



ДОНЕЦКАЯ НАРОДНАЯ РЕСПУБЛИКА СОВЕТ МИНИСТРОВ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 17 декабря 2016 г. № 13-51

О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

С целью единого государственного подхода к определению источника возникновения и характера происшедших чрезвычайных ситуаций, оценки потерь и причиненного материального ущерба от последствий аварий и катастроф, установлению уровня реагирования, Совет Министров Донецкой Народной Республики
ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить и ввести в действие с 01 января 2017 года:
 - 1.1. Порядок классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера по их уровням (прилагается);
 - 1.2. Методические рекомендации по применению Государственного классификатора чрезвычайных ситуаций (прилагается);
 - 1.3. Государственный классификатор чрезвычайных ситуаций (прилагается);
 - 1.4. Временную методику оценки ущерба от последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (прилагается).

2. Возложить на Министерство по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Донецкой Народной Республики функции по ведению учета чрезвычайных ситуаций и контролю деятельности территориальных подсистем Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, связанной с классификацией чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера по соответствующему уровню.

3. Министерству по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Донецкой Народной Республики разработать и утвердить соответствующие нормативные правовые акты, связанные с реализацией настоящего Постановления.

4. Настоящее Постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

**Председатель
Совета Министров**



А. В. Захарченко

УТВЕРЖДЕН

Постановлением
Совета Министров Донецкой
Народной Республики
от 17 декабря 2016 №13-51

ПОРЯДОК
классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного
характера по их уровням

1. Классификация чрезвычайных ситуаций по их уровням осуществляется для организации обеспечения взаимодействия органов исполнительной власти, органов местного самоуправления, предприятий, учреждений и организаций в процессе решения вопросов, связанных с чрезвычайными ситуациями и ликвидацией их последствий.

2. Порядок классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера по их уровням (далее - Порядок) разработан во исполнение части 3 статьи 5 Закона Донецкой Народной Республики «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» с целью установления уровня реагирования при введении режима повышенной готовности или чрезвычайной ситуации в зависимости от последствий чрезвычайной ситуации, количества привлекаемых к предупреждению и ликвидации чрезвычайной ситуации сил и средств Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, характера развития чрезвычайной ситуации, а также других факторов, влияющих на безопасность жизнедеятельности населения и требующих принятия дополнительных мер по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

3. В настоящем Порядке основные понятия и определения применяются в таком значении:

пораженный в результате чрезвычайной ситуации - человек, заболевший (травмированный или раненный) в результате поражающего воздействия источника чрезвычайной ситуации;

пострадавший в результате чрезвычайной ситуации — человек, пораженный либо понесший материальные убытки в результате возникновения чрезвычайной ситуации;

поражающее воздействие источника чрезвычайной ситуации - негативное

влияние одного или совокупности поражающих факторов источника чрезвычайной ситуации на жизнь и здоровье людей, сельскохозяйственных животных и культур, объекты, территории и окружающую природную среду;

нарушение условий жизнедеятельности - отсутствие теплоснабжения (в осенне-зимний период), питьевого водоснабжения, водоотведения, электроснабжения и газоснабжения и/или такое изменение технического состояния жилого дома (помещения), в результате которого он стал аварийным или непригодным к эксплуатации, и/или изменение состояния территории (объекта), в результате которого проживание населения и ведение хозяйственной деятельности на территории (объекте) стало невозможным.

4. Для классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (далее - чрезвычайная ситуация) установить следующие критерии:

- территориальное распространение зоны чрезвычайной ситуации;
- количество погибших людей в результате чрезвычайной ситуации;
- количество пораженных людей в результате чрезвычайной ситуации;
- количество населения, условия жизнедеятельности которого были нарушены на длительный срок (более 3 суток) в результате чрезвычайной ситуации;

- ущерб от последствий чрезвычайной ситуации (далее - материальный ущерб).

5. Установить, что чрезвычайная ситуация в зависимости от достижения порогового уровня критерия подразделяется на:

5.1. Чрезвычайную ситуацию государственного уровня, если в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия возникло одно из следующих последствий:

- зона чрезвычайной ситуации затрагивает территорию двух и более административно-территориальных единиц Донецкой Народной Республики, или вышла (по характеру своего развития может выйти) за пределы территории Донецкой Народной Республики;

- количество погибших людей составило 6 и более человек;
- количество пораженных людей составило 101 и более человек;
- количество населения, условия жизнедеятельности которого были нарушены на длительный срок (более 3 суток), превысило 10001 человек;
- материальный ущерб составил более 40 миллионов российских рублей.

5.2. Чрезвычайную ситуацию местного уровня, если в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия зона чрезвычайной ситуации не выходит за административные пределы территории одной административно-территориальной единицы Донецкой Народной Республики и при этом возникло одно из следующих последствий:

- количество погибших людей составило 3 и более, но не свыше 5 человек;
- количество пораженных людей составило 51 и более, но не свыше 100 человек;

количество населения, условия жизнедеятельности которого были нарушены на длительный срок (более 3 суток), составило 1001 и более человек, но не свыше 10 тысяч человек;

материальный ущерб составил более 13, но не свыше 40 миллионов российских рублей.

5.3. Чрезвычайную ситуацию объектового уровня, если в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия сложившаяся обстановка имеет признаки чрезвычайной ситуации, при этом зона чрезвычайной ситуации не выходит за пределы территории объекта и возникло одно из следующих последствий:

количество погибших людей составило 2 человека;

количество пораженных людей составило 10 и более человек, но не свыше 50 человек;

количество населения, условия жизнедеятельности которого были нарушены на длительный срок (более 3 суток), составило 100 и более человек, но не свыше 1 тысячи человек;

материальный ущерб составил 5 и более, но не свыше 13 миллионов российских рублей.

