовым предельным размерам ставок, равный нулю;

ж) для события "проникновение и (или) распространение вредных организмов, если такие события носят эпифитотический характер" устанавливается поправочный коэффициент 0,1, если в субъекте Российской Федерации суммарная площадь поражения посевной (посадочной) площади особо опасными вредными организмами составляет более 3 000 га. Для субъектов Российской Федерации, для которых суммарная площадь поражения посевной (посадочной) площади особо опасными вредными организмами не превышает 3 000 га, в отношении данного события устанавливается поправочный коэффициент к базовым предельным размерам ставок, равный нулю;

з) для события "нарушение электро-, и (или) тепло-, и (или) водоснабжения в результате опасных природных явлений и стихийных бедствий при страховании сельскохозяйственных культур, выращиваемых в защищенном грунте или на мелиорируемых землях" устанавливается поправочный коэффициент, равный 0,5 для овощей закрытого грунта, 0,1 - для других овощей, 0 - для прочих сельскохозяйственных культур;

и) коэффициенты, превышающие 0,9, приравниваются к 0,9.

10. Предельные размеры ставок в отношении определенного объекта страхования, сельскохозяйственной культуры k и события, предусмотренного пунктом 4 части 1 статьи 8 Федерального закона, в i-м субъекте Российской Федерации с учетом установления доли участия страхователя в риске в размере n% от страховой суммы , определяются как произведение базовых предельных размеров ставок (Тi,k,n) и коэффициентов :

,

где:

Тi,k,n - базовый предельный размер ставки в отношении определенного объекта страхования и сельскохозяйственной культуры k в i-м субъекте Российской Федерации с учетом установления доли участия страхователя в риске в размере n% от страховой суммы, рассчитываемый в порядке, предусмотренном [пунктами 3](#Par59) - [6](#Par156) настоящей Методики;

 - коэффициент, связанный с частотой установления режима чрезвычайной ситуации природного характера для каждого i-го субъекта Российской Федерации, рассчитывается по формуле:

,

где:

ti - поправочный коэффициент, определяемый в том числе актуарными методами в целях наиболее эффективной реализации государственной поддержки сельскохозяйственных товаропроизводителей и повышения финансовой устойчивости предприятий агропромышленного сектора;

ki - предварительное значение коэффициента, определяемое по формуле:

,

где:

 - площадь гибели урожая сельскохозяйственных культур в i-м субъекте Российской Федерации в результате чрезвычайных ситуаций природного характера. Данная величина определяется на основании представленных в Минсельхоз России данных органов управления аграрно-промышленным комплексом (далее - АПК) субъектов Российской Федерации, пострадавших в результате чрезвычайных ситуаций природного характера;

 - площадь утраты (гибели) урожая сельскохозяйственных культур (в том числе неполной) в i-м субъекте Российской Федерации, определяемая на основе данных Росстата по площади посева (посадок) сельскохозяйственных культур и валовому сбору урожая сельскохозяйственных культур (формы статистического наблюдения N 4-СХ, 29-СХ). При этом, если на указанной площади в календарном году произошла утрата (гибель) урожая сельскохозяйственной культуры в размере z% от запланированного, данное слагаемое учитывается с коэффициентом, равным z / 100.

III. Расчет предельных размеров ставок по договорам

страхования сельскохозяйственных животных

11. Предельный размер ставки в отношении определенного объекта сельскохозяйственного страхования и события, предусмотренного пунктами 1 - 4 части 2 статьи 8 Федерального закона, рассчитывается как произведение базового предельного размера ставки, определяемого с учетом субъекта Российской Федерации, объекта сельскохозяйственного страхования и доли участия страхователя в риске в соответствии с [пунктом 12](#Par212) настоящей Методики, и поправочного коэффициента, определяемого в соответствии с [пунктом 14](#Par236) настоящей Методики в зависимости от события, от воздействия которого застрахован риск утраты (гибели) объекта страхования в соответствии с договором сельскохозяйственного страхования.

Объект сельскохозяйственного страхования, доля участия страхователя в риске определяются в соответствии с договором сельскохозяйственного страхования.

При этом в случае если в договоре сельскохозяйственного страхования отражено условие о применении доли участия страхователя в риске, отличной от величин, указанных в плане сельскохозяйственного страхования, то применяется базовый предельный размер ставки, указанный в плане сельскохозяйственного страхования для ближайшего большего значения доли участия страхователя в риске.

