

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации



**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
ПО ОФОРМЛЕНИЮ ДОКУМЕНТОВ ДЛЯ ЭКСПЕРТНОЙ
ОЦЕНКИ УЩЕРБА В ОТРАСЛЯХ
АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА,
ПОСТРАДАВШИХ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ
ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА**



**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
ПО ОФОРМЛЕНИЮ ДОКУМЕНТОВ
ДЛЯ ЭКСПЕРТНОЙ ОЦЕНКИ УЩЕРБА
В ОТРАСЛЯХ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА,
ПОСТРАДАВШИХ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ
ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА**

Москва 2012

1. Общие положения

1.1. Настоящие «Методические рекомендации по оформлению документов для экспертной оценки ущерба в отраслях агропромышленного комплекса (далее – АПК), пострадавших от чрезвычайных ситуаций природного характера» (далее – Методические рекомендации) подготовлены в соответствии с:

- Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, № 35, ст. 3648; 2002, № 44, ст. 4294; 2004, № 35, ст. 3607; 2006, № 50, ст. 5284, № 52, ст. 5498; 2007, № 45, ст. 5418; 2009, № 1, ст. 17; № 19, ст. 2274; № 48, ст. 5717; 2010, № 21, ст. 2529);
- Федеральным законом от 19.07.1998 № 113-ФЗ «О гидрометеорологической службе» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, № 30, ст. 3609; 2002, № 26, ст. 2516; 2004, № 35, ст. 3607; 2005, № 23, ст. 2203; 2006, № 6, ст. 638; 2008, № 30, ст. 3616);
 - постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2003 № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, № 2, ст.121; 2005, № 23, ст. 2269; 2006, № 41, ст. 4256; 2008, № 47, ст. 5481; 2009, № 12, ст. 1429; № 29, ст. 3688);
- постановлением Правительства Российской Федерации от 21.05.2000 № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2007, № 22, ст.2640);
- постановлением Правительства Российской Федерации от 13.10.2008 № 750 «О порядке выделения бюджетных ассигнований из резервного фонда Правительства Российской Федерации по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и последствий стихийных бедствий» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, № 42, ст.4822; 2009, № 9, ст. 1123; 2010, № 34, ст. 4477);
- постановлением Госстандарта России от 25.05.1999 № 180 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование опасных метеорологических явлений и процессов»;
- приказом Росгидромета от 19.03.2002 № 60 (руководящий документ - РД 52.88.629. – 2002) «Наставление по краткосрочным прогнозам погоды общего назначения»;
- приказом Росгидромета от 16.10.2008 № 387 (« О введении в действие руководящего документа») «Положение о порядке действий учреждений и организаций при угрозе возникновения и возникновении опасных природных явлений» (РД 52.88.699 – 2008);
- положением о Департаменте растениеводства, химизации и защиты растений Министерства сельского хозяйства Российской Федерации.

1.2. Целью работ по оценке ущерба от опасных гидрометеорологических явлений является выявление и уточнение масштабов распространения стихийных бедствий, объемов необходимой финансовой помощи и подготовки предложений на проведение неотложных аварийно-восстановительных работ на объектах сельского хозяйства.

1.3. В соответствии с Инструкцией о сроках и формах представления информации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (далее – Инструкция), утверждённой приказом МЧС России от 07.07.1997 № 382, органы государственного управления АПК субъектов Российской Федерации в сроки, установленные приложением № 2 к Инструкции направляют в Минсельхоз России оперативную информацию (донесение) по формам 2/ЧС, 3/ЧС, 4/ЧС табеля срочных донесений в части сельского хозяйства, согласно Приложению 1 Методических рекомендаций.

Обмен информацией о чрезвычайных ситуациях между Минсельхозом России и МЧС России осуществляется в соответствии с Соглашениями об осуществлении информационного обмена при решении задач предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (Соглашения от 19.06.2009г. № 2-38–10; от 02.07.2009г. № 1428/19).

1.4. Основанием для подготовки предложений Минсельхозом России в сфере АПК по оказанию помощи сельскохозяйственным товаропроизводителям в период чрезвычайных ситуаций природного характера являются:

- объявление режима чрезвычайной ситуации в субъектах Российской Федерации;
- поручения Правительства Российской Федерации.

1.5. Оценка ущерба от стихийных бедствий и чрезвычайных ситуаций в агропромышленном комплексе проводится специализированной организацией, выбранной на конкурсной основе.

1.6. Оценка ущерба осуществляется путём проведения обследования погибших посевов сельскохозяйственных культур, других пострадавших объектов сельского хозяйства непосредственно в зоне бедствия, а также на основе обосновывающих документов, представленных в Минсельхоз России органами исполнительной власти АПК субъектов Российской Федерации в сроки, установленные Правительством Российской Федерации.

Экспертиза проводится по каждому представленному хозяйству. На основании данных экспертиз, представленных органом исполнительной власти АПК субъекта Российской Федерации, по всем хозяйствам составляется Акт экспертной оценки ущерба.

2. Основные понятия, определения, термины и сокращения

Чрезвычайная ситуация (далее – ЧС) - обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или

повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

Стихийное бедствие (далее – СБ) – катастрофическое природное явление или процесс, способный вызвать многочисленные человеческие жертвы, значительный материальный ущерб и другие тяжелые последствия.

Землетрясения, извержения вулканов, сели, оползни, обвалы, наводнения, засухи, циклоны, смерчи, снежные заносы и лавины, длительные проливные дожди, сильные устойчивые морозы, обширные лесные и торфяные пожары – все это, равно как и эпидемии, эпизоотии, массовое распространение вредителей сельского хозяйства, можно отнести к стихийным бедствиям.

Стихийные бедствия, или, как их еще называют, ЧС природного характера, можно разбить на группы следующим образом: геофизические опасные явления; геологические опасные явления; морские гидрологические опасные явления; гидрологические опасные явления; гидрогеологические опасные явления; природные пожары; инфекционная заболеваемость людей; инфекционная заболеваемость сельскохозяйственных животных; поражение сельскохозяйственных растений болезнями и вредителями.

Опасные метеорологические явления (далее - ОЯ) – природные процессы и явления, возникающие в атмосфере, которые по своей интенсивности (силе), масштабу распространения и продолжительности оказывают или могут оказать поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую среду.

Метеорологические и агрометеорологические опасные явления: бури (9-11 баллов), ураганы (12-15 баллов); смерчи; торнадо (разновидность смерча в виде части грозового облака); шквалы; вертикальные вихри; крупный град; сильный дождь (ливень); сильный снегопад; сильный гололед; сильный мороз; сильная метель; сильная жара.

Неблагоприятные метеорологические явления – явления, которые значительно затрудняют или препятствуют деятельности отдельных отраслей экономики и по своим количественным значениям не достигают критериев ОЯ.

Комплекс неблагоприятных метеорологических явлений - сочетание двух и более одновременно наблюдающихся неблагоприятных метеорологических явлений, каждое из которых по интенсивности (силе) не достигает критериев ОЯ, но в совокупности наносит ущерб не меньших размеров, чем ОЯ.

Зона чрезвычайной ситуации – территория, на которой сложилась чрезвычайная ситуация.

Индексы – в статистике относительные величины, количественно характеризующие динамику совокупности, состоящей из непосредственно несоизмеримых или части такой совокупности (например, индекс прямых затрат на производимую продукцию во времени и территориальном разрезе, тоже самое – индекс цен).

Форс-мажор – неотвратимое событие, чрезвычайные обстоятельства (например, стихийное бедствие), освобождающие полностью или частично от исполнения договорных обязательств сторон.

Основными принципами защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций являются мероприятия, направленные на предупреждение ЧС, а также на максимально возможное снижение размеров ущерба и потерь в случае их возникновения с учетом экономических, природных и иных характеристик, особенностей территорий и степени реальной опасности возникновения ЧС.

Предупреждение ЧС – комплекс мероприятий, проводимых заблаговременно и направленных на максимально возможное уменьшение риска возникновения ЧС, а также на сохранение здоровья людей, снижение размеров ущерба окружающей среде и материальных потерь, в случае их возникновения.

Ликвидация ЧС - аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении ЧС и направленные на спасение жизни и сохранение здоровья людей, снижение размеров ущерба окружающей природной среде и материальных потерь, а также на локализацию зон ЧС, прекращение действия характерных для них опасных факторов.

Ликвидация ЧС осуществляется силами и средствами организаций, органов местного самоуправления, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, на территории которых сложилась ЧС. При недостаточности собственных сил и средств органы государственной власти субъектов Российской Федерации обращаются в Правительство Российской Федерации за оказанием помощи.

Федеральный закон от 21.12.1994.№ 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» разграничивает полномочия в области защиты населения и территорий от ЧС между федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления и организациями.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 21 мая 2007 года № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» ЧС подразделяются на:

а) **локального характера**, в результате которой на территории нарушены условия жизнедеятельности людей, зона ЧС не выходит за пределы территории объекта, при этом количество погибших или получивших ущерб здоровью составляет не более 10 человек либо размер ущерба окружающей природной среде и материальных потерь составляет не более 100 тыс. рублей;

б) **муниципального характера**, в результате которой зона ЧС не выходит за пределы территории одного поселения или при этом количество пострадавших составляет не более 50 человек, либо размер материального

ущерба составляет не более 5 млн. рублей, а также данная ЧС не может быть отнесена к ЧС локального характера;

в) **межмуниципального характера**, в результате которой зона ЧС затрагивает территорию двух и более поселений, внутригородских территорий города федерального значения или межселенную территорию, при этом количество пострадавших составляет не более 50 человек либо размер материального ущерба составляет не более 5 млн. рублей;

г) **регионального характера**, в результате которой зона ЧС не выходит за пределы территории одного субъекта Российской Федерации, при этом количество пострадавших составляет свыше 50 человек, но не более 500 человек либо размер материального ущерба составляет свыше 5 млн. рублей, но не более 500 млн. рублей;

д) **межрегионального характера**, в результате которой зона ЧС затрагивает территорию двух и более субъектов Российской Федерации, при этом количество пострадавших составляет свыше 50 человек, но не более 500 человек либо размер материального ущерба составляет свыше 5 млн. рублей, но не более 500 млн. рублей;

е) **федерального характера**, в результате которой количество пострадавших составляет свыше 500 человек либо размер материального ущерба превышает 500 млн. рублей.

Постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2003 № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» на Минсельхоз России возложено создание следующих функциональных подсистем единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС:

- защиты сельскохозяйственных животных;
- защиты сельскохозяйственных растений;
- предупреждения и ликвидации ЧС в организациях (объектах) АПК;
- предупреждения и ликвидации ЧС в организациях (объектах), находящихся в ведении или входящих в ведение, или входящих в сферу деятельности Минсельхоза России, действия которых распространены на отношения, возникающие в процессе деятельности органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, а также предприятий, независимо от их организационно-правовой формы в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Правительство Российской Федерации обеспечивает защиту населения и территорий от ЧС федерального характера, определяет порядок оказания финансовой помощи из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации при возникновении ЧС регионального характера.

При ликвидации большинства чрезвычайных ситуаций природного характера наблюдаются **три этапа работ**:

- проведение предупредительных мероприятий;
- аварийно-спасательные работы;
- аварийно-восстановительные работы.

Ущерб – потери и издержки, которые нанесены (могут быть нанесены) обществу в результате ЧС.

Ущерб предотвращенный – несостоявшаяся гибель (утрата здоровья) людей, населения, потери материальных и культурных ценностей и отсутствие других нежелательных изменений в результате заблаговременно проведенных мероприятий по предупреждению или смягчению последствий ЧС природного, техногенного или военного характера; определяется расчетным путем.

Ущерб экономический – материальные потери и затраты, связанные с разрушениями объектов производственной сферы, экономики, ее инфраструктуры и нарушениями производственно-кооперационных связей.

Мероприятия по **предупреждению и предотвращению ущерба** (таких как эпизоотия, эпифитотия и др.) должны быть направлены, прежде всего, на профилактику, локализацию очага их возникновения и ликвидацию последствий. Неотъемлемой частью предупредительных мероприятий являются поисковые работы в зонах возможных ситуаций, включая лабораторные анализы и экспертные работы.

Аварийно-спасательные и другие неотложные работы проводятся в зоне ЧС по устранению непосредственной опасности для жизни и здоровья людей, оказанию материальной помощи пострадавшим гражданам, спасению животных и материальных ценностей.

Аварийно-восстановительные работы проводятся с целью ликвидации последствий чрезвычайной ситуации или смягчения ее последствия.

Типовой перечень опасных природных явлений и определения терминов опасных метеорологических явлений и процессов представлен в Приложении № 23 Методических рекомендаций.

Финансирование мероприятий по ликвидации ЧС природного и техногенного характера производится за счет средств хозяйств независимо от их организационно-правовой формы, находящихся в зонах ЧС, средств федеральных органов исполнительной власти, соответствующих бюджетов, страховых фондов и других источников.

При отсутствии или недостаточности указанных средств федеральные органы исполнительной власти, органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации могут обращаться в Правительство Российской Федерации с просьбой о выделении средств из резервного фонда.

Выделение денежных средств из резервного фонда Правительства Российской Федерации по предупреждению и ликвидации ЧС и последствий стихийных бедствий производится в соответствии с Правилами выделения бюджетных ассигнований из резервного фонда Правительства Российской Федерации по предупреждению и ликвидации ЧС и последствий стихийных бедствий, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 13.10.2008 № 750 «О порядке выделения бюджетных ассигнований из резервного фонда Правительства Российской Федерации по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и последствий

стихийных бедствий». Действия органов администраций субъектов, оказавшихся в зоне ЧС, которые могут повлечь или повлекли за собой значительные материальные потери, и их обращения в вышестоящие федеральные органы об оказании помощи на эти цели должны соответствовать требованиям, изложенным в разделе 3 настоящих Методических рекомендаций.

3. Перечень и содержание обосновывающих документов, оформляемых органами государственного управления АПК субъектов РФ, при ЧС

Обосновывающие документы направляются органом государственного управления АПК субъекта Российской Федерации в Минсельхоз России для проведения оценки ущерба и определения затрат на аварийно-спасательные и неотложные аварийно-восстановительные работы.