6. В случае достижения пороговых уровней критерия количества погибших людей, или количества пораженных людей при дорожно-транспортном происшествии установить, что характер такой чрезвычайной ситуации определяется на один уровень ниже.

7. Предварительная оценка ситуации, которая произошла или может произойти, и определение ее как чрезвычайной ситуации осуществляется органами повседневного управления соответствующего уровня территориальной подсистемы Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, исходя из первичной информации с последующей передачей информации соответствующему территориальному органу Министерства по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Донецкой Народной Республики.

8. Окончательное решение по определению уровня чрезвычайной ситуации, в том числе в случае отсутствия информации в полном объеме относительно развития чрезвычайной ситуации, принимается Министерством по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Донецкой Народной Республики с учетом заключения комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций соответствующего уровня реагирования.

Для принятия окончательного решения в Министерстве по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Донецкой Народной Республики создается комиссия по вопросам классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного

характера по уровням (далее - Комиссия).

Состав Комиссии и положение о ней утверждается Министерством по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Донецкой Народной Республики.

Для принятия окончательного решения Министерство по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Донецкой Народной Республики имеет право обратиться в республиканские органы исполнительной власти, органы местного самоуправления, к предприятиям, в учреждения и организации независимо от форм собственности за информацией о размере причиненного ущерба. Ответственность за достоверность предоставленной информации несут руководители юридических лиц, которые предоставили данную информацию.

В случае аварийной ситуации (происшествия), произошедшей с транспортным средством, или аварии на производстве (независимо от формы собственности) к информации, направляемой в Министерство по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Донецкой Народной Республики, местная комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций одновременно с заключением по чрезвычайной ситуации представляет акт расследования такой ситуации (происшествия) или аварии, проведенного в установленном порядке.

9. Окончательное решение Комиссии Министерства по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Донецкой Народной Республики является основанием для осуществления иных мероприятий по реагированию на чрезвычайную ситуацию в соответствии с действующим законодательством.

10. В целях немедленного реагирования на чрезвычайные ситуации органы государственной власти, органы местного самоуправления, предприятия, учреждения, организации независимо от форм собственности являются ответственными за своевременность и объективность информирования Министерства по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Донецкой Народной Республики о происшедших чрезвычайных ситуациях на подведомственных объектах и территориях.

11. Порядок сбора и обмена информацией в сфере гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера определяется Советом Министров Донецкой Народной Республики.

УТВЕРЖДЕН

Постановлением
Совета Министров Донецкой
Народной Республики
от 17 декабря 2016 №13-51

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
по применению Государственного классификатора
чрезвычайных ситуаций**

I. Общие положения

1.1. Государственный классификатор чрезвычайных ситуаций (далее – Классификатор) представляет собой перечень чрезвычайных ситуаций, определенных соответствующими нормативными правовыми актами, сгруппированных по признакам принадлежности к соответствующим группам чрезвычайных ситуаций (обнаруженных и возможных).

1.2. Классификатор разработан в соответствии с Конституцией Донецкой Народной Республики, Законами Донецкой Народной Республики «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», «О пожарной безопасности», а также Положением о Единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, утвержденным Постановлением Совета Министров Донецкой Народной Республики от 09.04.2015 № 5-11 (с изменениями) и применяется на территории Донецкой Народной Республики.

1.3. Классификатор применяют для сбора административных данных и организации взаимодействия между органами исполнительной власти, органами местного самоуправления, предприятиями, учреждениями, организациями независимо от форм собственности, при решении вопросов, связанных с чрезвычайными ситуациями.

1.4. Классификатор может быть использован для машинной обработки статистической информации в автоматизированных системах управления

органов исполнительной власти, органов местного самоуправления, организаций, в том числе входящих в Единую государственную систему предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

1.5. В Классификаторе термины и определения используются в соответствии с законами Донецкой Народной Республики «О защите населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», «О пожарной безопасности», а также используются следующие термины и определения:

чрезвычайная ситуация – обстановка на определенной территории, субъекте хозяйствования или на водном объекте, 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;

классификация чрезвычайных ситуаций – система распределения чрезвычайных ситуаций на классы и подклассы в зависимости от их характера;

авария – опасное происшествие техногенного характера, которое повлекло гибель людей или создает на отдельной территории угрозу жизни и здоровью людей, приводит к разрушениям зданий, сооружений, оборудования и транспортных средств, нарушению производственного или транспортного процесса, способствует сверхнормативным выбросам загрязняющих веществ в окружающую среду;

эпизоотия – широкое распространение инфекционной болезни среди одного или многих видов животных на значительной территории, значительно превышающее уровень заболеваемости, обычно регистрируемый на данной территории;

панзоотия – необычайно широкое распространение инфекционной болезни животных, охватывающее страну, группу стран, континент. Является высшей степенью эпизоотии;

эпифитотия – распространение инфекционной болезни сельскохозяйственных растений на значительной территории или увеличение активности вредителей растений;

панфитотия – массовое заболевание растений и резкое увеличение вредителей сельскохозяйственных растений, охватывающее несколько стран или континентов;

пандемия – эпидемия, характеризующаяся распространением инфекционного заболевания на территории всей страны, территорию сопредельных государств;

несчастный случай (во время выполнения трудовых обязанностей) - ограниченное во времени событие или внезапное воздействие на работника опасного производственного фактора или среды, которые произошли в процессе выполнения им трудовых обязанностей, в результате которых причинен вред здоровью или наступила смерть;

несчастный случай (кроме несчастных случаев, произошедших во время выполнения трудовых обязанностей) - непредвиденное событие, неожиданное стечение обстоятельств, повлекшее причинение вреда здоровью или смерть.