12. Базовый предельный размер ставки (Тб) рассчитывается по формуле:

,

где:

f (%) - страховая нагрузка, определяемая в порядке, предусмотренном [пунктом 4](#Par60) настоящей Методики;

K - поправочный коэффициент, определяемый в том числе с использованием актуарных методов согласно пункту 2 части 4 статьи 6 Федерального закона, в целях наиболее эффективной реализации государственной поддержки сельскохозяйственных товаропроизводителей и повышения финансовой устойчивости предприятий агропромышленного сектора.

Тн - нетто-ставка, определяемая следующим образом:

Тн = То + Тр,

где:

То - основная часть нетто-ставки (То), которая определяется как отношение оценки среднегодового количества утраченных (погибших) сельскохозяйственных животных в результате заразных болезней из Перечня заразных болезней животных, используемого для сельскохозяйственного страхования с государственной поддержкой, утвержденного приказом Минсельхоза России от 24 июня 2013 г. N 242 "Об утверждении перечня заразных болезней животных, используемого для сельскохозяйственного страхования с государственной поддержкой" (зарегистрирован в Минюсте России 28 августа 2013 г., регистрационный N 29791), массовых отравлений, стихийных бедствий, пожаров, нарушения электро-, тепло-, водоснабжения в результате стихийных бедствий к среднегодовой численности поголовья данного вида сельскохозяйственных животных;

Тр - рисковая надбавка определяется по формуле:

,

где:

n - среднее количество условных договоров, заключаемых страховщиком;

q - вероятность наступления страхового случая, определяемая следующим образом:

q = 2 x То.

13. Для целей определения размера субсидий по договорам страхования сельскохозяйственных животных применяются единые базовые предельные размеры ставок для расчета размера субсидий по договорам страхования сельскохозяйственных животных с применением безусловной франшизы и по договорам страхования сельскохозяйственных животных с применением агрегатной безусловной франшизы.

14. Поправочные коэффициенты к базовым предельным размерам ставок определяются по формуле:

,

где:

di - количество утраченных (погибших) сельскохозяйственных животных i-го вида в Российской Федерации в результате j-го события, предусмотренного частью 2 статьи 8 Федерального закона,

Di - общее количество утраченных (погибших) сельскохозяйственных животных i-го вида в Российской Федерации в результате событий, предусмотренных частью 2 статьи 8 Федерального закона;

kij - поправочный коэффициент, определяемый в том числе актуарными методами согласно пункту 2 части 4 статьи 6 Федерального закона в целях наиболее эффективной реализации государственной поддержки сельскохозяйственных товаропроизводителей и повышения финансовой устойчивости предприятий агропромышленного сектора.

IV. Расчет предельных размеров ставок

по договорам страхования объектов товарной

аквакультуры (товарного рыбоводства)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | КонсультантПлюс: примечание.В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка: имеется в виду пункт 18, а не пункт 19. |  |

15. Предельный размер ставки в отношении определенного объекта сельскохозяйственного страхования и события, предусмотренного пунктами 1 - 4 части 3 статьи 8 Федерального закона, рассчитывается как произведение базового предельного размера ставки, определяемого в соответствии с [пунктом 17](#Par255) настоящей Методики с учетом субъекта Российской Федерации, объекта сельскохозяйственного страхования и доли участия страхователя в риске, и поправочного коэффициента, определяемого в соответствии с [пунктом 19](#Par279) настоящей Методики.

Объект сельскохозяйственного страхования, доля участия страхователя в риске определяются в соответствии с договором сельскохозяйственного страхования.

При этом в случае если в договоре сельскохозяйственного страхования отражено условие о применении доли участия страхователя в риске, отличной от величин, указанных в плане сельскохозяйственного страхования, то применяется базовый предельный размер ставки, указанный в плане сельскохозяйственного страхования для ближайшего большего значения доли участия страхователя в риске.

16. Базовые предельные размеры ставок для расчета размера субсидий на уплату части страховой премии по договорам страхования объектов товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) определяются в соответствии с [пунктом 17](#Par255) настоящей Методики исходя из данных Минсельхоза России о количестве неблагополучных пунктов по болезням рыбы, производстве и реализации товарной рыбы одомашненных видов и пород рыб; вероятности наступления страхового случая в результате нарушения электро-, тепло-, водоснабжения в результате стихийных бедствий, рассчитанной на основе данных органов управления АПК субъектов Российской Федерации; вероятности наступления ОПЯ на территории субъектов Российской Федерации, рассчитанной на основе метеорологической статистики Всероссийского научно-исследовательского института гидрометеорологической информации - Мирового центра данных; данных ассоциации "Общероссийское отраслевое объединение работодателей в сфере аквакультуры (рыбоводства) "Государственно-кооперативное объединение рыбного хозяйства (РОСРЫБХОЗ)" о поголовье рыбы и количестве погибшей рыбы в разрезе субъектов Российской Федерации, видов рыбы, причин гибели рыбы; данных Федерального государственного бюджетного учреждения "Всероссийский ордена "Знак Почета" научно-исследовательский институт противопожарной обороны Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий" о пожарах на рыбоводческих объектах; экспертных мнений и оценок.