Комплект обосновывающих документов включает:

| Наименование документации | Требования к содержанию |
|--|---|
| 1 | 2 |
| 1. Распоряжение руководителя органа исполнительной власти субъекта РФ о введении режима ЧС (копия) | <p>В преамбуле Распоряжения дается характеристика ЧС, масштаб распространения и возможные негативные последствия. В постановляющей части вводится режим ЧС на конкретный период и устанавливаются необходимые поручения главам администраций пострадавших районов по проведению неотложных мероприятий по возможному снижению негативных последствий стихийного бедствия, проведению ремонтно-восстановительных работ и предоставлению необходимых материалов по оценке материального ущерба согласно установленному порядку.</p> <p>В случае необходимости, излагается просьба об обращении в Правительство Российской Федерации о выделении средств на финансирование аварийно-спасательных, восстановительных работ на пострадавших объектах. Возлагается контроль за ходом выполнения Распоряжения.</p> |

| | |
|---|--|
| <p>2.Сводная таблица основных сведений</p> | <p>Данный документ по каждой отрасли сельского хозяйства и виду стихийных бедствий представляется на бумажном носителе (Приложение № 21) и в электронном виде на магнитных или оптических носителях. Подписывается руководителем органа управления АПК субъекта Российской Федерации.</p> <p>Примечание: по растениеводству в форме 1-1а в электронном виде записывается сначала наименование культуры, затем она озимая или яровая, однолетняя или многолетняя, на семена, зеленый корм, сено, силос, кормовая, сахарная, столовая и т.д. Перед наименованием культур добавляются три столбца. В строке перед каждой культурой заносятся последовательно слева направо: наименование района; растениеводство; наименование хозяйства.</p> |
| <p>3.Смета-заявка потребности в денежных средствах на оказание помощи в ликвидации чрезвычайных ситуаций и последствий стихийных бедствий (форма ФЧС-1)</p> | <p>Данные сметы-заявки содержат информацию потребности в денежных средствах на оказание единовременной помощи с указанием источника финансирования, а также расходы на проведение аварийно-восстановительных работ, необходимых для ликвидации последствий ЧС и стихийных бедствий (форма ФЧС-1 – Приложение № 22). Смета-заявка подписывается руководителем финансового органа субъекта Российской Федерации, руководителем органа, специально уполномоченным на решение задач гражданской обороны, задач по предупреждению и ликвидации ЧС (далее органы управления ГОЧС) при органах исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органа исполнительной власти, уполномоченного в сфере управления АПК и заверяется печатями. Смета-заявка утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации и</p> |
| <p>4. Справка территориального управления по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды Росгидромета (или справка территориального управления геофизической службы)</p> | <p>Составляется в произвольной форме и подписывается руководителем гидрометеослужбы.</p> <p>Содержание справки отражает продолжительность протекания опасного гидрометеорологического явления, зону (область) его распространения, регистрацию значений соответствующих показателей по дням (декадам) за контрольный период с указанием степени превышения по сравнению со среднемноголетними их значениями, а также характеристику последствий, вызванных данным природным явлением и карту субъекта с нанесением зон опасного природного явления.</p> |

| | |
|--|---|
| <p>5.Справка территориального органа федеральной службы Государственной статистики субъекта Российской Федерации</p> | <p>Справка органов статистики подтверждает гибель и списание посевов сельскохозяйственных культур, многолетних насаждений, сельскохозяйственных животных.</p> |
| <p>6.Перечень сельхозтоваропроизводителей, застраховавших урожай сельскохозяйственных культур</p> | <p>В перечне указываются наименование культур и площади застрахованных посевов. Документ подписывается руководителем органа управления АПК субъекта Российской Федерации.</p> |
| <p>7. Справка регионального учреждения по ценообразованию в строительстве</p> | <p>О размере рыночного коэффициента на момент ЧС (при повреждении и разрушении объектов инфраструктуры).</p> |
| <p>8. Копия Свидетельства о регистрации организации и внесении ее в ЕГРЮЛ</p> | |

4. ПЕРЕЧЕНЬ И СОДЕРЖАНИЕ ОБОСНОВЫВАЮЩИХ ДОКУМЕНТОВ, ОФОРМЛЯЕМЫХ РАЙОННЫМИ КОМИССИЯМИ ПО ОБСЛЕДОВАНИЮ ПОСТРАДАВШИХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ ОТ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

4.1. Документы по обследованию сельскохозяйственных объектов, пострадавших от СБ и ЧС, для представления в районную комиссию по чрезвычайным ситуациям.

Комплект обосновывающих документов представляется председателем районной комиссии по обследованию пострадавших сельскохозяйственных объектов от СБ и ЧС в районную комиссию по чрезвычайным ситуациям.

4.1.1. Акт обследования находящихся на балансе сельхозтоваропроизводителя объектов сельского хозяйства, пострадавших от ЧС.

Акт обследования печатается на компьютере отдельно для каждой отрасли сельского хозяйства. Формы актов по растениеводству, многолетним насаждениям, животноводству, рыбоводству, объектам инфраструктуры, техническим и материальным ценностям, аварийно-спасательным работам представлены в приложениях (образцы актов обследования №№ 2 – 8).

Акт обследования объектов сельского хозяйства, пострадавших в результате ЧС, составляется районной комиссией (председателем комиссии должен быть зам. главы администрации района), с участием руководителя, специалистов хозяйства, представителей статуправления и администрации района, а также других заинтересованных лиц. В акте комиссия должна принять конкретное решение (списать и произвести пересев погибших сельскохозяйственных культур и т.д.). Акт в обязательном порядке должен иметь номер и дату его составления. К акту прилагается цветное фото в фрагментном и панорамном изображении пострадавшего объекта, с точным его названием и расположением, на обратной стороне подписанное руководителем районной комиссии по обследованию пострадавших объектов и заверенное печатью. Акт согласовывается с начальником районного управления (отдела) по делам гражданской обороны и чрезвычайной ситуации и утверждается главой администрации района. В обязательном порядке на акте проставляются даты согласования и утверждения, подписи заверяются печатями.

4.1.2. Диагностическое заключение областной (краевой, республиканской) ветеринарной лаборатории или соответствующего профильного научно-исследовательского института ветеринарии об установлении инфекционного заболевания (при гибели сельскохозяйственных животных и птицы в результате инфекционного заболевания);

4.1.3. Локальная смета на неотложные аварийно-восстановительные работы (при повреждении или разрушении объектов инфраструктуры), утвержденная главой района.

Смета на объект, подлежащий восстановлению, составляется в действующих ценах, при этом указываются номера расценок и производится дальнейший перевод затрат (с накладными расходами) в цены аварийно-восстановительных работ текущего года.

Начисление износа (амортизации) основных фондов производится, исходя из восстановленной их стоимости и норм амортизационных отчислений на полное восстановление основных фондов, утвержденных постановлением Совета Министров СССР от 22.10.1990 № 1072 (письмо Минэкономики России от 06.01.2000 № МВ-6/6-17). Для объектов, поставленных на баланс после 2001 года, начисление износа производится в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 01.01.2002 № 1 «О классификации основных средств, включаемых в амортизационные группы». Сметы представляются в соответствии с дефектными ведомостями на все пострадавшие объекты (здания и сооружения), поврежденные (разрушенные) в результате ЧС, независимо от сроков возведения, по их балансовой стоимости на начало соответствующего года и указанных на эту дату амортизационных отчислений (износа), при этом сметная сумма не должна превышать остаточную стоимость объекта;

4.1.4. Заключение районной (городской) инспекции по надзору за техническим состоянием самоходных машин и других видов техники (при повреждении сельскохозяйственной техники и оборудования);

4.1.5. Копии договоров со сторонними организациями, платежные ведомости по ним и акты сдачи работ (при проведении аварийно-спасательных работ с привлечением организаций, имеющих специальную технику).

В договоре должны быть указаны объемы работ, сроки их выполнения, применяемые расценки. К акту сдачи работ прилагается ведомость (реестр) выполненных работ, с указанием состава используемых агрегатов, перечень израсходованных материалов и общие израсходованные суммы затрат по объектам. Вместе с ведомостью представляются копии нарядов, учетных листов, актов приемки объектов, счетов и платежных ведомостей на приобретенные материалы.

4.1.6. Справка о страховании сельскохозяйственных объектов. В ней указываются перечень и площади застрахованных сельскохозяйственных культур, многолетних насаждений, животных и других объектов, либо указывается, что страхование объектов не производилось.

4.1.7. Справка из статуправления об урожайности погибших сельскохозяйственных культур за последние 5 лет.

4.1.8. Фото - и (или) видеодокументы с четкими изображениями повреждений пострадавших объектов. На обороте каждой фотографии указывается дата и время съемки, источник ЧС, наименование предприятия (учреждения) и точное название пострадавшего объекта, заверенное подписью и печатью руководителя районной комиссии по обследованию пострадавших объектов. Фото - и (или) видеодокументы в цветном изображении должны сопровождаться краткими комментариями. По гибели

сельхозкультур на фото указывается площадь, номер поля, его фрагментная и панорамная перспектива.

Исправления и замазывания в документах не допускаются.

4.2. Требования к заполнению документов для экспертной оценки ущерба в отраслях агропромышленного комплекса, пострадавших при ЧС природного характера

Основным документом, представляемым сельскохозяйственными товаропроизводителями для экспертной оценки ущерба в отраслях агропромышленного комплекса является **акт обследования объектов сельского хозяйства, пострадавших в результате чрезвычайной ситуации**, об установлении факта гибели и списании посевов, или сельскохозяйственных животных, или повреждения объектов инфраструктуры.

Рекомендуемые образцы актов обследования пострадавших объектов в результате ЧС для комиссии, работающей в пострадавшем хозяйстве, представлены в Приложениях №№ 1-8.

Все остальные документы являются вспомогательными к акту и обосновывают указанную сумму материального ущерба.

4.2.1. Форма 1-1а. Основные сведения о гибели сельскохозяйственных культур, материальном ущербе и фактических затратах на погибшие сельскохозяйственные культуры (Приложение № 9).

Форма является документом для расчета ущерба от гибели урожая посевов сельскохозяйственных культур и многолетних насаждений путем определения стоимости недополученной продукции, по ценам реализации, действующим на момент стихийного бедствия.

Графа 1 содержит название погибшей сельскохозяйственной культуры. Названия не могут быть одинаковыми для разных строк таблицы.

В графе 2 указывается общая площадь сельскохозяйственной культуры, возделываемой на территориях пострадавшего хозяйства на момент стихийного бедствия.

В графе 3 указывается площадь гибели сельскохозяйственной культуры от данного стихийного бедствия.

В графе 4 указывается среднегодовая урожайность погибшей сельскохозяйственной культуры, рассчитанная за последние 5 лет (по данным статуправления).

В графе 5 указывается планируемая цена реализации урожая погибшей сельскохозяйственной культуры на момент его получения.

В графу 6 вносится расчетное значение ущерба от гибели сельскохозяйственной культуры. Размер ущерба определяется как произведение площади гибели (графа 3) на среднегодовую урожайность (графа 4) и умноженное на планируемую цену реализации (графа 5).

Полученный результат для приведения в тысячи рублей необходимо разделить на 10000.

$$\text{Сумма ущерба (тыс. руб.)} = \frac{\text{Гр.3(га)} \times \text{Гр.4 (ц/га)} \times \text{Гр.5 (руб./т)}}{10000}$$

В графе 7 указывается сумма фактических затрат на выращивание данной сельскохозяйственной культуры, произведенных до момента возникновения стихийного бедствия в расчете на 1 га.

В графу 8 вносится сумма фактических затрат на выращивание данной сельскохозяйственной культуры, произведенных до момента гибели посевов. Сумма фактических затрат рассчитывается как произведение удельных фактических затрат на 1 га (графа 7) и площадь погибшей культуры (графа 3). Для приведения результата в тысячи рублей полученное значение делим на 1000.

$$\text{Фактические затраты (тыс.руб.)} = \frac{\text{Гр.7(руб./га)} \times \text{Гр.3 (га)}}{1000}$$

В графе 9 указывается размер возможного возмещения затрат за счет средств пострадавшего хозяйства, требуемых на аварийно-восстановительные работы не менее 10% от общих фактических затрат.

В графе 10 указывается размер денежных средств возмещаемых пострадавшему хозяйству местным бюджетом.

В графу 11 вносится расчетное значение размера невозмещенных затрат на выращивание пострадавшей сельскохозяйственной культуры. Размер невозмещенных затрат соответствует сумме общих затрат на выращивание пострадавшей сельскохозяйственной культуры (графа 8) за вычетом размера средств возмещаемых самим пострадавшим предприятием (учреждением) (графа 9), и средств, возмещаемых местным бюджетом (графа 10).

$$\text{Невозмещенные затраты (тыс. руб.)} = \text{Гр.8} - \text{Гр.9} - \text{Гр.10} - \text{Гр.11}$$

4.2.4. Форма 2. Основные сведения о материальном ущербе от гибели сельскохозяйственных животных (Приложение № 12)

Данная форма таблицы предусматривает расчет ущерба от гибели основного стада крупного рогатого скота (далее – КРС), рассчитанного из средней балансовой стоимости одной головы с учетом потери среднесуточной продукции за период до момента компенсации ущерба, но не более 60 дней после стихийного бедствия, и гибели других видов сельскохозяйственных животных, рассчитанного по цене реализации единицы веса живой массы.

При пересчете балансовой стоимости основного стада КРС в восстановительную стоимость применяются ежегодно пересматриваемые коэффициенты.

Графа 1 содержит название группы погибших сельскохозяйственных животных. Названия не могут быть одинаковыми для разных строк таблицы.

В графе 2 указывается общее количество сельскохозяйственных животных, содержащихся в пострадавшем хозяйстве на момент стихийного бедствия.

В графе 3 указывается общее количество погибших сельскохозяйственных животных от данного стихийного бедствия вне зависимости от того было ли животное вынуждено убито либо погибло само.

В графе 4 указывается среднее значение живой массы одной головы погибших сельскохозяйственных животных, относящихся к молодняку, а так же к скоту на откорме.

В графу 5 вносится общая живая масса погибших сельскохозяйственных животных, относящихся к молодняку, а так же к скоту на откорме. Общая живая масса рассчитывается как произведение количества погибших или вынужденно убитых животных (графа 3) на живую массу одной головы (графа 4). Для приведения в центнеры полученное значение делится на 100.

$$\text{Общая живая масса молодняка и скота на откорме} = \frac{\text{Гр.3(гол.)} \times \text{Гр.4 (кг)}}{100}$$

В графе 6 указывается себестоимость прироста 1 центнера живого веса сельскохозяйственных животных, относящихся к молодняку, а так же к скоту на откорме.

В графе 7 указывается средняя балансовая стоимость 1 головы основного стада по данной группе животных (птицы).

В графу 8 вносятся фактические затраты на производство погибших и вынужденно убитых животных по всем группам сельскохозяйственных животных и птицы. Для молодняка и скота на откорме фактические затраты рассчитываются как произведение себестоимости прироста 1 ц. живого веса (графа 6) на общую живую массу погибших животных (графа 5). Фактические затраты по основному стаду рассчитываются как произведение средней балансовой стоимости одной головы на количество погибших и вынужденно убитых животных. Для приведения полученного значения в тысячи рублей в обоих случаях результат делится на 1000.

$$\text{Фактические затраты на молодняк (тыс.руб.)} = \frac{\text{Гр.6(руб./ц)} \times \text{Гр.5 (ц)}}{1000},$$

$$\text{Фактические затраты на осн. стадо (тыс.руб.)} = \frac{\text{Гр.7(руб./гол.)} \times \text{Гр.3 (гол.)}}{1000}$$

В графе 9 указывается размер возможного возмещения затрат за счет средств пострадавшего хозяйства, требуемых на аварийно-восстановительные работы.

В графу 10 указывается размер денежных средств, возмещаемых пострадавшему хозяйству местным бюджетом.

В графу 11 вносится расчетное значение размера невозмещенных затрат на производство пострадавших сельскохозяйственных животных.

Размер возмещенных затрат соответствует сумме фактических затрат на производство пострадавших сельскохозяйственных животных (графа 7) за вычетом размера средств возмещаемых самим пострадавшим предприятием (учреждением) (графа 8) и местным бюджетом (гр.10).

Невозмещенные затраты (тыс. руб.) = Гр.7 – Гр.8 - Гр.

4.2.5. Форма 3. Основные сведения о повреждении (разрушении) производственных зданий и сооружений, животноводческих ферм, овощехранилищ, теплиц и др. (Приложение № 13)

Форма таблицы по расчету ущерба включает в себя сведения, как по основным производственным фондам, так и фондам непромышленного назначения, находящимся на балансе хозяйства.

При оценке величины ущерба разрушенных или поврежденных производственных зданий, животноводческих ферм, хозяйственных построек, мостов и других капитальных сооружений должна учитываться их остаточная стоимость с учетом амортизации.

К формам определения ущерба прикладывается локальная смета на восстановление, в которой должны быть отражены конструктивные и эксплуатационные требования, характерные именно для данного объекта. Локальная смета рассчитывается в соответствии с составленной комиссией дефектной ведомостью.

За величину ущерба при этом принимается сметная стоимость затрат на восстановление, умноженная на коэффициент, определяемый делением остаточной стоимости на балансовую стоимость поврежденного объекта.

Сметную стоимость определяют, как правило, по натурным обмерам, чертежам, спецификациям, описям работ в дефектной ведомости. Если вместо разрушенного объекта планируется возведение объекта того же назначения, но значительно отличающегося от предыдущей конструкции техническими и эксплуатационными параметрами и его стоимостью, то затраты на его возведение должны относиться к плану капитальных вложений, как на строительство нового объекта и не рассматриваются как нанесенный ущерб. Ущерб в этом случае определяется по остаточной балансовой стоимости разрушенного объекта.

Из суммы материального ущерба, в описанных случаях, исключается также стоимость оставшихся после разрушения объекта пригодных к использованию материалов.

Если разрушенный объект полностью отслужил амортизационный срок, то ущерб по нему не рассчитывается.

Ущерб от разрушений дорог, дамб, плотин, незавершенного строительства рассчитывается на основе смет на восстановление по фактической стоимости объемов выполненных работ с учетом действующих нормативов.

При обследовании объектов инфраструктуры по каждому пострадавшему объекту детально характеризуется каждый конструктивный элемент поврежденного (разрушенного) объекта.