II. Классификация чрезвычайной ситуации по причинам возникновения

2.1. В Классификаторе объектами классификации являются чрезвычайные ситуации.

2.2. Классификации подлежат произошедшие и возможные чрезвычайные ситуации на территории административно-территориальных единиц Донецкой Народной Республики, предприятиях, учреждениях, организациях независимо от форм собственности, а также на водных объектах Донецкой Народной Республики.

2.3. Классификационным признаком чрезвычайной ситуации является техническая или иная характеристика события, определяемая установленным порядком и которая позволяет отнести событие к чрезвычайной ситуации.

2.4. В зависимости от характера происхождения событий, которые могут обусловить возникновение чрезвычайных ситуаций на территории Донецкой Народной Республики, определяются такие виды чрезвычайных ситуаций:

чрезвычайная ситуация техногенного характера – обстановка на определенной территории, субъекте хозяйствования или на водном объекте, сложившаяся в результате пожара, взрыва, аварии или катастрофы на транспорте, аварии с выбросом (угрозой выброса) опасных химических веществ, выбросом полезных ископаемых, выбросом радиоактивных веществ, присутствия в окружающей среде вредных и радиоактивных веществ, внезапного разрушения сооружений, аварий в электроэнергетических системах, в системах жизнеобеспечения, аварии систем телекоммуникаций, аварии на очистных сооружениях, гидродинамических аварий, аварии в системах нефтегазового промышленного комплекса, событий в результате несчастных случаев с людьми во время выполнения трудовых обязанностей и тому подобное;

чрезвычайная ситуация природного характера – обстановка на определенной территории, субъекте хозяйствования или на водном объекте, связанная с опасными факторами геофизических, геологических, метеорологических или гидрологических явлений, поверхностных вод, деградацией почв и недр, изменения состояния воздушного бассейна, пожаров в природных экологических системах, событий, связанных с массовой болезнью, отравлением людей или животных, поражением сельскохозяйственных растений болезнями, вредителями, событий в результате несчастных случаев с людьми, и тому подобное.

По характеру и виду источника возникновения чрезвычайные ситуации делятся на классы (характер (вид) происхождения чрезвычайной ситуации), которые, в свою очередь, подразделяются на подклассы (вид источника возникновения чрезвычайной ситуации). Подклассы состоят из групп, которые отражают непосредственный источник возникновения чрезвычайной ситуации.

III. Структура Классификатора чрезвычайных ситуаций

3.1. По структуре Классификатор состоит из трех уровней классификации: класс, подкласс, группа.

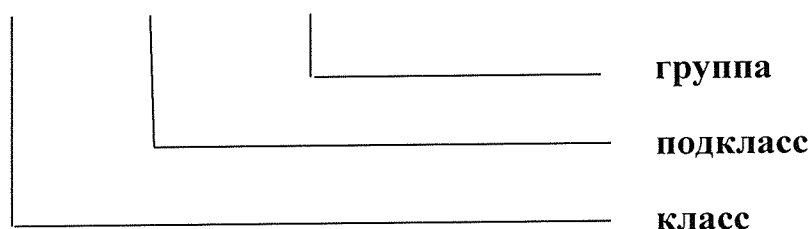
Метод классификации – иерархический, последовательный, пятизначный.

Позиция Классификатора имеет блок идентификации и блок названия классификационной группировки.

Кодирование чрезвычайной ситуации на низком классификационном уровне (группа) выполнено по фасетной схеме, в котором фасеты также структурированы. Это обеспечивает устойчивость структуры Классификатора в процессе его ведения, поскольку оперативные изменения объектов классификации происходят на этом уровне.

Структура кода Классификатора имеет 5 разрядов и соответствует такой схеме:

XXXXX



Первая цифра кода обозначает класс чрезвычайной ситуации (вид).

Вторая и третья цифры обозначают подкласс вида чрезвычайной ситуации.

Четвертая и пятая цифры обозначают группу чрезвычайной ситуации.

Пример.

Класс— код 10000: «Чрезвычайные ситуации техногенного характера».

Подкласс – код 10100: «Чрезвычайные ситуации в результате аварий или катастроф на транспорте (за исключением пожаров и взрывов)».

Группа - код 10110: «Чрезвычайные ситуации вследствие аварии на транспорте с выбросом (угрозой выброса) опасных и вредных (загрязняющих) веществ». В группу входят:

код 10111: «ЧС вследствие аварии на транспорте с выбросом (угрозой выброса) биологически опасного вещества»;

код 10112: «ЧС вследствие аварии на транспорте с выбросом (угрозой выброса) радиоактивного вещества»;

код 10113: «ЧС вследствие аварии на транспорте с выбросом (угрозой выброса) аварийного химически опасного вещества»;

код 10114: «ЧС вследствие аварии на транспорте с угрозой разлива, выброса легковоспламеняющихся, горючих жидкостей, горючих газов».