17. Базовый предельный размер ставки (Тб) рассчитывается по формуле:

,

где:

f (%) - страховая нагрузка, определяемая в порядке, предусмотренном [пунктом 4](#Par60) настоящей Методики;

K - поправочный коэффициент, определяемый в том числе с использованием актуарных методов согласно пункту 2 части 4 статьи 6 Федерального закона, в целях наиболее эффективной реализации государственной поддержки сельскохозяйственных товаропроизводителей и повышения финансовой устойчивости предприятий агропромышленного сектора.

kz - коэффициент учета примененного размера доли участия страхователя в риске в размере z% от страховой суммы, рассчитываемый по формуле:

kz = 1 - z / 100.

Тн - нетто-ставка, определяемая следующим образом:

Тн = То + Тр,

где:

То - основная часть нетто-ставки (То) равна вероятности наступления страхового случая, а именно сумме вероятностей наступления событий, определенных частью 3 статьи 8 Федерального закона, умноженных на поправочные коэффициенты, характеризующие относительный размер убытка в результате соответствующих событий, умноженной на 100.

Тр - рисковая надбавка определяется по формуле:

,

где:

q - вероятность наступления страхового случая,

n - среднее количество условных договоров, заключаемых страховщиком в Российской Федерации в календарном году (запланированное).

18. Поправочные коэффициенты к базовым предельным размерам ставок (Kij) определяются по формуле:

,

где:

kij - поправочный коэффициент, определяемый в том числе актуарными методами согласно пункту 2 части 4 статьи 6 Федерального закона в целях наиболее эффективной реализации государственной поддержки сельскохозяйственных товаропроизводителей и повышения финансовой устойчивости предприятий агропромышленного сектора

dij - произведение поправочного коэффициента, рассчитываемого на основании актуарных методов и характеризующего относительный размер убытка в результате j-го события и вероятности наступления i-го события, предусмотренного частью 3 статьи 8 Федерального закона, в Российской Федерации:

а) вероятность наступления события "заразные болезни объектов товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), включенные в перечень, утвержденный уполномоченным органом, массовые отравления", определяется на основе отношения количества выявленных неблагополучных пунктов по болезням рыб, определяемом по данным формы 1-ВЕТ, утвержденной приказом Минсельхоза России от 2 апреля 2008 г. N 189 "О Регламенте предоставления информации в систему государственного информационного обеспечения в сфере сельского хозяйства" (зарегистрировано в Минюсте России 18 апреля 2008 г. N 11557), и количества сельскохозяйственных товаропроизводителей, реализующих продукцию рыбоводства, определенного по данным ведомственной отчетности Минсельхоза России;

б) вероятность наступления шторма, ураганного ветра, наводнения, тайфуна определяются в соответствии с [подпунктом "а" пункта 5](#Par88) настоящей Методики;

в) вероятность цунами определяется по данным федерального государственного бюджетного научного учреждения "Федеральный исследовательский центр информационных и вычислительных технологий";

г) вероятность ледохода определяется по данным ассоциации "Общероссийское отраслевое объединение работодателей в сфере аквакультуры (рыбоводства) "Государственно-кооперативное объединение рыбного хозяйства (РОСРЫБХОЗ)" о поголовье рыбы и количестве погибшей рыбы в разрезе субъектов Российской Федерации, видов рыбы, причин гибели рыбы в части гибели рыбы в результате ледохода;

д) вероятность аномального снижения уровня воды и (или) аномальные (резкие) перепады температуры воды в используемых для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) водных объектах и (или) их частях определяется актуарными методами;

е) вероятность нарушения электро-, тепло-, водоснабжения в результате стихийных бедствий, если условия содержания объектов товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) предусматривают обязательное использование электрической, тепловой энергии, водоснабжения, определяется на основании данных органов управления АПК субъектов Российской Федерации об утрате (гибели) сельскохозяйственных животных в результате нарушения электро-, тепло-, водоснабжения в результате стихийных бедствий;

ж) вероятность пожара определяется на основе данных Федерального государственного бюджетного учреждения "Всероссийский ордена "Знак Почета" научно-исследовательский институт противопожарной обороны Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий", о пожарах на рыбоводческих объектах.