После заполнения таблиц по каждому пострадавшему (разрушенному) объекту производится составление сводного перечня и характеристик этих объектов в табличном виде (форма 3).

В графе 1 указывается наименование поврежденного (разрушенного) объекта. Наименования не могут быть одинаковыми для разных строк таблицы.

В графе 2 указывается степень повреждения (разрушения) данного объекта. Степень повреждения (разрушения) указывается как слабая (до 20 %), средняя (20-50 %), сильная (50-90 %), полная (более 90%).

В графе 3 указывается год постройки объекта по данным бухгалтерского учета.

В графе 4 указывается балансовая стоимость объекта по данным бухгалтерского учета.

В графе 5 указывается сумма проведенных амортизационных отчислений объекта по данным бухгалтерского учета.

В графе 6 указывается остаточная стоимость объекта по данным бухгалтерского учета.

В графу 7 вносится сумма затрат на аварийно-восстановительные работы. Сумма затрат соответствует итоговым значениям из таблиц с характеристиками поврежденных конструктивных элементов. Для приведения суммы затрат в тысячи рублей значение необходимо разделить на 1000.

В графе 8 указывается размер возможного возмещения затрат за счет средств пострадавшего предприятия (учреждения), требуемых на аварийно-восстановительные работы.

В графе 9 указывается размер возможного возмещения затрат за счет средств местного бюджета, требуемых на аварийно-восстановительные работы.

В графу 10 вносится расчетное значение размера невозмещенных затрат на восстановление разрушенных (поврежденных) объектов. Размер невозмещенных затрат соответствует сумме фактических затрат на восстановление (графа 7) за вычетом размера средств возмещаемых самим пострадавшим предприятием (учреждением) (графа 8) и за вычетом средств, возмещаемых местным бюджетом (графа 9).

Невозмещенные затраты (тыс.руб.) = Гр.7 – Гр.8 - Гр.9

4.2.7. Форма 5. Основные сведения по техническим средствам, поврежденным в результате чрезвычайных ситуаций

(Приложение № 15)

Графа 1 содержит наименование поврежденного технического средства. Наименования не могут быть одинаковыми для разных строк таблицы.

В графе 2 указывается степень повреждения данного технического средства. Степень повреждения указывается как слабая (до 20 %), средняя (20-50 %), сильная (50-90 %), полная (более 90%).

В графе 3 указывается год ввода в эксплуатацию пострадавшего технического средства по данным бухгалтерского учета.

В графе 4 указывается балансовая стоимость пострадавшего технического средства по данным бухгалтерского учета.

В графе 5 указывается сумма амортизации пострадавшего технического средства начисленная на момент ЧС по данным бухгалтерского учета.

В графу 6 вносится остаточная стоимость пострадавшего технического средства по данным бухгалтерского учета; рассчитывается как разность балансовой стоимости (Гр. 4) и амортизации (Гр. 5)

Остаточная стоимость (тыс.руб.) = Гр.4 - Гр.5

В графу 7 вносится сумма затрат на восстановление пострадавшего технического средства, рассчитанная по смете.

В графе 8 указывается размер возможного возмещения затрат за счет средств пострадавшего хозяйства, требуемых на восстановление пострадавшего.

В графе 9 указывается размер денежных средств возмещаемых пострадавшему предприятию (учреждению) из средств местного бюджета.

В графу 10 вносится расчетное значение размера невозмещенных затрат на восстановление поврежденных технических средств. Размер невозмещенных затрат соответствует сумме фактических затрат на восстановление (графа 7) за вычетом размера средств возмещаемых самим пострадавшим предприятием (учреждением) (графа 8) и местным бюджетом (графа 9).

Невозмещенные затраты (тыс. руб.) = Гр.7 – Гр.8 - Гр.9.

4.2.8. Форма 6. Основные сведения по материальным ценностям, поврежденным в результате чрезвычайных ситуаций (Приложение № 16)

Графа 1 содержит наименование поврежденной материальной ценности. Наименования не могут быть одинаковыми для разных строк таблицы.

В графе 2 указывается степень повреждения. Степень повреждения указывается как слабая (до 20 %), средняя (20-50 %), сильная (50-90 %), полная (более 90%).

В графе 3 указывается единица количественного измерения поврежденной материальной ценности (шт., кг, м², м³ и т.п.).

В графе 4 указывается общее количество материальных ценностей подобных пострадавшим на балансе данного предприятия (учреждения) в единицах измерения указанных в графе 3.

В графе 5 указывается количество пострадавших материальных ценностей в единицах измерения указанных в графе 3.

В графу 6 вносится балансовая стоимость единицы пострадавшей материальной ценности по данным бухгалтерского учета;

В графу 7 вносится общая балансовая стоимость пострадавших материальных ценностей по данным бухгалтерского учета;

В графу 8 вносится сумма затрат по смете на восстановление единицы пострадавших материальных ценностей;

В графу 9 вносится общая сумма затрат на восстановление пострадавших материальных ценностей; рассчитывается как произведение количества пострадавших материальных ценностей (Графа 5) и суммы затрат на восстановление единицы пострадавших материальных ценностей (Графа 8);

В графе 10 указывается размер возможного возмещения затрат за счет средств пострадавшего предприятия (учреждения), требуемых на восполнение материальных ценностей.

В графе 11 указывается размер денежных средств, возмещаемых за счет местного бюджета

В графу 12 вносится расчетное значение размера невозмещенных затрат на восполнение материальных ценностей. Размер невозмещенных затрат соответствует сумме фактических затрат (графа 9) за вычетом размера средств возмещаемых самим пострадавшим предприятием (учреждением) (графа 10) и местным бюджетом (графа 11).

Невозмещенные затраты (тыс. руб.) = Гр.9 – Гр.10 - Гр.11

4.2.9. Форма 7. Основные сведения о проведении аварийно-спасательных работ по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации (стихийных бедствий) (Приложение № 17)

Графа 1 содержит наименование вида аварийно-спасательных работ (далее – АСР). Наименования не могут быть одинаковыми для разных строк таблицы.

В графе 2 указывается единицы, в которых измеряется данный вид АСР.

В графе 3 указывается объем работ.

В графе 4 указывается расценка на проведения одной единицы указанного вида АСР.

В графу 5 вносится сумма рассчитанных затрат на данный вид АСР. Сумма затрат рассчитывается как произведение объема работы (графа 3) на расценку за единицу (графа 4). Для приведения в тысячи рублей, полученное значение делится на 1000.

$$\text{Затраты на АСР (тыс.руб.)} = \frac{\text{Гр.3(ед.)} \times \text{Гр.4 (руб./ед.)}}{1000}$$

В графе 6 указывается размер возможного возмещения затрат за счет средств пострадавшего хозяйства, требуемых на АСР.

В графу 7 вносится расчетное значение размера невозмещенных затрат на АСР. Размер невозмещенных затрат соответствует стоимости АСР (графа 5) за вычетом размера средств возмещаемых самим пострадавшим предприятием (учреждением) (графа 6).

Невозмещенные затраты (тыс. руб.) = Гр.5 – Гр.6

В целях ускорения работ по оценке ущерба в результате ЧС и определения возможных объемов помощи на ликвидацию и смягчение последствий стихийных бедствий оформление и представление документов в Минсельхоз России производится в возможно кратчайшие сроки.

5. Методика определения гибели зерновых культур

В качестве нормативного показателя оценки гибели посевов зерновых культур от СБ принято такое количество продуктивных растений (стеблей) на 1 га (или 1, 10, 100, 1000 м²), которое позволяет получить урожайность зерновых, равную норме высева семян с учетом нормативных отходов при их доработке и хранении. Если после СБ посевные площади зерновых культур дают урожайность (видовую урожайность на ранних стадиях развития), равную вышеуказанному показателю или ниже, то они считаются погибшими. Этот нормативный показатель выражается следующей математической зависимостью:

$$K_{гз} = K_{нвс}(1 + h_d + h_{хр})\eta \quad (1),$$

где: $K_{гз}$ - нормативное количество продуктивных растений (стеблей) на 1 м² (для пшеницы, ржи, ячменя, овса, гречихи) и на 1000 м² (для проса, кукурузы на зерно), указывающее на гибель зерновых;

$K_{нвс}$ - нормативное количество продуктивных растений (стеблей) на 1 м² (для пшеницы, ржи, ячменя, овса, гречихи) и на 1000 м² (для проса, кукурузы на зерно), дающих норму высева семян (табл. 1 - 5);

h_d и $h_{хр}$ - коэффициенты, учитывающие потери соответственно от доработки семян и при их хранении (табл. 6);

η - коэффициент пересчета продуктивных растений по стадиям развития (табл. 7).

Значением $h_{хр}$ в практических расчетах можно пренебречь в виду его малой величины и отсутствием влияния на значение $K_{гз}$. Поэтому формула (1) преобразуется в следующий вид:

$$K_{гз} = K_{нвс} \cdot (1 + h_d) \cdot \eta \quad (2)$$

Пример расчета в практической работе эксперта

Из N-ской области на экспертизу поступил материал о том, что от засухи в фазе кущения на площади 30 тыс. га пострадали посевы яровой пшеницы -Безенчукская 139.

Основные характеристики данного сорта пшеницы - среднее количество зерен в одном продуктивном растении - 26 шт., масса 1000 зерен - 40 г, норма высева семян (с учетом природно-климатических условий N-ской области) - 2 ц на 1 га, предоставляются для экспертизы агрономической службой, пострадавшей от ЧС стороны.

При обследовании подвергшихся засухе посевных площадей выявлено, что на каждом 1 м² этих площадей осталось в среднем 16 продуктивных растений.

Из табл. 5.1-5.5 находим таблицу количества продуктивных растений на 1 м² посевной площади для яровой пшеницы, дающих норму высева

семян. Это таблица 5.2. По табл. 5.2 определяем это количество растений ($K_{\text{нвс}}$), согласно выше указанным характеристикам, пострадавшей яровой пшеницы. В данной таблице все значения характеристик выделены (26 шт., 2 ц, 40 г). На пересечении значений 26 шт.(по горизонтали) и 40 г (по вертикали) при норме высева семян - 2 ц на 1 га получаем искомую величину - 20 продуктивных растений. Такое количество продуктивных растений (в среднем на 1 м² посевной площади) и дают урожайность, равную норме высева семян (2 ц) в расчете на 1 га. Поскольку на полях, пострадавших от засухи, в среднем на 1 м² посевной площади, осталось всего 16 продуктивных растений, то уже без каких-либо дополнительных расчетов эксперт может констатировать гибель посевов, так как $K_{\text{нвс}} = 20 > 16$.

Если при обследовании данных посевов на 1 м² осталось бы 22 продуктивных растения, то для определения состояния посевных площадей (согласно принятому критерию - $K_{\text{гз}}$) уже необходимо воспользоваться формулой (2) и провести по ней следующий расчет. Подставляем в эту формулу, определенное ранее по табл. 5.2 искомое число $K_{\text{нвс}} = 20$, а также $h_d = 0,3$ (табл. 5.6) и $\eta = 1,036$ (табл. 5.7). Значения h_d и η для экспертных расчетов следует брать среднеарифметические от значения коэффициентов, приведенных и выделенных в табл. 5.6 и 5.7.

Путем расчета получим следующее значение $K_{\text{гз}} = 20 \cdot (1 + 0,3) \cdot 1,036 = 26,9$. Полученное значение $K_{\text{гз}}$ округляется до целого числа (в сторону увеличения), то есть $K_{\text{гз}} = 27$.

Таким образом, и при 22 продуктивных растений, оставшихся в среднем на каждом 1 м² посевной площади после засухи, посеvy следует считать погибшими, так как $K_{\text{гз}} = 27 > 22$.

Если значения среднего количества зерен в одном продуктивном растении и масса 1000 зерен (данные агрономической службой по той или иной зерновой культуре) в табл. 5.1-5.5 отсутствуют, а $K_{\text{нвс}}$ необходимо определить, что в этом случае первоначально определяются значения $K_{\text{нвс}}$, соответствующие близлежащим значениям количества зерен в одном продуктивном растении и массы 1000 зерен, имеющимся в вышеуказанных таблицах. Искомое же значение $K_{\text{нвс}}$ рассчитывается как среднеарифметическое от полученных выше значений $K_{\text{нвс}}$.

Например, агрономическая служба дала данные, что пострадавшая от ЧС яровая пшеница имеет в одном продуктивном растении в среднем 25 зерен, а масса 1000 зерен равна 45 г. Норма высева семян та же, что в предыдущем примере – 2 ц. на 1 га. Тогда по табл. 5.2 находим значения $K_{\text{нвс}}$ при 24 и 26 зернах в одном продуктивном растении и массах 1000 зерен, равных 40 и 50 г. В результате получаем четыре значения $K_{\text{нвс}}$ - 21, 20, 17, 16. Все эти значения $K_{\text{нвс}}$ в табл. 5.2 выделены. Из этих четырех значений и определяется искомое значение $K_{\text{нвс}}$, как среднеарифметическое.

Следовательно, определяемое нами $K_{\text{нвс}} = (21+20+17+16) : 4 = 19$.

Точно также следует поступать, если необходимо определить $K_{\text{нвс}}$ при нормах высева семян, которые не указаны непосредственно в табл. 5.1 – 5.5, но которые попадают в диапазоны норм высева семян, приведенных в них.

Данная методика в полной мере учитывает все виды ЧС через число растений, оставшихся после ЧС на единице посевной площади, а зональность территорий субъектов Российской Федерации, где произошла ЧС, и сорта погибших зерновых культур – через норму высева семян и массу их 1000 зерен.

Предлагаемая методика позволяет при изменении основного критерия менять только ее расчетную часть – формулы 1 и 2 (табл. 5.1 – 5.5 остаются постоянными), что делает методику универсальной при экспертной оценке гибели зерновых культур.

Таблица 5. 1.

Количество продуктивных растений озимых зерновых культур на 1 м² посевной площади

| Кол-во зерен в 1 растении, шт. | Масса 1000 зерен (г) | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|---|----|----|----|----|-------|----|----|----|----|-------|----|----|----|----|
| | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 |
| | Урожайность, равная норме высева семян (ц/га) | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3,0 ц | | | | | 2,5 ц | | | | | 2,0 ц | | | | |
| | Количество продуктивных растений (шт) | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 50 | 34 | 25 | 20 | 17 | 42 | 28 | 21 | 17 | 14 | 34 | 23 | 17 | 14 | 12 |
| 40 | 38 | 25 | 19 | 15 | 13 | 32 | 21 | 16 | 13 | П | 25 | 17 | 13 | 10 | 9 |
| 50 | 30 | 20 | 15 | 12 | 10 | 25 | 17 | 13 | 10 | 9 | 20 | 14 | 10 | 8 | 7 |
| 60 | 25 | 17 | 13 | 10 | 9 | 21 | 14 | 11 | 9 | 7 | 17 | 12 | 9 | 7 | 6 |
| 70 | 22 | 15 | 11 | 9 | 8 | 18 | 12 | 9 | 8 | 6 | 15 | 10 | 8 | 6 | 5 |
| So | 19 | 13 | 10 | 8 | 7 | 16 | 11 | 8 | 7 | 6 | 13 | 9 | 7 | 5 | 5 |
| 90 | 17 | 12 | 9 | 7 | 6 | 14 | 10 | 7 | 6 | 5 | 12 | 8 | 6 | 5 | 4 |
| 100 | 15 | 10 | 8 | 6 | 5 | 13 | 9 | 7 | 5 | 5 | 10 | 7 | 5 | 4 | 4 |
| ПО | 14 | 10 | 7 | 6 | 5 | 12 | 8 | 6 | 5 | 4 | 10 | 7 | 5 | 4 | 4 |
| 120 | 13 | 9 | 7 | 5 | 5 | 11 | 7 | 6 | 5 | 4 | 9 | 6 | 5 | 4 | 3 |
| 130 | 12 | 8 | 6 | 5 | 4 | 10 | 7 | 5 | 4 | 4 | 8 | 6 | 4 | 4 | 3 |
| 140 | 11 | 8 | 6 | 5 | 4 | 9 | 6 | 5 | 4 | 3 | 8 | 5 | 4 | 3 | 3 |
| | 1,5 ц | | | | | 1,0 ц | | | | | | | | | |
| 30 | 25 | 17 | 13 | 10 | 9 | 17 | 12 | 9 | 7 | 6 | | | | | |
| 40 | 19 | 13 | 10 | 8 | 7 | 13 | 9 | 7 | 5 | 5 | | | | | |
| 50 | 15 | 10 | 8 | 6 | 5 | 10 | 7 | 5 | 4 | 4 | | | | | |
| 60 | 13 | 9 | 7 | 5 | 5 | 9 | 6 | 5 | 4 | 3 | | | | | |
| 70 | 11 | 8 | 6 | 5 | 4 | 8 | 5 | 4 | 3 | 3 | | | | | |
| 80 | 10 | 7 | 5 | 4 | 4 | 7 | 5 | 4 | 3 | 3 | | | | | |
| 90 | 9 | 6 | 5 | 4 | 3 | 6 | 4 | 3 | 3 | 2 | | | | | |
| 100 | 8 | 5 | 4 | 4 | 3 | 5 | 4 | 3 | 2 | 2 | | | | | |
| ПО | 7 | 5 | 4 | 3 | 3 | 5 | 4 | 3 | 2 | 2 | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 120 | 7 | 5 | 4 | 3 | 3 | 5 | 3 | 3 | 2 | 2 |
| 130 | 6 | 4 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| 140 | 6 | 4 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 2 | 2 | 2 |

Таблица 5. 2.