УТВЕРЖДЕН
Постановлением Совета Министров
Донецкой Народной Республики
от 17 декабря 2016 №13-51

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КЛАССИФИКАТОР
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ**

Код	Название
10000	ЧС техногенного характера
10100	ЧС вследствие аварий или катастроф на транспорте (за исключением пожаров и взрывов)
10110	ЧС вследствие аварий на транспорте с выбросом (угрозой выброса) опасных и вредных (загрязняющих) веществ
10111	ЧС вследствие аварии на транспорте с выбросом (угрозой выброса) БОВ
10112	ЧС вследствие аварии на транспорте с выбросом (угрозой выброса) РВ
10113	ЧС вследствие аварии на транспорте с выбросом (угрозой выброса) АХОВ
10114	ЧС вследствие аварии на транспорте с угрозой разлива, выброса легковоспламеняющихся, горючих жидкостей, горючих газов
10120	ЧС вследствие аварии на железнодорожном транспорте с тяжелыми последствиями (катастрофы)
10121	ЧС вследствие аварии в метрополитене
10130	ЧС вследствие аварий на водном транспорте
10131	ЧС вследствие аварии на грузовом судне
10132	ЧС вследствие аварии нефтеналивного судна с угрозой разлива горюче-смазочных материалов
10133	ЧС вследствие аварии на судне для перевозки химических веществ
10134	ЧС вследствие аварии пассажирского судна
10135	ЧС вследствие аварии на судне рыбной промышленности
10140	ЧС вследствие авиационных аварий и катастроф
10141	ЧС вследствие авиационной аварии или катастрофы в аэропорту или в населенном пункте
10142	ЧС вследствие авиационной аварии или катастрофы вне аэропорта или населенного пункта
10150	ЧС вследствие аварий автомобильного транспорта
10151	ЧС вследствие аварии автомобильного транспорта на дорогах общего пользования
10152	ЧС вследствие аварии автомобильного транспорта на мосту, в тоннеле, на железнодорожном переезде

Код	Название
10160	ЧС вследствие аварий на трубопроводах
10161	ЧС вследствие аварии на магистральном газопроводе
10162	ЧС вследствие аварии на нефтепроводе или продуктопроводе
10170	ЧС вследствие аварий на городском транспорте
10171	ЧС вследствие аварии на городском электротранспорте
10172	ЧС вследствие аварии на городском пассажирском транспорте (другом)
10200	ЧС вследствие пожаров, взрывов
10210	ЧС вследствие пожаров, взрывов в зданиях и сооружениях
10211	ЧС вследствие пожара, взрыва в здании, на коммуникации или технологическом оборудовании промышленного объекта
10212	ЧС вследствие пожара, взрыва в здании или сооружении нежилого назначения
10213	ЧС вследствие пожара, взрыва в здании или сооружении жилой назначения
10220	ЧС вследствие пожара, взрыва на объекте разведки, добычи, переработки, транспортировки или хранения легковоспламеняющихся, горючих, а также взрывчатых веществ
10230	ЧС вследствие пожара, взрыва на транспорте
10231	ЧС вследствие пожара, взрыва на железной дороге
10232	ЧС вследствие пожара, взрыва на водном транспорте
10233	ЧС вследствие пожара, взрыва на воздушном транспорте
10234	ЧС вследствие пожара, взрыва на других видах транспорта
10240	ЧС вследствие пожара, взрыва в шахте, в подземных и горных выработках
10250	ЧС вследствие пожара, взрыва на радиационно, химически или биологически опасном объекте без разлива (выброса) опасных веществ
10260	ЧС вследствие пожара, взрыва на арсенале, складе боеприпасов или другом объекте военного назначения
10270	ЧС вследствие пожара, взрыва (угрозы взрыва) выявленных взрывоопасных предметов (устаревших боеприпасов)
10300	ЧС вследствие аварий с выбросом (угрозой выброса) АХОВ, полезных ископаемых на других объектах (кроме аварий на транспорте)
10310	ЧС вследствие аварии с выбросом (угрозой выброса), образованием и распространением АХОВ во время их выработки, переработки или хранения (захоронения)
10320	ЧС вследствие аварии с выбросом (угрозой выброса) БОВ на предприятии промышленности или в научно-исследовательском учреждении

Код	Название
10330	ЧС вследствие аварии с выбросом полезных ископаемых, пород, газа, горного удара, прорыва (затопления) водой (пульпой) в подземных выработках шахты
10400	ЧС вследствие наличия в окружающей среде вредных (загрязняющих) и радиоактивных веществ свыше ПДК
10410	ЧС вследствие наличия в почве вредных (загрязняющих) веществ свыше ПДК
10420	ЧС вследствие наличия в воздухе вредных (загрязняющих) веществ свыше ПДК
10421	ЧС вследствие наличия в атмосферном воздухе вредных (загрязняющих) веществ свыше ПДК
10422	ЧС вследствие наличия в воздухе подземных и горных выработок вредных (загрязняющих) веществ свыше ПДК
10423	ЧС вследствие наличия в воздухе подземных и горных выработок РВ свыше ПДК
10430	ЧС вследствие наличия в воде вредных (загрязняющих) веществ свыше ПДК
10431	ЧС вследствие наличия в поверхностных водах вредных (загрязняющих) веществ свыше ПДК
10432	ЧС вследствие наличия в питьевой воде вредных (загрязняющих) веществ свыше ПДК
10433	ЧС вследствие наличия в подземных водах вредных (загрязняющих) веществ свыше ПДК
10434	ЧС вследствие наличия в подземных водах РВ свыше ПДК
10500	ЧС в результате аварий с выбросом (угрозой выброса) РВ (кроме аварий на транспорте)
10510	ЧС вследствие аварии с источником ионизирующего (ионизируемого) излучения
10520	ЧС вследствие аварии с радиоактивными отходами
10530	ЧС вследствие аварии с источником ионизирующего (ионизируемого) излучения или РВ (на предприятии)
10540	ЧС вследствие ядерной или радиационной аварии за пределами Донецкой Народной Республики с угрозой загрязнения ее территории
10600	ЧС вследствие внезапного разрушения зданий и сооружений
10610	ЧС вследствие разрушения элементов транспортных коммуникаций
10620	ЧС вследствие разрушения здания или сооружения производственного назначения
10630	ЧС вследствие разрушения здания или сооружения нежилого назначения
10640	ЧС вследствие разрушения здания или сооружения жилого назначения
10650	ЧС вследствие разрушения подземных сооружений систем жизнеобеспечения

Код	Название
10660	ЧС вследствие разрушения подземных сооружений шахты, подземных и горных выработок
10700	ЧС вследствие аварий в электроэнергетической системе
10710	ЧС вследствие аварии на теплоэлектростанции
10720	ЧС вследствие аварии на автономной электроэнергетической станции
10730	ЧС вследствие аварии на других электроэнергетических станциях
10740	ЧС вследствие аварии в электрических сетях
10750	ЧС вследствие потери устойчивости или разделения Энергосистемы Донецкой Народной Республики на составные части
10800	ЧС в результате аварий в системах жизнеобеспечения
10810	ЧС вследствие аварии в канализационной системе со сбросом загрязняющих веществ
10820	ЧС вследствие аварии в тепловых сетях (системах горячего водоснабжения) в холодное время года
10830	ЧС вследствие аварии в системах обеспечения населения питьевой водой
10840	ЧС вследствие аварии на газопроводе систем газоснабжения и газификации
10900	ЧС вследствие аварий в системах телекоммуникаций
11000	ЧС вследствие аварий на очистных сооружениях
11010	ЧС вследствие аварии на очистных сооружениях сточных вод со сбросом загрязняющих веществ
11020	ЧС вследствие аварии на установке газоочистки источников загрязнения атмосферы с выбросом загрязняющих веществ в атмосферу
11100	ЧС вследствие гидродинамических аварий
11110	ЧС вследствие прорыва плотины (дамбы, шлюза и т.д.) с образованием волны прорыва и катастрофического затопления
11120	ЧС вследствие прорыва плотины (дамбы, шлюза и т.д.) с образованием прорывного наводнения
11200	ЧС вследствие аварий в системах нефтегазового промышленного комплекса
11210	ЧС вследствие аварии на скважине (буровой установке) на всех этапах производственной деятельности
11220	ЧС вследствие аварии на нефтебазе или нефтехранилище
11300	ЧС вследствие несчастного случая во время выполнения трудовых обязанностей
20000	ЧС природного характера
20100	Геофизические ЧС
20110	ЧС вследствие землетрясения
20200	Геологические ЧС
20210	ЧС вследствие оползня

Код	Название
20220	ЧС вследствие обвала или осыпи (осыпанием)
20230	ЧС вследствие осадки (провала) земной поверхности
20240	ЧС вследствие карстового провала
20250	ЧС вследствие повышения уровня грунтовых вод (подтопление)
20300	Метеорологические ЧС
20310	Метеорологические ЧС вследствие атмосферных осадков
20311	ЧС вследствие сильного ливня (количество осадков 30 мм и более, продолжительностью 1 час и менее)
20312	ЧС вследствие крупного града (диаметром 20 мм и более)
20313	ЧС вследствие очень сильного снегопада (количество осадков 20 мм и более, продолжительностью 12 часов и менее)
20314	ЧС вследствие очень сильного дождя (дождь и мокрый снег) (количество осадков 50 мм и более, продолжительностью 12 часов и менее; для возвышенной части рельефа (Донецкий кряж) 30 мм и более, продолжительностью 12 часов и менее)
20320	Метеорологические ЧС температурные
20321	ЧС вследствие очень сильного мороза (температура воздуха минус 30°C и ниже)
20322	ЧС вследствие очень сильной жары (температура воздуха 35°C и выше в течение трёх дней и более)
20323	ЧС вследствие массового засыхания и гибели посевов и высаженных 1-3-х летних лесных культур вследствие засухи
20324	ЧС вследствие массового повреждения и гибели посевов, несобранного урожая вследствие заморозков
20330	Метеорологические ЧС, другие
20331	ЧС вследствие сильного ветра, в т.ч. шквала и смерча (скоростью 25 м/с и более)
20332	ЧС вследствие сильной пыльной бури (при скорости ветра 15 м/с и более, видимости 2000 м и менее, продолжительностью 12 часов и более)
20333	ЧС вследствие сильного налипания снега (слой замерзшего мокрого снега на деревьях, стволах, проводах электросетей и т.п., диаметром 35 мм и более)
20334	ЧС вследствие сильного гололеда (слой льда на деревьях, проводах электросетей и т.п., диаметром 20 мм и более)
20335	ЧС вследствие снежных заносов (полное прекращение движения транспорта на дорогах)
20336	ЧС вследствие сильной метели (при скорости ветра 15 м/с и более, видимости 2000м и менее, продолжительностью 12 часов и более)
20337	ЧС вследствие сильного тумана (видимость менее 100 м, продолжительностью 12 часов и более)