Количество продуктивных растений яровых зерновых культур (пшеница, рожь, ячмень и овёс) на 1 м² посевной площади

| Кол-во зерен в 1 растении, шт. | Масса 1000 зерен (г) | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|---|-----|----|----|----|-------|----|----|----|----|-------|----|----|-----|----|
| | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 |
| | Урожайность, равная норме высева семян (ц/га) | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3,0 ц | | | | | 2,5 ц | | | | | 2,0 ц | | | | |
| | Количество продуктивных растений (шт) | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 150 | 100 | 75 | 60 | 50 | 125 | 84 | 63 | 50 | 42 | 100 | 67 | 50 | 40 | 34 |
| 12 | 125 | 84 | 63 | 50 | 42 | 105 | 70 | 53 | 42 | 35 | 84 | 56 | 42 | 34 | 28 |
| 14 | 108 | 72 | 54 | 43 | 36 | 90 | 60 | 45 | 36 | 30 | 72 | 48 | 36 | 29 | 24 |
| 16 | 94 | 63 | 47 | 38 | 32 | 79 | 53 | 40 | 32 | 27 | 63 | 42 | 32 | 25 | 21 |
| 18 | 84 | 56 | 42 | 34 | 28 | 70 | 47 | 35 | 28 | 24 | 56 | 38 | 28 | 23 | 19 |
| 20 | 75 | 50 | 38 | 30 | 25 | 63 | 42 | 32 | 25 | 21 | 50 | 34 | 25 | 20 | 17 |
| 22 | 69 | 46 | 35 | 28 | 23 | 57 | 38 | 29 | 23 | 19 | 46 | 31 | 23 | 19 | 16 |
| 24 | 63 | 42 | 32 | 25 | 21 | 53 | 35 | 27 | 21 | 18 | 42 | 28 | 21 | 17* | 14 |
| 26 | 58 | 39 | 29 | 24 | 20 | 49 | 33 | 25 | 20 | 17 | 39 | 26 | 20 | 16 | 13 |
| 28 | 154 | 36 | 27 | 22 | 18 | 45 | 30 | 23 | 18 | 15 | 36 | 24 | 18 | 15 | 12 |
| 30 | 150 | 34 | 25 | 20 | 17 | 42 | 28 | 21 | 17 | 14 | 34 | 23 | 17 | 14 | 12 |
| 32 | 147 | 32 | 24 | 19 | 16 | 40 | 27 | 20 | 16 | 14 | 32 | 21 | 16 | 13 | 11 |
| | 1,5 ц | | | | | 1,0 ц | | | | | | | | | |
| 10 | 75 | 50 | 38 | 30 | 25 | 50 | 34 | 25 | 20 | 17 | | | | | |
| 12 | 63 | 42 | 32 | 25 | 21 | 42 | 28 | 21 | 17 | 14 | | | | | |
| 14 | 54 | 36 | L | 22 | 18 | 36 | 24 | 18 | 15 | 12 | | | | | |
| 16 | 47 | 32 | 24 | 19 | 16 | 32 | 21 | 16 | 13 | 11 | | | | | |
| 18 | 42 | 28 | 21 | 17 | 14 | 28 | 19 | 14 | 12 | 10 | | | | | |
| 20 | 38 | 25 | 19 | 15 | 13 | 25 | 17 | 13 | 10 | 9 | | | | | |
| 22 | 35 | 23 | 18 | 14 | 12 | 23 | 16 | 12 | 10 | 8 | | | | | |
| 24 | 32 | 21 | 16 | 13 | 11 | 21 | 14 | 11 | 9 | 7 | | | | | |
| 26 | 29 | 20 | 15 | 12 | 10 | 20 | 13 | 10 | 8 | 7 | | | | | |
| 28 | 27 | 18 | 14 | 11 | 9 | 18 | 12 | 9 | 8 | 6 | | | | | |
| 30 | 25 | 17 | 13 | 10 | 9 | 17 | 12 | 9 | 7 | 6 | | | | | |
| 32 | 24 | 16 | 12 | 10 | 8 | 16 | 11 | 8 | 7 | 6 | | | | | |

***) Данные нормативные показатели рассчитаны для продуктивных растений в фазе колошения (для овса - в фазе выбрасывания метелки). **) См. пример расчета**

Таблица 5. 6.

Коэффициенты, учитывающие потери семян различных зерновых культур от их доработки и при хранении

| Культура | Рекомендуемый диапазон значений норм высева семян, ц / га | Диапазон значений коэффициентов, учитывающих доли потерь (от нормы высева или кол-во продуктивных растений) при их | |
|----------------|---|--|---------------|
| | | доработке hq | хранении hх |
| Пшеница озимая | 3,0-1,6 | 0,2-0,1 | 0,002 - 0,005 |
| Рожь озимая | 2,5 - 1,0 | 0,2-0,1 | 0,002 - 0,005 |
| Пшеница яровая | 2,9-1,0 | 0,5-0,1* | 0,01 - 0,005 |
| ячмень | 2,9-1,0 | 0,4-0,15 | 0,01 - 0,005 |
| Овёс | 2,6-1,0 | 0,5-0,15 | 0,01 - 0,005 |
| Просо | 0,4-0,2 | 0,3-0,15 | 0,005 - 0,003 |
| Гречиха | 1,2-0,8 | 0,4 - 0,3 | 0,005 - 0,002 |
| Кукуруза на | 0,35 - 0,22 | 0,15-0,1 | 0,01 - 0,005 |

*) См. пример расчета

Таблица 5.7.

Коэффициент пересчёта количества продуктивных растений по стадиям развития (η)

| Культура | Норма высева семян, ц/га | Количество зёрен в растении, шт. | Фаза развития растения | | |
|----------------|--------------------------|----------------------------------|------------------------|-------------|-----------|
| | | | Всходы | Кушение | Колошение |
| Пшеница озимая | 1,6-3,0 | 30 - 130 | 1,105-1,064 | 1,053-1,032 | 1,000 |
| Рожь озимая | 1,0-2,5 | 60 - 140 | 1,082-1,064 | 1,041-1,031 | 1,000 |
| Пшеница яровая | 1,0-2,9 | 10 - 32 | 1,087-1,067 | 1,043-1,031 | 1,000 |
| Ячмень | 1,0-2,9 | 10-32 | 1,061-1,022 | 1,030-1,011 | 1,000 |
| Овёс | 1,0-2,6 | 10 - 32 | 1,041 | 1,020 | 1,000*' |
| Просо | 0,2-0,4 | 600 - 3000 | 1,240-1,108 | 1,076-1,053 | 1,000 |

| | | | | | |
|----------------------|----------|------------|-------------|-------------|-----------|
| Гречиха | 0,8-1,2 | 40 - 200 | 1,188-1,283 | 1,11-1,24** | 1,000*** |
| Кукуруза на зерно | 0,2-0,35 | 300 - 1100 | 1,310-1,172 | 1,11-1,052* | 1,000**** |

* - Вымётывание метелки

** - Ветвление и бутонизация

*** - Плодообразование

**** - Созревание

6. МЕТОДИКА РАСЧЕТА КОНТРОЛЬНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЗАТРАТ НА ЛИКВИДАЦИЮ ПОСЛЕДСТВИЙ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

Область применения - полученные по данной методике контрольные показатели планируется использовать при проведении экспертной оценки ущерба и затрат на аварийно-восстановительные работы при ликвидации последствий ЧС, как природного, так и биолого-социального и техногенного характера, в АПК Российской Федерации (далее – АПК).

Экономическая значимость методики - разработанные по данной методике контрольные показатели выявляют размер затрат на ликвидацию последствий ЧС с целью определения размера целевого оказания помощи сельскохозяйственным товаропроизводителям, пострадавшим от ЧС.

6.1. Обозначения и сокращения

АВР - Аварийно-восстановительные работы

Форма № 9 - АПК форма годовой отчетности сельскохозяйственных предприятий «О производстве и себестоимости продукции растениеводства»

Контрольные показатели затрат – усредненные значения затрат на возделывание культуры или группы сельскохозяйственных культур в данном регионе, за исключением предуборочных, уборочных и послеуборочных работ.

Прямые затраты - затраты денежных средств, необходимые на возделывание сельскохозяйственных культур, включающие: оплату труда с отчислениями на социальные нужды, затраты на семена и посадочный материал, затраты на удобрения минеральные и органические, затраты на содержание основных средств.

Принято постановление Правительства Российской Федерации от № 750 от 13.10.2008 «О порядке выделения бюджетных ассигнований из резервного фонда Правительства Российской Федерации по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и последствий стихийных бедствий».

Определение масштабов ЧС и затрат на восстановление погибших сельскохозяйственных культур и животных, является важной задачей проведения экспертной оценки ущерба в АПК с целью определения объемов оказания помощи сельхозтоваропроизводителям пострадавшим от ЧС. Экспертная оценка при этом основывается на двух составляющих:

1. Подтверждение факта наступления ЧС.
2. Определение суммы затрат с использованием контрольных показателей.

При подтверждении факта наступления ЧС используются критерии опасных природных явлений в сельском хозяйстве (Приложение № 18).

Вторая составляющая экспертной оценки является наиболее ответственной и требует использования контрольных показателей, рассчитанных на основе настоящей методики, базирующейся на информационных данных полученных из отчетных производственных показателей затрат на возделывание культур сельхозтоваропроизводителями. Оценка производится на момент ЧС.

Методика может быть использована экспертами и специалистами АПК Российской Федерации при определении ущерба и размеров оказания помощи сельскохозяйственным товаропроизводителям, пострадавшим от стихийных бедствий.

6.2. Методика расчета контрольных показателей для определения затрат на ликвидацию последствий ЧС в животноводстве.

Методика расчета контрольных показателей для определения затрат на ликвидацию последствий ЧС в животноводстве состоит из двух подразделов: методика расчета контрольных показателей для основного стада и методика расчета контрольных показателей для молодняка и животных на откорме. Такое подразделение необходимо в связи с тем, что указанные группы животных учитываются по-разному: основное стадо учитывается по первоначальной (восстановительной) стоимости, а молодняк и животные на откорме, по себестоимости прироста.

Расчет контрольных показателей осуществляется в марте-апреле расчетного года на основе исходной информации форм № 15-АПК и № 13-АПК за предыдущий год.

Полученные контрольные показатели будут отражать усредненные среднесезонные затраты, рассчитанные с учетом индексов затрат по видам животноводства для субъектов Российской Федерации.

В отдельных случаях, допускается изменение контрольных показатели затрат для хозяйств, научно-исследовательских учреждений, опытно-селекционных хозяйств, а также по сельхозпредприятиям, применяющих высокий уровень технологий животноводства, при документальном подтверждении обосновывающих материалов, на основании решения Комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций Минсельхоза России.

6.2.1. Исходные данные для расчетов

Для расчета контрольных показателей, применяемых при экспертной оценке затрат на производство продукции животноводства, используется следующая исходная информация:

1. Форма 15-АПК «Отчет о наличии животных»;
2. Форма 13-АПК «Отчет о производстве и себестоимости продукции животноводства»;
3. Данные об уровне инфляции за год, предшествующий расчетному.

6.2.2. Алгоритм расчета контрольных показателей для основного стада

1. Определение первоначальной (восстановительной) стоимости одной головы основного стада в среднем по Российской Федерации и в разрезе субъектов проводится путем деления общей суммы (форма 15 АПК, колонка 7) на количество голов (форма 15 АПК, колонка 5);

2. Определение индекса первоначальной (восстановительной) стоимости животных для отдельного субъекта Российской Федерации.

Первоначальная (восстановительная) стоимость одной головы по видам животных основного стада по Российской Федерации, принимается за единицу.

Индекс первоначальной восстановительной стоимости конкретного вида животных данного субъекта Российской Федерации производится путем деления стоимости одной головы по субъекту Российской Федерации на стоимость одной головы в целом по Российской Федерации;

3. Расчет контрольного показателя индекса первоначальной (восстановительной) стоимости конкретного вида животных данного субъекта Российской Федерации.

Контрольный показатель индекса соответствует или равняется среднеарифметическому индексу первоначальной (восстановительной) стоимости одного животного за последние 3-5 лет в разрезе субъектов Российской Федерации по всем видам животных.

Расчет контрольного показателя индекса необходим для выравнивания колебаний первоначальной (восстановительной) стоимости в отдельные годы.

4. Расчет контрольного показателя первоначальной (восстановительной) стоимости одной головы основного стада для субъектов Российской Федерации на расчетный год проводится с учетом контрольного показателя индекса данного субъекта и контрольного показателя первоначальной (восстановительной) стоимости в целом по Российской Федерации.

Контрольный показатель первоначальной (восстановительной) стоимости в целом по Российской Федерации на расчетный год рассчитывается с учетом

процента инфляции за год, предшествующий расчетному году. Для этого необходимо взять данные стоимости одной головы основного стада на конец года, предшествующего расчетному, и увеличить на процент инфляции за прошедший год.

Перечень животных основного стада определяется в соответствии с их перечнем в формах годовой отчетности.

6.2.3. Пример расчета

Задача: рассчитать контрольные показатели первичной (восстановительной) стоимости свиноматок на N год в N субъекте Российской Федерации.

Исходная информация: из формы №15-АПК на конец года, предшествующего расчетному - общее поголовье свиноматок в N субъекте - 100 голов, балансовая стоимость свиноматок - 400 тыс. рублей.

Балансовая стоимость одной свиноматки в среднем по Российской Федерации в 2009 году составила - 4431 рубль.

Средний индекс балансовой стоимости свиноматки за 4 года, предшествующих расчетному для N региона составил - 0,98. Предположим, что инфляция за предшествующий расчетному год составила 15%.

Расчет: находим первоначальную (восстановительную) стоимость одной свиноматки в N регионе на конец года, предшествующего расчетному исходя из формы №15-АПК путем деления общей стоимости свиноматок на их поголовье:

$$400\ 000\ \text{руб.} : 100 = 4000\ \text{руб.}$$

Вычисляем индекс первоначальной (восстановительной) стоимости одной головы свиноматки по N региону за год, предшествующий расчетному от стоимости свиноматки в среднем по РФ:

$$4000\ \text{руб.} : 4431\ \text{руб.} = 0,90.$$

Расчет контрольного показателя индекса первоначальной (восстановительной) стоимости одной свиноматки по N региону на расчетный год (в среднем берется 5 последних лет) – $(0,98 * 4 + 0,91) : 5 = 0,96$.

Определяем контрольный показатель первоначальной (восстановительной) стоимости свиноматки в среднем по РФ на расчетный год с учетом коэффициента инфляции предшествующего расчетному году:

$$4431\ \text{руб.} \times 15 : 100 + 4431\ \text{руб.} = 5096\ \text{рублей.}$$

Контрольный показатель первоначальной (восстановительной) стоимости свиноматки по N субъекту Российской Федерации на 2010 год равен: $5096\ \text{руб.} \times 0,96 = 4892\ \text{рублей.}$

6.3. Алгоритм расчета контрольных показателей для молодняка и скота на откорме

Определение затрат на прирост 1 ц живой массы в среднем по Российской Федерации и в разрезе субъектов РФ. Затраты определяются по себестоимости прироста одного центнера живой массы. Данные по себестоимости прироста 1 ц живой массы животных и птицы берутся из формы № 13-АПК (колонка 13).