Код	Название
20400	Гидрологические морские ЧС
20410	ЧС вследствие сильного волнения на море
20420	ЧС вследствие высокого или низкого уровня моря
20430	ЧС вследствие раннего ледостава или припая
20440	ЧС вследствие быстрого (очень быстрого) обледенения судов
20500	Гидрологические ЧС поверхностных вод
20510	ЧС вследствие высокого уровня воды (половодье, паводки)
20520	ЧС вследствие заторов, зажоров
20530	ЧС вследствие низкого уровня воды
20540	ЧС вследствие интенсивного ледохода
20550	ЧС вследствие затопления
20600	ЧС вследствие пожаров в природных экологических системах
20610	ЧС вследствие лесного пожара
20620	ЧС вследствие степного пожара
20630	ЧС вследствие степного пожара (на сельскохозяйственных угодьях)
20700	Медико-биологические ЧС
20710	ЧС вследствие инфекционных заболеваний людей
20711	ЧС вследствие особо опасного инфекционного заболевания людей (отдельные случаи)
20712	ЧС вследствие опасной инфекционной болезни (групповые случаи)
20713	ЧС вследствие эпидемической вспышки опасных инфекционных болезней
20714	ЧС вследствие эпидемии
20715	ЧС вследствие пандемии
20716	ЧС вследствие инфекционного заболевания людей неясной этиологии
20720	ЧС вследствие отравления людей
20721	ЧС вследствие отравления людей в результате потребления некачественных продуктов питания
20722	ЧС вследствие отравления людей в результате потребления некачественной питьевой воды
20723	ЧС вследствие отравления людей токсичными или другими веществами (отдельные случаи)
20724	ЧС вследствие отравления людей токсичными или другими веществами (групповые случаи)
20725	ЧС вследствие отравления людей токсичными или другими опасными веществами (массовые случаи)
20730	ЧС вследствие инфекционных заболеваний сельскохозяйственных животных

Код	Название
20731	ЧС вследствие частного случая экзотического и особо опасного инфекционного заболевания сельскохозяйственных животных
20732	ЧС вследствие энзоотии
20733	ЧС вследствие эпизоотии
20734	ЧС вследствие панзоотии
20735	ЧС вследствие инфекционного заболевания сельскохозяйственных животных неопределенной этиологии
20736	ЧС вследствие инфекционного заболевания рыб неопределенной этиологии
20740	ЧС вследствие массового отравления сельскохозяйственных животных
20750	ЧС вследствие массовой гибели диких животных
20760	ЧС вследствие поражения сельскохозяйственных растений болезнями и вредителями
20761	ЧС вследствие панфитотии
20762	ЧС вследствие прогрессивной эпифитотии
20763	ЧС вследствие болезни сельскохозяйственных растений неопределенной этиологии
20764	ЧС вследствие массового распространения вредителей сельскохозяйственных растений
20800	ЧС вследствие несчастного случая с людьми
20810	ЧС вследствие несчастного случая в пещерах, лесных массивах и других труднодоступных местах
20820	ЧС вследствие несчастного случая с людьми на воде
20830	ЧС вследствие отрыва прибрежного льда с людьми
20840	ЧС вследствие другого несчастного случая с людьми

Примечание: В классификаторе использованы следующие обозначения и сокращения: ЧС – чрезвычайная ситуация; БОВ – биологически опасное вещество; АХОВ – аварийно химически опасное вещество; РВ – радиоактивное вещество; ПДК – предельно допустимая концентрация.

УТВЕРЖДЕНА

Постановлением
Совета Министров Донецкой
Народной Республики
от 17 декабря 2016 №13-51

**ВРЕМЕННАЯ МЕТОДИКА
оценки ущерба от последствий чрезвычайных ситуаций природного и
техногенного характера**

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Временная методика оценки ущерба от последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (далее - Методика) устанавливает порядок определения размера ущерба в стоимостном выражении, который может быть причинён жизни и здоровью людей, имуществу физических и юридических лиц, природным ресурсам в результате возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

1.2. Настоящая Методика предназначена для оперативного определения уровня прогнозируемых чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, а также идентификации потенциально опасных объектов республиканскими органами исполнительной власти и местными органами самоуправления Донецкой Народной Республики, а также предприятиями, учреждениями и организациями независимо от их формы собственности.

1.3. Финансовое обеспечение мероприятий по ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера осуществляется в порядке, установленном Советом Министров Донецкой Народной Республики.

1.4. Настоящая методика предусматривает определение (прогнозирование) ущерба от последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на всех уровнях реагирования: объектовом, местном и государственном.

Исходной информацией для определения размера ущерба от последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера являются границы зон чрезвычайных ситуаций, которые определяются руководителями работ по ликвидации чрезвычайных ситуаций, по согласованию, при необходимости, со специально уполномоченным республиканским органом исполнительной власти, к компетенции которого

отнесены вопросы защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, и местными органами, на территориях которых сложилась чрезвычайная ситуация.

1.5. Стоимостное значение элементов, составляющих формулы, указанные в настоящей Методике, устанавливается в денежном эквиваленте на день возникновения чрезвычайной ситуации природного или техногенного характера в соответствии с действующим законодательством Донецкой Народной Республики.

II. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

2.1. В настоящей Методике применены термины и определения в редакции Закона Донецкой Народной Республики «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»: авария, зона чрезвычайной ситуации, классификация чрезвычайных ситуаций, потенциально опасный объект, чрезвычайная ситуация, в редакции Закона Донецкой Народной Республики «О налоговой системе»: основные средства, балансовая стоимость основных средств.

2.2. Термины, дополнительно используемые в настоящей Методике:

ущерб от последствий чрезвычайных ситуаций (в стоимостном выражении) – утрата полезных свойств и функций в результате действия факторов чрезвычайных ситуаций, в том числе человеческие жертвы, ущерб здоровью людей, материальные потери (утрата или повреждение имущества);

ущерб – потери некоторого субъекта или группы субъектов части или всех своих ценностей.

III. МЕТОД РАСЧЁТА УЩЕРБА

3.1. Ущерб от последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера $U_{Пр}$ рассчитывается как сумма ущербов по формуле:

$$U_{Пр} = U_{Осн.С} + U_{ЖС} + U_{нгпсн} + U_{иг} + U_{лр} + U_{р} + U_{жв} + U_{пж} \quad (1)$$

где $U_{Осн.С}$ – ущерб от уничтожения(повреждения) основных средств предприятий, учреждений, организаций, тыс. руб.;

$U_{ЖС}$ – ущерб от уничтожения(повреждения) основных средств жилых зданий, тыс. руб.;

$U_{нгпсн}$ – ущерб от потерь готовой продукции и товаров, запасов сырья, полуфабрикатов и промежуточной продукции тыс. руб.;

$U_{иг}$ – ущерб от потерь имущества граждан, тыс. руб.;

$U_{лр}$ – ущерб от потерь лесных ресурсов, тыс. руб.;

$U_{р}$ – ущерб от потерь продукции растениеводства, тыс. руб.;

$U_{жв}$ – ущерб от потерь животноводства, тыс. руб.;

$U_{пж}$ – ущерб от потери жизни здоровья населения, тыс. руб.;

3.2. Ущербот последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера слагается из стоимости уничтоженных или повреждённых основных средств предприятий, учреждений, организаций, природных ресурсов, имущества граждан, потери жизни и здоровья населения.

3.3. Сумма материального ущерба от последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера определяется убытками по ценам, действующим на момент возникновения чрезвычайных ситуаций.

3.4. Материальный ущерб, нанесённый в результате последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера юридическим лицам, определяется на основании справки, составленной согласно документам бухгалтерского учёта. Ответственность за достоверность сведений об ущербе несут лица, подавшие такую справку.

3.5. Материальный ущерб, причинённый в результате уничтожения основных средств, определяется по их остаточной стоимости с учётом последней переоценки за вычетом стоимости остатков.

3.6. Материальный ущерб, причинённый в результате уничтожения основных средств на стадии незавершённого строительства (капитального ремонта), определяется из объёма выполненных работ.

3.7. Ущерб от уничтожения (повреждения) оборотных средств определяется путём исключения стоимости материальных ценностей, которые остались, из стоимости материальных ценностей, которые находятся на учёте, по ценам на момент возникновения чрезвычайной ситуации.

3.8. Стоимость продукции собственного производства, в том числе находящейся на стадии незавершённого производства, определяется, исходя из её первичной стоимости и затрат на обработку (переработку), проведённых до момента возникновения чрезвычайной ситуации.

3.9. Стоимость готовой продукции, сырья и других материальных ценностей, находящихся на складах (базах) и в торговых организациях, определяется исходя из себестоимости или по ценам приобретения с учетом индексации.

3.10. В случае уничтожения от последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера ценных бумаг и денежных знаков ущерб считается равным их номинальной стоимости, кроме ценных бумаг (денежных знаков), находящихся на стадии изготовления, материальный ущерб по ним определяется по себестоимости их изготовления.

3.11. Ущерб, определённый в иностранной валюте, исчисляется в национальной валюте по официальному обменному курсу Центрального Республиканского Банка Донецкой Народной Республики, действующему на момент возникновения чрезвычайной ситуации.

3.12. Повреждёнными считаются материальные ценности (здания, сооружения, оборудование, продукция, личное имущество и т.д.), которые в результате ремонтно-восстановительных работ после чрезвычайной ситуации могут быть приведены в состояние, позволяющее их использовать по первоначальному функциональному назначению. В противном случае они считаются уничтоженными.

IV. РАСЧЁТ УЩЕРБОВ

4.1. Расчёт ущерба от уничтожения или повреждения основных средств

4.1.1. Общий ущерб от уничтожения и повреждения основных средств рассчитывается по формуле:

$$U_{Ocn.C} = U_{Y.Ocn.C} + U_{П.Ocn.C} - C_{ост}, \quad (2)$$

где $U_{Y.Ocn.C}$ – ущерб от уничтожения основных средств, тыс. руб.;

$U_{П.Ocn.C}$ – ущерб от повреждения основных средств, тыс. руб.;

$C_{ост}$ – стоимость остатков, которые могут быть использованы, тыс. руб.

4.1.2. Ущерб от уничтожения основных средств $U_{Y.Ocn.C}$ состоит из ущерба от полного уничтожения зданий, сооружений, техники, оборудования и других видов основных средств производственного и непроизводственного назначения и рассчитываются по формуле:

$$U_{Y.Ocn.C} = \sum_{i=1}^n C_{P.Ci}, \quad (3)$$

где n – количество уничтоженных средств производственного и непроизводственного назначения;

$C_{P.Ci}$ – остаточная балансовая стоимость i -го вида уничтоженных средств с учётом соответствующих коэффициентов индексации, тыс. руб.