Определение индекса себестоимости прироста одного центнера живой массы для субъекта Российской Федерации по группам животных. Средние значения себестоимости прироста одного центнера живой массы в среднем по Российской Федерации принимаются за единицу, а индекс себестоимости прироста одного центнера привеса живой массы по отдельным субъектам Российской Федерации определяется путем деления себестоимости прироста одного центнера живой массы в субъекте РФ на стоимость в среднем по Российской Федерации.

Расчет контрольного показателя индекса себестоимости прироста живой массы последние пять лет для каждого субъекта по всем видам животных необходим для того, чтобы сгладить резкие колебания себестоимости прироста одного центнера живой массы в отдельные годы.

4. Расчет себестоимости привеса одного центнера живой массы животных с учетом контрольного показателя индекса себестоимости прироста живой массы и инфляции.

6.3.1. Пример расчета

Задача: рассчитать контрольные показатели себестоимости прироста крупного рогатого скота на расчетный год для N субъекта.

Исходная информация: контрольный показатель индекса себестоимости прироста одного центнера живой массы по N субъекту за 4 года, предшествующих расчетному году составил 1,03 (от себестоимости прироста животных в среднем по РФ); предположим, что инфляция за год, предшествующий расчетному составила 15%.

Расчет: из годового отчета, предшествующего расчетному в форме №13-АГЖ по коду 015 (для каждой группы животных будет свой код, согласно форме №13-АПК) в колонке № 13 определяем себестоимость прироста одного центнера живой массы крупного рогатого скота, в среднем по России и по N субъекту Российской Федерации: они соответственно составили 3605 руб./ц и 3809 руб./ц. Определяем индекс себестоимости прироста одного центнера живой массы крупного рогатого скота N региона по отношению к себестоимости прироста одного центнера живой массы за год, предшествующий расчетному в среднем по Российской Федерации: $3809 \text{ руб.} : 3605 \text{ руб./ц} = 1,06$. Определяем средний индекс себестоимости прироста по N региону за 5 лет, включая год, предшествующий расчетному. по отношению к среднему по РФ: $(1,03 * 4 + 1,06) : 5 = 1,04$. Определяем себестоимость прироста живой массы крупного рогатого скота на начало года, предшествующего отчетному году в среднем по Российской Федерации с учетом коэффициента инфляции за год, предшествующий расчетному $3605 \text{ руб.} : \text{ц} * 15 : 100 + 3605 \text{ руб./ц} = 4146 \text{ руб./ц}$.

Для нахождения себестоимости прироста одного центнера живой массы крупного рогатого скота на расчетный год по N субъекту Российской Федерации необходимо величину себестоимости прироста в среднем для Российской Федерации умножить на индекс себестоимости прироста одного центнера живой крупного рогатого скота субъекта (за пять лет): $4146 * 1,04 = 4312 \text{ (руб./ц)}$.

6.4. Методика расчета контрольных показателей для определения затрат на ликвидацию последствий ЧС в растениеводстве

Методикой предусмотрено использование многолетних данных (не менее 5 лет), через индексирование затрат по культурам, годам и субъектам Российской Федерации. В результате, контрольные показатели затрат выступают как взвешенный показатель, выше которого данные о затратах не могут быть приняты.

В отдельных случаях, при документальном подтверждении обосновывающих, материалов, по решению Комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций Минсельхоза России допускается изменение контрольных показателей затрат для хозяйств, научно-исследовательских учреждений опытно-селекционных хозяйств, применяющих высокий уровень технологий растениеводства.

6.4.1. Исходные данные для расчетов

Для расчета контрольных показателей, используемых при экспертной оценке затрат на возделывание сельскохозяйственных культур, пострадавших от ЧС, используется следующая исходная информация:

Форма № 9-АПК «Отчет о производстве и себестоимости продукции растениеводства» за последние пять лет;

Форма № 29-СХ «Отчет о посевных и уборных площадях» за последние пять лет;

Данные об уровне инфляции за год предшествующий расчетному.

6.4.2. Алгоритм расчета контрольных показателей

Алгоритм расчета контрольных показателей для сельскохозяйственных культур.

1. Определение суммы прямых затрат на один гектар на условный момент ЧС по культуре или группе сельскохозяйственных культур в разрезе субъектов и по Российской Федерации;

2. Определение индекса (доли) прямых затрат на один гектар для каждого региона по культуре или группе культур, принимая за единицу средние прямые затраты на (условный) момент ЧС по Российской Федерации;

3. Расчет среднеарифметического индекса прямых затрат на один гектар минимум за последние пять лет в РФ Российской Федерации и по субъектам Российской Федерации;

4. Расчет контрольных показателей по культурам или группам культур в разрезе субъектов Российской Федерации.

За основу расчетов принимаются данные формы № 9-АПК годовой бухгалтерской отчетности о производстве и себестоимости продукции растениеводства (табл. № 1) по сельскохозяйственным предприятиям Минсельхоза России, где отражаются следующие показатели:

- о посеянной и уборной площади;
- наименование сельскохозяйственных культуры или группы сельскохозяйственных культур;

- посевная площадь;
- общие затраты;
- убранная площадь
- виды прямых затрат на убранную площадь.

Все расчеты прямых затрат проводятся только на фактических убранных площадях.

Таблица 6.1. Форма 9-АПК «Отчет о производстве и себестоимости продукции растениеводства»

| Сельскохозяйственные культуры | Убранная площадь (тыс. га) | Затраты - всего (тыс. га) | из них | | | | |
|-------------------------------|----------------------------|---------------------------|---|------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|
| | | | Оплата труда с отчислениями на социальные нужды | Семена и посадочный материал | Удобрения минеральные и органические | содержание основных средств | в т.ч. затраты на ГСМ |
| | | | | | | | |

В данной форме отражены все затраты на производство культуры или группы культур, за исключением затрат по полностью погибшим посевам.

Далее рассчитываются прямые затраты на момент ЧС, на один гектар убранной площади.

6.4.3. Расчет прямых затрат, участвующих в формировании контрольных показателей затрат на момент ЧС

Затраты на аварийно-восстановительные работы при гибели посевов сельскохозяйственных культур от стихийных бедствий рассчитываются исходя из данных о прямых затратах на момент ЧС и, следовательно, до приостановления процесса выращивания, исключая предуборочные, уборочные и послеуборочные работы. Расчет прямых затрат производится в разрезе субъектов Российской Федерации и в целом по Российской Федерации.

По технологическим картам на эти работы приходится от 30 до 60% от прямых затрат в зависимости от выращиваемых культур.

При определении норматива затрат на аварийно-восстановительные работы прибыли посевов учитывают следующие виды прямых затрат (табл. 6.2):

- затраты на семена учитывают в полном объеме, т.е. 100% на гектар погибшей площади;
- на удобрения и содержание основных фондов учитывается только треть прямых затрат, так как эти виды ресурсов до ЧС используются не более как на 35%;
- на оплату труда и ГСМ - 40-70% от прямых затрат на момент ЧС, в зависимости от технологий выращивания сельскохозяйственных культур.

Таблица 6.2. «Удельный уровень прямых затрат на момент ЧС, применяемый при расчете контрольных показателей затрат на АВР, в % от прямых затрат

| Сельскохозяйственные культуры, группы культур | Оплата труда с начислениями на соц. нужды | Семена и посадочный материал | Удобрения минеральные и органические | Затраты на ГСМ | Содержание основных средств |
|---|---|------------------------------|--------------------------------------|----------------|-----------------------------|
| Зерновые и зернобобовые культуры, озимые и яровые | 70 | 100 | 35 | 70 | 35 |
| Кукуруза на зерно, сенокосы улучшенные и пастбища | 55 | 100 | 35 | 55 | 35 |
| Соя, табак, подсолнечник, бахчевые продовольственные, кормовые корнеплоды и бахчи, однолетние травы кукуруза на силос и зеленый корм, силосные культуры | 60 | 100 | 35 | 60 | 35 |
| Сахарная свекла, овощи открытого грунта | 45 | 100 | 35 | 45 | 35 |
| Лен-долгунец льнотреста виноград чайные насаждения, хмель, многолетние травы, сенокосы естественные и пастбища | 50 | 100 | 35 | 50 | 35 |
| Картофель | 40 | 100 | 35 | 40 | 35 |
| Овощи защищенного грунта, плоды (семечковые, косточковые), ягодники (кустарниковые), земляника | 65 | 100 | 35 | 65 | 35 |

Так как при разработке контрольных показателей, используются данные 1-2-летней давности (пример: при разработке контрольных показателей на расчетный год данные используются о затратах по итогам предшествующего года), то для корректировки суммы затрат на условный момент ЧС, необходимо сделать поправку на инфляцию, т.е. рассчитанные затраты на момент ЧС увеличить на процент инфляции, равный проценту инфляции за год предшествующий расчетному.

Используя данные о прямых затратах на условный момент ЧС по каждой культуре или группе сельскохозяйственной культур в разрезе субъектов Российской Федерации, а также среднероссийскую сумму затрат по каждой культуре или группе сельскохозяйственных культур, для каждого субъекта Российской Федерации выводится индекс - отношение суммы прямых затрат на условный момент ЧС в среднем по Российской Федерации к сумме прямых затрат на условный момент ЧС по субъектам Российской Федерации с учетом, того, что в среднем по РФ Российской Федерации сумма прямых затрат на условный момент ЧС по культуре или группе сельскохозяйственных культур принимается равной единице.

Необходимо отметить, что в форме № 9 -АПК отражены не все сельскохозяйственные культуры, требуемые для расчета контрольных показателей. Многие из них, представлены в обобщенном виде по группам. Например, яровые зерновые - нет подразделения по культурам (на пшеницу, ячмень, овес, и т.д.). Для расчета контрольного показателя по каждой

сельскохозяйственной культуре (либо группе сельскохозяйственных культур), входящих в обобщенные группы, был применен индексный метод.

Затраты по обобщенной группе сельскохозяйственных культур принимались за единицу, а по культурам входящим в данную группу вводились экспертные поправочные индексы (в зависимости от технологической карты, требований и условий возделывания).

6.4.4. Расчет среднеарифметического индекса за пять лет

Расчет среднеарифметического индекса за последние пять лет для каждого субъекта Российской Федерации и культуры или группы сельскохозяйственных культур необходим для того, чтобы спрогнозировать индекс затрат на расчетный год, основываясь на данных за предыдущие годы (исходя из того, что структура затрат хотя и не подвержена кардинальным изменениям, но по годам относительно не стабильна). Рассчитанный среднеарифметический индекс будет применяться в расчетном году.

6.4.5. Определение контрольных показателей по культурам или группам культур в разрезе субъектов РФ

Для расчета контрольного показателя на расчетный год необходимо рассчитанные прямые затраты для культуры или группы сельскохозяйственных культур на момент ЧС умножить на среднеарифметический индекс субъекта Российской Федерации.

Результатом проведения расчетов является сумма затрат по каждой культуре и группе сельскохозяйственных культур в разрезе субъектов Российской Федерации на расчетный год. Полученный результат, в случае ЧС, может использоваться в качестве контрольного показателя, т.е. при оценке ущерба эксперт, исходя из рассчитанного контрольного показателя, имеет право признать представленные сельхозтоваропроизводителем данные по затратам на производство определенной сельскохозяйственной культуры ограничить или ограничить до размера контрольного показателя.

6.4.6. Пример расчета

Задача: рассчитать контрольный показатель для озимой пшеницы на расчетный год в N субъекте Российской Федерации.

Исходная информация: по форме №9-АПК (за отчетный год) «Отчет о производстве и себестоимости продукции» имеется информация по озимым зерновым (табл. 6.3). Известно, что по форме 29-СХ посевная площадь за отчетный год составила X тыс. га, а убранная площадь Y тыс. га. (озимые зерновые). Инфляция за 2 года, предшествующих расчетному, составила Z. Среднеарифметический индекс по озимым зерновым за 4 года, предшествующих расчетному, в N субъекте Российской Федерации составил K.

Таблица 6.3.

Форма 9-АПК «Отчет о производстве и себестоимости продукции растениеводства», 2002 г.

| Культуры | Посеянная площадь (тыс. га) | Затраты – всего: (тыс. руб.) | Из них: | | | | |
|-----------------|-----------------------------|------------------------------|---|------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|----------------------|
| | | | Оплата труда с отчислениями на социальные | Семена и посадочный материал | Удобрения минеральные и органические | Содержание основных средств | в. ч. затраты на ГСМ |
| Озимые зерновые | А | Б | В | Г | Д | Е | Ж |

6.4.7. Определение суммы прямых затрат на один гектар на момент ЧС по культуре или группе культур в разрезе субъектов Российской Федерации и по Российской Федерации

Определяем сумму прямых затрат по Российской Федерации:

1. Определяем долю убранной площади, она рассчитывается как отношение убранной площади по форме № 29-СХ к посевной (посадочной):

$$У \text{ тыс.га} : X \text{ тыс. га} = С;$$

2. Определяем убранную площадь по форме №9-АПК. В форме №9-АПК нет убранной площади, но применив полученную долю мы получаем интерполированную убранную площадь (это нам необходимо, чтобы рассчитать сумму прямых затрат на гектар убранной площади), для этого умножаем долю, полученную из формы 29-СХ на посевную площадь из формы 9-АПК:

$$С * А \text{ тыс. га} = З \text{ тыс.га};$$

3. Определяем сумму прямых затрат на момент ЧС в расчетном году по озимым зерновым в Российской Федерации на один гектар посевов:

- Затраты на оплату труда с отчислениями на социальные нужды учитывается в размере 70% - $В \text{ тыс. руб.} * 0,7 = И \text{ тыс. руб.};$
- Затраты на посевной материал учитываются в полном объеме - $Г \text{ тыс. руб.}$
- Затраты на удобрения учитываются на 35% - $Д \text{ тыс. руб.} * 0,35 = Л \text{ тыс. руб.};$
- Затраты на содержание основных средств учитываются на 35% - $(Е \text{ тыс. руб.} - Ж \text{ тыс. руб.}) * 0,35 = М \text{ тыс. руб.};$
- Затраты на ГСМ учитываются на 70% - $Ж \text{ тыс. га} * 0,7 = Н \text{ тыс. руб.}$

Итого сумма прямых затрат на момент ЧС по озимым зерновым в расчетном году составила: $S \text{ тыс. руб.}$, тогда сумма прямых затрат на один гектар составляет:

$$\frac{S \text{ прим. затр. на момент ЧС тыс.руб.}}{S \text{ убранная тыс.га}} = П \text{ руб. /га,}$$

Данная величина принимается за 1,00

Определяем сумму прямых затрат на момент ЧС в расчетном году по озимым зерновым в субъекте N на один гектар посевов:

- Расчет производится таким же образом, как и по Российской Федерации: допустим, сумма прямых затрат составила $P \text{ руб./га.}$
- Вывод доли затрат для каждого региона по культуре или группе культур, принимая за единицу средние затраты по России.

Вывод доли затрат для каждого субъекта Российской Федерации осуществляется следующим образом: средние российские данные по сумме прямых затрат принимаются за единицу, находится соотношение между средними затратами по Российской Федерации и затратами в субъектах Российской Федерации. Для N субъекта доля затрат в расчетном году составит:

$$\frac{\text{Сумма затрат на момент ЧС по N субъекту}}{\text{Сумма затрат на момент ЧС по РФ}} = \frac{\text{P руб./га}}{\text{П руб. / га}} = \text{С};$$

- Вывод среднеарифметического индекса за последние пять лет

По условиям задачи среднеарифметический индекс по озимым зерновым за 4 года, предшествующих отчетному году в N субъекте Российской Федерации составил 0,8, тогда среднеарифметический индекс равен:

$$\frac{0,8*4+C}{5} = T$$

Рассчитанный индекс будет применяться при расчете контрольных показателей на расчетный год.

- Расчет контрольных показателей по культурам или группам культур в разрезе субъектов.

Для расчета контрольных показателей затрат по культурам или группам культур в разрезе субъектов необходимо произвести следующие расчеты:

1. Вычислить сумму прямых затрат на момент ЧС по озимым зерновым культурам в Российской Федерации на конец отчетного года начало расчетного путем увеличения суммы прямых затрат на процент инфляции за отчетный год: $(\text{П руб./га} / 100 * \text{процент инфляции}) + \text{П руб./га} = \text{Ф руб./га}$ (средняя российская сумма прямых затрат на момент ЧС по озимым зерновым на расчетный год);

2. Рассчитать контрольный показатель затрат на расчетный год по озимым зерновым в N субъекте Российской Федерации путем умножения среднероссийской суммы прямых затрат на момент ЧС на индекс N субъекта: $\text{Ф руб./га} * T = \text{И руб./га}$;

3. Определяем контрольный показатель затрат для озимой пшеницы в N субъекте Российской Федерации в расчетном году. Так как в форме «9-АПК» нет разграничения затрат по всем культурам, то для расчета контрольных показателей для культур входящих в обобщенную группу культур был принят индексный метод. Затраты по обобщенной группе культур принимается за единицу, а по культурам входящим в данную группу вводятся экспертные поправочные индексы (в зависимости от особенностей технологической карты, требований и условий выращивания культуры), Приложение № 6.

Так для озимой пшеницы поправочный индекс в группе озимых зерновых равен 1,1, тогда контрольный показатель для озимой пшеницы в N субъекте Российской Федерации на расчетный год составит:

$$\text{Контрольный показатель для озим. зерн.} \cdot \text{индекс озим. пшен.} = \text{И руб. /га} * 1,1 = \text{Ц руб./га}$$

**ИНФОРМАЦИЯ (ДОНЕСЕНИЕ)
О ФАКТЕ И ОСНОВНЫХ ПАРАМЕТРАХ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ
СИТУАЦИИ**

Код -----

Содержание данных -----

1. Общие данные

- 1.1. Тип чрезвычайной ситуации -----
- 1.2. Дата чрезвычайной ситуации, число, месяц, год -----
- 1.3. Время московское, ч., мин. -----
- 1.4. местное, ч., мин. -----
- 1.5. Место: региональный центр -----
- 1.6. республика (край, область) -----
- 1.7. город -----
- 1.8. район -----
- 1.9. Объект экономики -----
- 1.10. Наименование -----
- 1.11. Форма собственности -----
- 1.12. Отрасль -----
- 1.13. Министерство (ведомство) -----
- 1.14. Причины возникновения ЧС -----
- 1.15. Краткая характеристика ЧС -----

2. Метеоданные

- 2.1. Температура воздуха, град. -----
- 2.2. Направление и скорость ветра, град., м/с -----
- 2.3. Влажность, % -----
- 2.4. Осадки, вид ----- количество ----- мм-----
- 2.5. Состояние приземного слоя атмосферы -----
- 2.6. Видимость -----
- 2.7. Ледовая обстановка -----

Основные параметры чрезвычайной ситуации

3. Землетрясение

Магнитуда в эпицентре, балл -----

Глубина от поверхности земли, км -----

Координаты:

широта, град., мин., с -----

долгота, град., мин., с -----

Интенсивность землетрясения в крупных населенных пунктах, текст. балл ---

Дополнительная текстовая информация -----

4. Радиоактивное загрязнение

4.1. Источник радиоактивного загрязнения -----

4.2. Уровень радиации вблизи источника (указать расстояние от источника
р/а загрязнения), мр/ч, р/ч -----

- 4.3. Удаленность внешней границы:
а) зоны экстренных мероприятий, м -----
б) зоны профилактических мероприятий, м -----
в) зоны ограничений, м -----
в) зоны ограничений, м -----

- 4.4. Уровни радиации по зонам, мри/ч, р/ч:
а) зоны экстренных мероприятий -----
б) зоны профилактических мероприятий -----
в) зоны ограничений -----

4.5. Дополнительная текстовая информация -----

5. Затопление (наводнение)

- 5.1. Причины затопления (наводнения) -----
5.2. Уровень подъема воды от нормы, м -----
5.3. Продолжительность затопления, ч -----
5.4. Скорость подъема воды, м/ч -----
5.5. Время добега волны прорыва до населенных пунктов и крупных объектов экономики, ч -----
5.6. Размер прорана в плотине, дамбе, кв. м -----
5.7. Дополнительная текстовая информация -----

6. Бактериальное заражение

- 6.1. Эпидемия, эпизоотия, эпифитотия -----
6.2. Вид бактериального средства -----
6.3. Дополнительная текстовая информация -----

7. Пожары

- 7.1. Количество очагов пожара, ед. -----
7.2. Площадь пожаров, кв. м, га -----
7.3. Направление распространения огня, град. -----
7.4. Скорость распространения огня, км/ч -----
7.5. Площадь задымления, кв. км -----
7.6. Обеспеченность водой, % -----
7.7. Уничтожено огнем:
7.7.1. объектов экономики, ед. -----
7.7.2. объектов социально - бытового назначения, ед. -----
7.7.3. сельхозугодий, га -----
7.7.4. торфополей, га -----
7.7.5. дополнительная текстовая информация -----
7.8. Дополнительная текстовая информация -----

9. Потери

- 9.1. Всего, чел. -----
9.2. В том числе безвозвратные, чел. -----
9.3. Погибло детей, чел. -----
9.4. Дополнительная текстовая информация -----

10. Состояние зданий и сооружений

- 10.1. Разрушено: -----
10.1.1. объектов экономики, ед. -----
10.1.2. жилых домов, ед. -----

- 10.1.3. зданий лечебных учреждений, ед. -----
- 10.1.4. других зданий и сооружений, ед. -----
- 10.2. Повреждено: -----
- 10.2.1. объектов экономики, ед. -----
- 10.2.2. жилых домов, ед. -----
- 10.2.3. зданий лечебных учреждений, ед. -----
- 10.2.4. других зданий и сооружений, ед. -----
- 10.3. Дополнительная текстовая информация -----

11. Сельскохозяйственные животные

- 11.1. Всего по учету, тыс. голов -----
- В том числе: по видам, тыс. голов -----
- 11.2. Потери всего, тыс. голов -----
- В том числе: по видам, тыс. голов -----
- 11.3. Дополнительная текстовая информация -----

12. Сельскохозяйственные угодья

- 12.1. Всего по учету, тыс. га -----
- в том числе по видам, тыс. га -----
- 12.2. Потери всего, тыс. га -----
- 12.3. Ущерб в денежном выражении -----
- 12.4. Дополнительная текстовая информация -----

(подпись руководителя органа управления)

СОГЛАСОВАНО
Начальник управления (отдела) по делам ГОЧС
_____ района

(подпись) (расшифровка подписи)
“ ___ “ _____ 20 __ года
М.П.

УТВЕРЖДАЮ
Глава администрации
_____ района

(подпись) (расшифровка подписи)
“ ___ “ _____ 20 __ года
М.П.

А К Т
ОБСЛЕДОВАНИЯ ОБЪЕКТОВ РАСТЕНИВОДСТВА,
ПОСТРАДАВШИХ В РЕЗУЛЬТАТЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ
(СТИХИЙНОГО БЕДСТВИЯ)
№ _____ от " ___ " _____ 20__ г.

1. Характеристика стихийного бедствия

(наименование, сроки, интенсивность, номер и дата метеосправки, прилагаемой к акту)

2. Полное наименование предприятия, учреждения

(полное название формы собственности, полное наименование предприятия, учреждения)

3. Сокращенное наименование предприятия, учреждения

(сокращенное название формы собственности и предприятия, учреждения)

4. ИНН / ОГРН _____ / _____ **5. ОКВЭД** _____

6. Юридический адрес

(почтовый индекс и адрес согласно учредительным документам)

7. Почтовый адрес

(почтовый индекс и адрес фактического местонахождения)

**8. Комиссия в составе : председатель комиссии – зам. главы администрации
района** _____

руководитель хозяйства _____

соответствующие специалисты хозяйств _____

(должность, Ф.И.О)

представитель районной администрации _____

(должность, Ф.И.О)

и другие заинтересованные лица _____

(должность, Ф.И.О)

9. На основании проведенного обследования установила, что в период с _____ по _____ 200 г. в результате _____

(указать вид стихийного бедствия)

погибли сельскохозяйственные культуры

| Наименование с.-х. культуры | Площадь с.-х. культуры в хозяйстве | Площадь гибели | Номер поля | Севооборот |
|-----------------------------|------------------------------------|----------------|------------|------------|
| | | | | |

- виды и площади многолетних плодоносящих насаждений

| Наименование многолетних насаждений | Площадь в хозяйстве | Площадь гибели | Год посадки | Год начала плодоношения |
|-------------------------------------|---------------------|----------------|-------------|-------------------------|
| | | | | |

- виды и площади неплодоносящих многолетних насаждений

| Наименование многолетних неплодоносящих насаждений | Площадь в хозяйстве | Площадь гибели | Год посадки |
|--|---------------------|----------------|-------------|
| | | | |

10. Общая сумма материального ущерба составила _____ млн. руб.

11. Исходя из вышеизложенного комиссия приняла следующее решение:*

- списать погибшие площади сельхозкультур (га)
- списать и произвести пересев погибших площадей сельхозкультур;(га)

- списать погибшие площади плодоносящих многолетних насаждений с последующим их восстановлением (га)
- списать и произвести восстановление погибших площадей многолетних неплодоносящих насаждений (га)

12. Затраты, связанные с гибелью многолетних насаждений, посевов сельскохозяйственных культур покрываются:

- за счет собственных средств хозяйства _____ млн. руб.
- за счет средств местного бюджета _____ млн. руб.

13. В случае недостаточности или отсутствия собственных средств сделать запись с просьбой в вышестоящие инстанции.

Инициалы и подписи членов комиссии, заверенные печатями

*) В зависимости от вида гибели и целесообразности проведения соответствующих мероприятий применяются те или иные формулировки.

СОГЛАСОВАНО
Начальник управления (отдела) по делам ГОЧС
_____ района

(подпись) (расшифровка подписи)
“ ____ ” _____ 20 -__ года
м.п.

УТВЕРЖДАЮ
Глава администрации
_____ района

(подпись) (расшифровка подписи)
“ ____ ” _____ 20 -__ года
м.п.

А К Т
ОБСЛЕДОВАНИЯ ОБЪЕКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА,
ПОСТРАДАВШИХ В РЕЗУЛЬТАТЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ
(СТИХИЙНОГО БЕДСТВИЯ)

№ ____ от " __ " _____ 20__ г.

1. Характеристика стихийного бедствия

(наименование, сроки, интенсивность, номер и дата метеосправки, прилагаемой к акту)

2. Полное наименование предприятия, учреждения

(полное название формы собственности, полное наименование предприятия, учреждения)

3. Сокращенное наименование предприятия

(сокращенное название формы собственности и предприятия, учреждения)

4. ИНН /ОГРН _____ / _____ **5. ОКВЭД** _____

6. Юридический адрес

(почтовый индекс и адрес согласно учредительным документам)

7. Почтовый адрес

(почтовый индекс и адрес фактического местонахождения)

**8. Комиссия в составе: председатель комиссии - зам. главы администрации
района** _____

руководитель хозяйства _____

соответствующие специалисты хозяйства _____

(должность, Ф.И.О)

представитель районной администрации _____

(должность, Ф.И.О)

и другие заинтересованные лица _____

(должность, Ф.И.О)

9. В результате обследования комиссия установила гибель сельскохозяйственных животных и птицы,

| Наименование животных и птицы по половозрастным группам | Количество животных | |
|---|-----------------------|--------------------------------------|
| | общее поголовье, гол. | погибших или вынужденно убитых, гол. |
| 1 | 2 | 3 |
| | | |

10. Комиссия приняла следующее решение:

Произвести списание животных (птицы) согласно актам на выбытие (форма СП-54, либо форма 100);
другое (указать принятое решение).

11. Общая сумма материального ущерба составила _____ млн. руб.

12. Затраты, связанные с гибелью сельскохозяйственных животных покрываются:

- за счет собственных средств хозяйства _____ млн. руб.

- за счет средств местного бюджета _____ млн. руб.

13. В случае недостаточности или отсутствия собственных средств сделать запись с просьбой в вышестоящие инстанции.

Подписи членов комиссии:

Председатель комиссии _____
(должность, подпись, Ф.И.О.)

Члены комиссии _____
(должность, подпись, Ф.И.О.)

(должность, подпись, Ф.И.О.)

МП

СОГЛАСОВАНО
Начальник управления (отдела) по делам ГОЧС
_____ района

(подпись) (расшифровка подписи)
“ ____ ” _____ 20__ года
м.п.

УТВЕРЖДАЮ
Глава администрации
_____ района

(подпись) (расшифровка подписи)
“ ____ ” _____ 20__ года
м.п.

А К Т
ОБСЛЕДОВАНИЯ СЕЛЬХОЗОБЪЕКТОВ И ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ,
ПОСТРАДАВШИХ В РЕЗУЛЬТАТЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ
(СТИХИЙНОГО БЕДСТВИЯ)
№ _____ от " ____ " _____ 20__ г.

1. Характеристика стихийного бедствия

(наименование, сроки, интенсивность, номер и дата метеосправки, прилагаемой к акту)

2. Полное наименование предприятия, учреждения

(полное название формы собственности, полное наименование предприятия, учреждения)

3. Сокращенное наименование предприятия

(сокращенное название формы собственности и предприятия, учреждения)

4. ИНН/ОГРН _____ / _____ **5. ОКВЭД** _____

6. Юридический адрес

(почтовый индекс и адрес согласно учредительным документам)

7. Почтовый адрес

(почтовый индекс и адрес фактического местонахождения)

**8. Комиссия в составе: председатель комиссии - зам. главы администрации
района** _____

руководитель хозяйства _____

соответствующие специалисты хозяйства _____

(должность, Ф.И.О)

представитель районной администрации _____

(должность, Ф.И.О)

и другие заинтересованные лица _____

(должность, Ф.И.О)

9. В результате обследования комиссия установила повреждение (разрушение) объекта, определила сумму ущерба:

-наименование объекта -

- общая характеристика объекта по конструктивным элементам:

Год постройки-

Балансовая стоимость-

Остаточная стоимость-

Сумма ущерба:

Общие размеры объекта-

Фундамент-

Стены и перегородки-

Перекрытия и покрытия-

Полы-

Проемы-

Крыша и кровля-

Прочие конструкции-

Внутренние инженерные сети-

Подлежат восстановлению; не подлежат восстановлению; другое (указать)

| Наименование поврежденного (разрушенного) объекта | Степень повреждения (разрушения) | По данным бухгалтерского учета | | | Сумма ущерба тыс. руб. |
|---|----------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|------------------------|
| | | Год постройки | Балансовая стоимость, тыс. руб. | Остаточная стоимость, тыс. руб. | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| ... | | | | | |

10. Комиссия приняла следующее решение:

(принятое решение).

11. Общая сумма материального ущерба составила _____ млн. руб.

12. Затраты, связанные с повреждением сельхозобъекта и объекта инфраструктуры покрываются:

- за счет собственных средств хозяйства _____ млн. руб.

- за счет средств местного бюджета _____ млн. руб.

13. В случае недостаточности или отсутствия собственных средств, сделать запись с просьбой в вышестоящие инстанции.

Подписи членов комиссии:

Председатель комиссии _____
(должность, подпись, Ф.И.О.)

Члены комиссии _____
(должность, подпись, Ф.И.О.)

(должность, подпись, Ф.И.О.)

МП

К акту прилагаются сметы с номером и датой составления на каждый поврежденный объект.

СОГЛАСОВАНО
Начальник управления (отдела) по делам ГОЧС
_____ района

(подпись) (расшифровка подписи)
“ ____ “ _____ 20__ года
М.П.

УТВЕРЖДАЮ
Глава администрации
_____ района

(подпись) (расшифровка подписи)
“ ____ “ _____ 20__ года
М.П.

А К Т
ОБСЛЕДОВАНИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ,
ПОСТРАДАВШИХ В РЕЗУЛЬТАТЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ
(СТИХИЙНОГО БЕДСТВИЯ)
№ ____ от " __ " _____ 20__ г.

1. Характеристика стихийного бедствия

(наименование, сроки, интенсивность, номер и дата метеосправки, прилагаемой к акту)

2. Полное наименование предприятия, учреждения

(полное название формы собственности, полное наименование предприятия, учреждения)

3. Сокращенное наименование предприятия

(сокращенное название формы собственности и предприятия, учреждения)

4. ИНН/ОГРН _____ / _____ **5. ОКВЭД** _____

6. Юридический адрес

(почтовый индекс и адрес согласно учредительным документам)

7. Почтовый адрес

(почтовый индекс и адрес фактического местонахождения)

**8. Комиссия в составе: председатель комиссии - зам. главы администрации
района _____**

руководитель хозяйства _____

соответствующие специалисты хозяйства _____

(должность, Ф.И.О)

представитель районной администрации _____

(должность, Ф.И.О)

и другие заинтересованные лица _____

(должность, Ф.И.О)

9. В результате обследования комиссия установила повреждение (разрушение) объекта, определила сумму ущерба:

| Наименование технических средств | Степень повреждения | По данным бухгалтерского учета | | |
|----------------------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| | | Год ввода в эксплуатацию | Балансовая стоимость, тыс. руб. | Остаточная стоимость, тыс. руб. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 6 |
| | | | | |

10. Комиссия приняла следующее решение:

Подлежат восстановлению; не подлежат восстановлению; другое (указать принятое решение).

11. Общая сумма материального ущерба составила _____ млн. руб.

12. Затраты, связанные с повреждением технических средств покрываются:

- за счет собственных средств хозяйства _____ млн. руб.

- за счет средств местного бюджета _____ млн. руб.

13. В случае недостаточности или отсутствия собственных средств сделать запись с просьбой в вышестоящие инстанции.

Подписи членов комиссии:

Председатель комиссии _____
(должность, подпись, Ф.И.О.)

Члены комиссии _____
(должность, подпись, Ф.И.О.)

(должность, подпись, Ф.И.О.)

МП

СОГЛАСОВАНО
Начальник управления (отдела) по делам ГОЧС
_____ района

(подпись) (расшифровка подписи)
“___” _____ 20__ года
М.П.

УТВЕРЖДАЮ
Глава администрации
_____ района

(подпись) (расшифровка подписи)
“___” _____ 20__ года
М.П.

А К Т
ОБСЛЕДОВАНИЯ МАТЕРИАЛЬНЫХ ЦЕННОСТЕЙ,
ПОСТРАДАВШИХ В РЕЗУЛЬТАТЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ
(СТИХИЙНОГО БЕДСТВИЯ)
№ _____ от “___” _____ 20__ г.

1. Характеристика стихийного бедствия

(наименование, сроки, интенсивность, номер и дата метеосправки, прилагаемой к акту)

2. Полное наименование предприятия, учреждения

(полное название формы собственности, полное наименование предприятия, учреждения)

3. Сокращенное наименование предприятия

(сокращенное название формы собственности и предприятия, учреждения)

4. ИНН/ОГРН _____ / _____ **5. ОКВЭД** _____

6. Юридический адрес

(почтовый индекс и адрес согласно учредительным документам)

7. Почтовый адрес

(почтовый индекс и адрес фактического местонахождения)

**8. Комиссия в составе: председатель комиссии - зам. главы администрации
района _____**

руководитель хозяйства _____

соответствующие специалисты хозяйства _____

(должность, Ф.И.О)

представитель районной администрации _____

(должность, Ф.И.О)

и другие заинтересованные лица _____

(должность, Ф.И.О)

9. В результате обследования комиссия установила повреждение (разрушение) объекта, определила сумму ущерба:

| Наименование материальных ценностей | Степень повреждения | Единица измерения | Количество | | Балансовая стоимость | |
|-------------------------------------|---------------------|-------------------|------------|--------------|-------------------------|------------------|
| | | | общее | пострадавшие | стоимость единицы, руб. | общая, тыс. руб. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | | | | | |

10. Комиссия приняла следующее решение:

Подлежат восстановлению; не подлежат восстановлению; другое (указать принятое решение).

11. Общая сумма материального ущерба составила _____ млн. руб.

12. Затраты, связанные с повреждением материальных ценностей покрываются:

- за счет собственных средств хозяйства _____ млн. руб.

- за счет средств местного бюджета _____ млн. руб.

13. В случае недостаточности или отсутствия собственных средств сделать запись с просьбой в вышестоящие инстанции.

Подписи членов комиссии:

Председатель комиссии _____
(должность, подпись, Ф.И.О.)

Члены комиссии _____
(должность, подпись, Ф.И.О.)

(должность, подпись, Ф.И.О.)

МП

СОГЛАСОВАНО
Начальник управления (отдела) по делам ГОЧС
_____ района

(подпись) (расшифровка подписи)
“ ____ ” _____ 20__ года
м.п.

УТВЕРЖДАЮ
Глава администрации
_____ района

(подпись) (расшифровка подписи)
“ ____ ” _____ 20__ года
м.п.

А К Т
О ПРОВЕДЕНИИ АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ РАБОТ
ПО ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ
(СТИХИЙНОГО БЕДСТВИЯ)

№ _____ от " ____ " _____ 20__ г.

1. Характеристика стихийного бедствия

(наименование, сроки, интенсивность, номер и дата метеосправки, прилагаемой к акту)

2. Полное наименование предприятия, учреждения

(полное название формы собственности, полное наименование предприятия, учреждения)

3. Сокращенное наименование предприятия

(сокращенное название формы собственности и предприятия, учреждения)

4. ИНН/ОГРН _____ / _____ **5. ОКВЭД** _____

6. Юридический адрес

(почтовый индекс и адрес согласно учредительным документам)

7. Почтовый адрес

(почтовый индекс и адрес фактического местонахождения)

**8. Комиссия в составе: председатель комиссии - зам. главы администрации
района _____**

руководитель хозяйства _____

соответствующие специалисты хозяйства _____

(должность, Ф.И.О)

представитель районной администрации _____

(должность, Ф.И.О)

и другие заинтересованные лица _____

(должность, Ф.И.О)

9. В результате обследования комиссия установила повреждение (разрушение) объекта, определила сумму ущерба:

| Вид аварийно-спасательных работ (АСР) | Данные об АСР | | | Затраты на АСР, тыс. руб. |
|---------------------------------------|-------------------|-------------|----------------------------------|---------------------------|
| | единица измерения | объем работ | расценка (цена) за единицу, руб. | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | | | |

10. Комиссия приняла следующее решение:

Подтвердить обоснованность затрат на проведение аварийно-спасательных работ; другое (указать принятое решение).

11. Общая сумма материального ущерба составила _____ млн. руб.

12. Затраты, связанные с проведением аварийно-спасательных работ покрываются:

- за счет собственных средств хозяйства _____ млн. руб.

- за счет средств местного бюджета _____ млн. руб.

13. В случае недостаточности или отсутствия собственных средств, сделать запись с просьбой в вышестоящие инстанции.

Подписи членов комиссии:

Председатель комиссии _____
(должность, подпись, Ф.И.О.)

Члены комиссии _____
(должность, подпись, Ф.И.О.)

(должность, подпись, Ф.И.О.)

МП

**ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ГИБЕЛИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР, МАТЕРИАЛЬНОМ УЩЕРБЕ И
ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТАХ НА ПОГИБШИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ КУЛЬТУРЫ**

| Наименование погибших с-х культур и урожая многолетних насаждений | Площадь посева культуры, га | | Урожайность с-х культуры (средняя за 5 лет), ц/га | Цена реализации, руб. за тонну | Сумма ущерба, тыс. руб. | Фактические затраты до СБ | | Возмещение затрат, тыс. руб. | | Невозмещенные затраты, тыс. руб. |
|---|-----------------------------|----------------|---|--------------------------------|-------------------------|---------------------------|-----------------|------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|
| | всего у предприятия | в т.ч. погибло | | | | на 1 га, руб. | всего, тыс.руб. | из средств предприятия | из средств местного бюджета | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | | | | | | | | | |
| Итого: | | | | | | | | | | |

Руководитель хозяйства _____

Главный бухгалтер хозяйства _____

МП

**ОБСЛЕДОВАНИЯ ОБЪЕКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА,
ПОСТРАДАВШИХ В РЕЗУЛЬТАТЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ (СТИХИЙНОГО БЕДСТВИЯ)**

В результате обследования комиссия установила гибель сельскохозяйственных животных и птицы, определила ущерб и затраты на производство:

| Наименование животных и птицы по половозрастным группам | Количество животных | | Молодняк и скот на откорме | | | Балансовая стоимость 1 головы основного стада, руб. | Фактические затраты (ущерб), тыс. руб. | Возмещение затрат, тыс. руб. | | Невозмещенные затраты, тыс. руб. |
|---|-----------------------|--------------------------------------|----------------------------|----------|----------------------------------|---|--|------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|
| | общее поголовье, гол. | Погибших или вынужденно убитых, гол. | Живая масса | | Себестоимость 1 ц прироста, руб. | | | из средств предприятия | из средств местного бюджета | |
| | | | 1 головы, кг | Всего, ц | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | | | | | | | | | |
| ... | | | | | | | | | | |

Руководитель хозяйства _____

Главный бухгалтер хозяйства _____

МП

**ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПОВРЕЖДЕНИИ (РАЗРУШЕНИИ) СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ
ОБЪЕКТОВ И ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ**

| Наименование поврежденного (разрушенного) объекта | Степень повреждения (разрушения) | По данным бухгалтерского учета | | | | Сумма затрат на АВР (по смете), тыс. руб. | Возмещение затрат, тыс. руб. | | Невозмещенные затраты, тыс. руб. |
|---|----------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---|------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|
| | | Год постройки | Балансовая стоимость, тыс. руб. | Амортизировано, тыс. руб. | Остаточная стоимость, тыс. руб. | | из средств предприятия | из средств местного бюджета | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | | | | | | | | | |
| ... | | | | | | | | | |

Руководитель хозяйства _____

Главный бухгалтер хозяйства _____

МП

**Основные сведения по техническим средствам, поврежденным в результате
чрезвычайной ситуации**

| Наименование технических средств | Степень повреж- дения | По данным бухгалтерского учета | | | | Сумма затрат на восстанов- ление (по смете), тыс. руб. | Возмещение затрат, тыс. руб. | | Невозмещенные затраты, тыс. руб. |
|-------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|---|---------------------------------|---------------------------|--|
| | | Год ввода в эксплуата- цию | Балансовая стоимость, тыс. руб. | Аморти- зировано, тыс. руб. | Остаточная стоимость, тыс. руб. | | из средств предприятия | из местного бюджета | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Руководитель хозяйства _____

Главный бухгалтер хозяйства _____

МП

Образец

Приложение № 16

Форма 6

**Основные сведения по материальным ценностям, поврежденным в результате
чрезвычайной ситуации**

| Наименование материальных ценностей | Степень повреждения | Единица измерения | Количество | | Балансовая стоимость | | Сумма затрат на восстановление (по смете) | | Возмещение затрат, тыс. руб. | | Невозмещенные затраты, тыс. руб. |
|-------------------------------------|---------------------|-------------------|------------|--------------|----------------------|------------------|---|------------------|------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|
| | | | общее | Пострадавшие | единицы, руб. | общая, тыс. руб. | единицы, руб. | всего, тыс. руб. | из средств предприятия | из средств местного бюджета | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| ... | | | | | | | | | | | |

Руководитель хозяйства _____

Главный бухгалтер хозяйства _____

МП

Образец

Приложение № 17

Форма 7

Основные сведения о проведении аварийно-спасательных работ по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации (стихийных бедствий)

| Вид аварийно-спасательных работ (АСР) | Данные об АСР | | | Затраты на АСР, тыс. руб. | Возмещение затрат из средств предприятия, тыс. руб. | Невозмещенные затраты, тыс. руб. |
|---------------------------------------|-------------------|-------------|----------------------------------|---------------------------|---|----------------------------------|
| | единица измерения | объем работ | расценка (цена) за единицу, руб. | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Руководитель хозяйства _____

Главный бухгалтер хозяйства _____

Мп

Типовой перечень и критерии опасных природных явлений

в сельском хозяйстве
(рекомендуемое)

| Опасные явления | Характеристики и критерии или определение опасных явлений |
|---|--|
| 1. Метеорологические | |
| 1.1. Очень сильный ветер | Ветер при достижении скорости при порывах не менее 25 м/с, или средней скорости не менее 20 м/с; На побережьях морей и в горных районах при достижении скорости не при порывах не менее 30 м/с. |
| 1.2. Ураганный ветер (ураган) | Ветер при достижении скорости 33 м/с и более. |
| 1.3. Шквал | Резкое кратковременное (в течение нескольких минут, но не менее 1 мин) усиление ветра до 25 м/с и более. |
| 1.4. Смерч | Сильный маломасштабный вихрь в виде столба или воронки, направленной от облака к подстилающей поверхности. |
| 1.5. Сильный ливень | Сильный ливневый дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч. |
| 1.6. Очень сильный дождь (очень сильный дождь со снегом, очень сильный мокрый снег, очень сильный снег с дождем) | Значительные жидкие или смешанные осадки (дождь, ливневый дождь, дождь со снегом, мокрый снег) с количеством выпавших осадков не менее 50 мм (в ливнеопасных (селеопасных) горных районах – 30 мм) за период времени не более 12 ч. |
| 1.7. Очень сильный снег | Значительные твердые осадки (снег, ливневый снег) с количеством выпавших осадков не менее 20 мм за период времени не более 12 ч. |
| 1.8. Продолжительный сильный дождь | Дождь с короткими перерывами (не более 1 ч) с количеством осадков не менее 100 мм (в ливнеопасных районах с количеством осадков не менее 60 мм) за период времени более 12 ч, но менее 48 ч, или 120 мм за период времени более 2 сут. |
| 1.9. Крупный град | Град диаметром 20 мм и более. |
| 1.10. Сильная метель | Перенос снега с подстилающей поверхности (часто сопровождаемый выпадением снега из облаков) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с |

| | |
|--|--|
| | метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч. |
| 1.11. Сильная пыльная (песчаная) буря | Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 ч. |
| 1.12. Сильный туман (сильная мгла) | Сильное помутнение воздуха за счет скопления мельчайших частиц воды (пыли, продуктов горения), при котором значение метеорологической дальности видимости не более 50 м продолжительностью не менее 12 ч. |
| 1.13. Сильное гололедно - изморозевое отложение | Диаметр отложения на проводах гололедного станка: гололеда – диаметром не менее 20 мм; сложного отложения или мокрого (замерзающего) снега – диаметром не менее 35 мм; изморози – диаметр отложения не менее 50 мм. |
| 1.14. Сильный мороз | В период с ноября по март значение минимальной температуры воздуха достигает установленного для данной территории опасного значения или ниже его. |
| 1.15. Аномально – холодная погода | В период с октября по март в течение 5 дней и более значение среднесуточной температуры воздуха ниже климатической нормы на 7° С и более. |
| 1.16. Сильная жара | В период с мая по август значение максимальной температуры воздуха достигает установленного для данной территории опасного значения или выше его. |
| 1.17. Аномально - жаркая погода | В период с апреля по сентябрь в течение 5 дней и более значение среднесуточной температуры воздуха выше климатической нормы на 7° С и более. |
| 1.18. Чрезвычайная пожарная опасность | Показатель пожарной опасности относится к 5 классу (10000°С по формуле Нестерова). |
| 1.19. Сход снежных лавин | Сход крупных лавин, наносящих значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населенным пунктам. |
| 2. Агрометеорологические | |
| 2.1. Заморозки | Понижение температуры воздуха и или поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0°С на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур или уборки урожая, приводящее к их повреждению, а также к частичной или полной гибели урожая сельхозкультур). |
| 2.2. Переувлажнение почвы | В период вегетации сельхозкультур в течение 20 дней (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на |

| | |
|--|---|
| | глубине 10-12 см по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкое или текучее; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягко пластичное или другое состояние. |
| 2.3. Суховей | Ветер скоростью 7 м/с и более при температуре выше 25 ⁰ С и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков в течение 3 дней подряд и более в период цветения, налива, созревания зерновых культур. |
| 2.4. Засуха атмосферная | В период вегетации сельхозкультур отсутствие эффективных осадков (более 5 мм в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха выше 25 ⁰ С (в южных районах – выше 30 ⁰ С). В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов. |
| 2.5. Засуха почвенная | В период вегетации сельхозкультур за период не менее 3 декад подряд запасы продуктивной влаги в слое 0-20 см составляют не более 10 мм или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи продуктивной влаги в слое 0-100 см были менее 50 мм. |
| 2.6. Раннее появление или установление снежного покрова | Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более. |
| 2.7. Промерзание верх-него (до 2 см) слоя почвы | Раннее (на 10 дней и более раньше средних многолетних сроков) промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы продолжительностью не менее 3 дней. |
| 2.8. Низкие температуры воздуха при отсутствии снежного покрова или при его высоте менее 5 см | Понижение температуры воздуха ниже -5 ⁰ С при отсутствии снежного покрова или понижение температуры воздуха ниже -30 ⁰ С при высоте снежного покрова менее 5 см, обуславливающее понижение температуры на глубине узла кущения растений ниже критической температуры вымерзания, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур (вымерзание). |
| 2.9. Сочетание высокого снежного покрова и слабого промерзания почвы, приводящее к выпреванию посева озимых | Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см растений удерживается в пределах от -1 ⁰ С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур (выпревание). |
| 2.10. Ледяная корка | Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная |

| | |
|---|--|
| | корка) толщиной 2 см и более, залегающий 4 декады и более в период зимовки озимых культур. |
| Комплекс неблагоприятных метеорологических явлений: - частые дожди -повышенная влажность воздуха | <p>Сочетание двух одновременно наблюдающихся метеорологических явлений и более, каждое из которых по интенсивности (силе) не достигает критериев ОЯ, но близко к ним; наносит ущерб не меньших размеров, чем ОЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - для ветра – не менее 80% от установленного критерия ОЯ по скорости ветра; - для осадков – не менее 70% от установленного критерия ОЯ по количеству осадков; - для града – градины любых размеров. <p>В период уборки урожая сельхозкультур в течение 7 дней и более явления, входящие в комплекс неблагоприятных метеорологических явлений, имели следующие значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ежедневное количество осадков 1 мм и более при сумме осадков за этот период более 150 % декадной нормы. <p>Среднесуточное значение относительной влажности воздуха 80% и более.</p> |

**Критерии
гидрометеорологических явлений, сочетания которых образуют ОЯ
(рекомендуемое)**

| Наименование явлений, сочетания которых образуют ОЯ * | Критерии гидрометеорологических явлений, сочетания которых образуют ОЯ |
|---|--|
| Б.1 Сильный ветер | Скорость ветра не менее 80 % от установленного регионального критерия ОЯ по скорости ветра |
| Б.2 Гололедно-изморозевые отложения | Диаметр отложения на проводах гололедного станка: гололеда – не менее 10 мм; изморози – не менее 18 мм; мокрого (замерзающего) снега – не менее 25 мм |
| Б.3 Низкие температуры | Значение температуры воздуха устанавливается территориальным органом (ГУ УГМС, ФГБУ «Калининградский ЦГМС) |
| Б.4 Сильный дождь (дождь со снегом, мокрый снег, снег с дождем) | Не менее 35 мм (в горных и ливнеопасных районах – не менее 20 мм) за период не более 12 ч |
| Б.5 Ливень | Не менее 20 мм за период не более 1 ч |

| | |
|---|--|
| Б.6 Град | Диаметр менее 20 мм |
| Б.7 Гроза | - |
| Б.8 Частые дожди | В течение 7 дней ежедневное количество осадков превышает 1 мм и составляет за этот период более 150 % декадной нормы |
| Б.9 Повышенная влажность воздуха | В течение 7 дней среднесуточное значение относительной влажности воздуха 80 % и более |
| Б.10 Сильные осадки (мокрый снег) с установлением временного снежного покрова в аномально ранние (поздние) сроки | Критерии явления устанавливаются территориальным органом, ГУ УГМС и ФГБУ «Калининградский ЦГМС» |
| Б.11 Высокие уровни воды в сочетании с волнением на побережье морей | Критерии явления устанавливаются территориальным органом, ГУ УГМС и ФГБУ «Калининградский ЦГМС» |
| * Перечень, критерии и сочетания явлений, составляющие ОЯ, устанавливаются территориальным органом, ГУ УГМС и ФГБУ «Калининградский ЦГМС» по территории их ответственности. | |

Примечание:

1. В настоящем перечне использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ Р 22.0.03—95 Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Природные чрезвычайные ситуации. Термины и определения. Номенклатура поражающих факторов

ГОСТ Р 22.1.01—95 Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование. Основные положения

ГОСТ Р 22.1.02—95 Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование. Термины и определения

ГОСТ Р 22.1.04—96 Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг аэрокосмический. Номенклатура контролируемых параметров чрезвычайных ситуаций

ГОСТ 17713—89 Сельскохозяйственная метеорология. Термины и определения

2. Применяются следующие термины с соответствующими определениями по государственным стандартам :

опасное метеорологическое явление: По ГОСТ Р 22.0.03; **сильный ветер:** По ГОСТ Р 22.0.03; **вихрь:** По ГОСТ Р 22.0.03; **ураган:** По ГОСТ Р 22.0.03;

циклон: По ГОСТ Р 22.0.03; **шторм:** По ГОСТ Р 22.0.03;

шквал: По ГОСТ Р 22.0.03; **смерч:** По ГОСТ Р 22.0.03;

продолжительный ветер: По ГОСТ Р 22.0.03; **гроза:** По ГОСТ Р 22.0.03;

ливень: По ГОСТ Р 22.0.03; **град:** По ГОСТ Р 22.0.03;

снег: По ГОСТ Р 22.0.03; **гололед:** По ГОСТ Р 22.0.03;

сильный снегопад: По ГОСТ Р 22.0.03; **сильная метель:** По ГОСТ Р 22.0.03;

туман: По ГОСТ Р 22.0.03; **пыльная буря:** По ГОСТ Р 22.0.03;

засуха: По ГОСТ Р 22.0.03; **мониторинг и прогнозирование природных ЧС:** По ГОСТ Р 22.1.02; **заморозок:** По ГОСТ 17713.

Пример заполнения

Образец Приложение 19

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ
о гибели сельскохозяйственных культур и материальном ущербе от шквалистого ветра
25-28 м/с, града 20-22 мм, ливневого дождя 1 июня 2007 года

по хозяйствам Республики Татарстан

| № п/п хозяйства | Наименование района | объект | Наименование хозяйств | Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) | Наименование культуры | Площадь посева культуры | | Урожайность культуры (ц/га) средняя за последние 5 лет до ЧС | Цена реализации, руб. за тонну | Сумма ущерба всего, тыс. руб. | Фактические затраты на культуру до СБ | | Возмещение затрат (тыс. руб.) | | невозмещенные затраты, тыс.руб. |
|-----------------|-----------------------------|-----------------|--|---|----------------------------------|-------------------------|---------------------|--|--------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|----------------|-------------------------------|---------------------|---------------------------------|
| | | | | | | га | в т.ч. погибшей, га | | | | на 1га, руб. | всего тыс.руб. | из средств предприятий | из местного бюджета | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 1 | Аксубаевский | Растениеводство | ООО "Искра" | 1651654451245 | пшеница яровая | 50 | 33 | 29,5 | 2752 | 267,91 | 2800 | 92,40 | 10,00 | 0,00 | 82,40 |
| | Аксубаевский | Растениеводство | ООО "Искра" | 1651654451245 | рапс яровой | 250 | 45 | 5,3 | 2637 | 62,89 | 2200 | 99,00 | 47,70 | 0,00 | 51,30 |
| 2 | Аксубаевский | Растениеводство | ООО "Новое Узеево" | 1078464654456 | пшеница яровая | 95 | 47 | 29,8 | 2228 | 312,05 | 2800 | 131,60 | 59,70 | 0,00 | 71,90 |
| 3 | Аксубаевский | Растениеводство | ООО АФ "Алтэкс" | 1016546115464 | пшеница яровая | 150 | 43 | 27,9 | 2200 | 263,93 | 2800 | 120,40 | 20,00 | 0,00 | 100,40 |
| 4 | Аксубаевский | Растениеводство | ИП, глава К(Ф)Х Ермекеев П.А. К(Ф)Х "Восток" | 1026448449844 | пшеница яровая | 330 | 47 | 23,6 | 2265 | 251,23 | 3023 | 142,08 | 41,00 | 0,00 | 101,08 |
| | Аксубаевский | Растениеводство | ИП, глава К(Ф)Х Ермекеев П.А. К(Ф)Х "Восток" | 1026448449844 | ячмень яровой | 95 | 47 | 21,0 | 2340 | 230,96 | 2963 | 139,26 | 20,00 | 0,00 | 119,26 |
| | Итого по району: | | 4 (кол-во пострадавших хоз-в) | | | 1140 | 370 | | | 2547,96 | | 921,94 | 239,40 | 0,00 | 682,54 |
| 5 | Актанышский | Растениеводство | СПК (колхоз) "Нива" | 1064648949844 | овёс | 615 | 100 | 55,7 | 2306 | 1284,44 | 3400 | 340,00 | 15,60 | 0,00 | 324,40 |
| | Итого по району: | | 1 | | | 1325 | 280 | | | 3582,64 | | 1074,00 | 71,30 | 0,00 | 1002,70 |
| 6 | Лаишевский | Растениеводство | ООО "Барсуک" | 1005649444984 | травы однолетние на зелёный корм | 56 | 34 | 59,0 | 4500 | 902,70 | 1300 | 44,20 | 13,00 | 0,00 | 31,20 |
| 7 | Лаишевский | Растениеводство | К(Ф)Х "Пагода" | 1124464879849 | пшеница яровая | 657 | 44 | 20,0 | 5200 | 457,60 | 2100 | 92,40 | 16,00 | 0,00 | 76,40 |
| 8 | Лаишевский | Растениеводство | КХ Соборова Т.М. | 1026845644498 | свёкла столовая | 44 | 24 | 230,0 | 11000 | 6072,00 | 7000 | 168,00 | 56,00 | 0,00 | 112,00 |
| | Итого по району: | | 3 | | | 1391 | 501 | | | 11130,6 | | 1284,54 | 260,00 | 0,00 | 1024,54 |
| | Итого по субъекту РФ | | 8 | | | 3856 | 1151 | | | 17261,19 | | 3280,49 | 570,70 | 0,00 | 2709,79 |

Подписи: Руководитель АПК субъекта Российской Федерации

М.П.

Руководитель финансового управления АПК субъекта Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель _____

(наименование субъекта Российской Федерации, подпись, фамилия, И.О.)

“ ___ ” _____ 200__ г.

МП

СМЕТА ЗАЯВКА

потребности в денежных средствах на оказание помощи
в ликвидации чрезвычайных ситуаций и последствий стихийных бедствий

(субъект Российской Федерации)

I. Состояние бюджета субъекта Российской Федерации

Свободный остаток денежных средств бюджета субъекта Российской Федерации по состоянию на _____
в том числе в резервном фонде _____

II. Оказание единовременной материальной помощи пострадавшим (тыс.рублей)

| №№ п/п | Количество пострадавших сельскохозяйствен- ных предприятий | Сумма затрат | Страховое возмещение | Источники финансирования по оказанию единовременной помощи | | | |
|-----------|---|-----------------|-------------------------|--|---|---|---|
| | | | | из бюджета субъ- екта Российской Федерации | за счет федеральных органов исполнительной власти | за счет предприя- тий, организаций и учреждений | за счет беспро- центного бюджетного кредита |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

III. Расходы на проведение неотложных аварийно-восстановительных работ на объектах, пострадавших в результате чрезвычайных ситуаций (тыс.рублей)

| №№ п/п | Наименование отраслей (подотраслей) объектов экономики | Количество пострадавших сельскохозяйственных угодий (га) | Стоимость работ | Источники финансирования | | | | | Всего |
|-----------|--|--|--|--|---|--|------------------------|---|-------|
| | | | Аварийно-восстановительных работ на объектах сельского хозяйства | из бюджета субъекта Российской Федерации | за счет федеральных органов исполнительной власти | за счет предприятий, организаций, учреждений | внебюджетные источники | за счет беспроцентного бюджетного кредита | |
| | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | Сельское Хозяйство | | | | | | | | |

Примечание: составляется с учетом актов и смет.

Руководитель финансового органа субъекта РФ

Руководитель органа управления АПК субъекта РФ

Руководитель органа управления ГОЧС субъекта РФ

Содержание

| | | |
|-----|---|----|
| 1. | Общие положения | 4 |
| 2. | Основные понятия и термины | 5 |
| 3. | Перечень и содержание обосновывающих документов, оформляемых органами государственного управления АПК субъектов РФ, при чрезвычайной ситуации | 10 |
| 4. | Перечень и содержание обосновывающих документов, оформляемых пострадавшими от чрезвычайных ситуаций сельскохозяйственными товаропроизводителями | 13 |
| 5. | Методика определения гибели зерновых культур | 25 |
| 6. | Методика расчета контрольных показателей для определения затрат на ликвидацию последствий чрезвычайных ситуаций в сельском хозяйстве | 34 |
| 7. | Приложение 1-формы 2/ЧС, 3/ЧС, 4/ЧС – Информация (Донесение) о факте и основных параметрах чрезвычайной ситуации, Информация (Донесение) о мерах по защите населения и территорий, ведении аварийно-спасательных и других неотложных работ, Информация (Донесение) о силах и средствах, задействованных для ликвидации ЧС | 45 |
| 8. | Приложение 2 – АКТ обследования объектов растениеводства, пострадавших в результате чрезвычайной ситуации (стихийного бедствия) | 48 |
| 9. | Приложение 3 – АКТ обследования объектов животноводства, пострадавших в результате чрезвычайной ситуации (стихийного бедствия) | 50 |
| 10. | Приложение 4 - АКТ обследования объектов рыбоводства, пострадавших в результате чрезвычайной ситуации (стихийного бедствия) | 52 |
| 11. | Приложение 5 - АКТ обследования объектов инфраструктуры, пострадавших в результате чрезвычайной ситуации (стихийного бедствия) | 54 |
| 12. | Приложение 6 - АКТ обследования технических средств, пострадавших в результате чрезвычайной ситуации (стихийного бедствия) | 56 |
| 13. | Приложение 7 - АКТ обследования материальных ценностей, пострадавших в результате чрезвычайной ситуации (стихийного бедствия) | 58 |
| 14. | Приложение 8 – АКТ о проведении аварийно-спасательных работ по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации (стихийного бедствия) | 60 |
| 15. | Приложение 9 Форма 1-1а Основные сведения о гибели сельскохозяйственных культур, материальном ущербе и фактических затратах на погибшие сельскохозяйственные культуры | 62 |

| | | |
|-----|--|----|
| 16. | Приложение 10 Форма 1б Обследование многолетних насаждений, пострадавших в результате чрезвычайных ситуаций (стихийного бедствия) | 63 |
| 17. | Приложение 11 Форма 1в Основные сведения о затратах на работы по восстановлению погибших многолетних насаждений после стихийного бедствия | 64 |
| 18. | Приложение 12 Форма 2 Обследование объектов животноводства, пострадавших в результате чрезвычайной ситуации (стихийного бедствия) | 65 |
| 19. | Приложение 13 Форма 3 Основные сведения о повреждении (разрушении) сельскохозяйственных объектов инфраструктуры | 66 |
| 20. | Приложение 14 Форма 4 Основные сведения о обследовании объектов рыбоводства, пострадавших в результате чрезвычайной ситуации (стихийного бедствия) | 67 |
| 21. | Приложение 15 Форма 5 Основные сведения по техническим средствам, поврежденным в результате чрезвычайной ситуации | 68 |
| 22. | Приложение 16 Форма 6 Основные сведения по материальным ценностям, поврежденным в результате чрезвычайной ситуации | 69 |
| 23. | Приложение 17 Форма 7 Основные сведения о проведении аварийно-спасательных работ по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации (стихийного бедствия) | 70 |
| 24. | Приложение 18 Критерии опасных природных явлений в сельском хозяйстве | 71 |
| 25. | Приложение 19 Форма сводной таблицы Основные сведения о гибели сельскохозяйственных культур | 76 |
| 26. | Приложение 20 Форма ФЧС 1 Смета заявка потребности в денежных средствах на оказание помощи в ликвидации чрезвычайных ситуаций и последствий стихийных бедствий | 77 |
| 27. | Содержание | 79 |