4.1.3. Количество и стоимость имущества, имевшегося на момент возникновения чрезвычайной ситуации, определяется по данным бухгалтерского учёта и отчётности и на основании первичных приходных и расходных документов (инвентарных карточек учёта основных средств, платёжных требований, счетов-фактур, накладных, распоряжений о внутриведомственном перемещении имущества, книг, остатков товарно-материальных ценностей и т.п.). Если бухгалтерские книги, карточки, первичные документы уничтожены в результате последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, то стоимость имущества на момент возникновения чрезвычайной ситуации определяется на основании утверждённых в установленном порядке товарно-материальных отчётов

материально ответственных лиц, составленных в связи с расследованием чрезвычайной ситуации.

4.1.4. Учёту подлежат все остатки, которые могут быть использованы в производстве, строительстве, для ремонта, переработки и т.п.; учитываются остатки, годные на корм для скота, топливо, вторичное сырьё (металлолом, утиль) и т.д. О возможности использования остатков в пищевых целях должно быть получено заключение санитарной инспекции.

4.1.5. В тех случаях, когда восстановление объекта в связи с происшедшей чрезвычайной ситуацией невозможно, стоимость остатков от него учитывается по количеству материалов (металла, кирпича, камня, леса и т.п.), которые могут быть получены при разборке объекта, в том числе и при разборке фундамента. Количество материалов, которые могут быть получены при разборке объекта, определяется исходя из действующих строительных норм.

4.1.6. Ущерб от повреждения основных средств $У_{П.Осн.С}$ состоит из ущерба от повреждения зданий, сооружений, техники, оборудования и других видов основных средств производственного и непроизводственного назначения и рассчитывается по формуле:

$$У_{П.Осн.С} = \sum_{i=1}^n C_{П.Сi} \cdot \frac{K_p}{100}, \quad (4)$$

где n – количество повреждённых средств производственного назначения;

$C_{П.Сi}$ – остаточная балансовая стоимость i -го вида повреждённых фондов производственного назначения с учётом соответствующих коэффициентов индексации, тыс. руб.

K_p – коэффициент повреждения i -го повреждённого основного средства, (%).

4.1.7. Степень и размер повреждения отдельных конструктивных элементов устанавливаются на месте путём осмотра и обмера повреждённого объекта и на основании дефектной ведомости, составленной с участием специалистов (инженеров, техников-строителей).

4.1.8. Стоимость восстановления (ремонта) повреждённого объекта определяется одним из следующих способов:

на основании сметы на восстановление (ремонт) повреждённого объекта, составленной с учётом степени повреждения;

путём применения процентного отношения стоимости отдельных частей (конструктивных элементов) повреждённого объекта к его общей стоимости;

путём применения единичных расценок на отдельные части (конструктивные элементы) объекта или виды работ.

4.1.9. Выбор одного из указанных выше методов в каждом отдельном случае принимается в зависимости от характера и объёма повреждений, сложности повреждённых объектов и наличия соответствующей технической и оценочной документации.

4.1.10. Исчисление ущерба путём применения единичных расценок и составление сметы на восстановление производится по тем же ценам, расценкам, нормам накладных расходов, плановых накоплений, дополнительных затрат и т.д., которые были приняты для определения балансовой стоимости объекта.

4.1.11. При определении стоимости восстановления (ремонта) повреждённого объекта в расчёт должны приниматься только те работы, производство которых необходимо для восстановления или ремонта повреждённых частей (конструктивных элементов) объектов.

4.1.12. Производимая реконструкция повреждённого объекта в перечень работ не включается при определении объёма работ по восстановлению (ремонту) отдельных частей (конструктивных элементов) объекта.

4.1.13. Разрешается включать в расчёт ремонтные работы, признанные хозяйственно необходимыми в связи с повреждением, как например покраска всех стен в помещении, а не только на площади повреждения и т.п.

Если для сохранения отдельных частей (конструктивных элементов) повреждённого объекта было необходимо произвести дополнительную работу по их укреплению, то эта работа включается в расчёт ущерба.

4.1.14. Если повреждена отдельная часть (конструктивный элемент) здания, сооружения, машины и т.п., однако объект все же остаётся пригодным для использования по своему назначению, то учитывается только стоимость ремонта этой части (конструктивного элемента).

4.2. Расчёт ущерба от уничтожения или повреждения основных средств жилых зданий

Ущерб от уничтожения и повреждения основных средств жилых зданий $U_{ЖС}$ рассчитываются по формуле:

$$U_{ЖС} = 0,225 \cdot \sum_{i=1}^n C_{ЖСi}, \quad (5)$$

где 0,225 – коэффициент, учитывающий относительную долю основных средств, которые полностью уничтожаются (повреждаются) при чрезвычайной ситуации, с учётом срока службы здания 100 лет и коэффициента амортизации $K_{ai} = 0,01$;

n – количество уничтоженных и повреждённых средств жилых зданий;

$C_{ЖСi}$ – балансовая стоимость i -го вида уничтоженных (повреждённых) жилых зданий с учётом соответствующих коэффициентов индексации, тыс. руб.

4.3. Расчёт ущерба от потерь готовой продукции, товаров, запасов сырья, полуфабрикатов и промежуточной продукции

4.3.1. Ущерб от потерь готовой продукции, товаров, запасов сырья, полуфабрикатов и промежуточной продукции $U_{гпчп}$ рассчитывается исходя из её цены по формуле:

$$Y_{\text{нгпсн}} = \sum_{i=1}^n (C_{\text{Пр.и}} \cdot q_i), \quad (6)$$

где n – количество видов готовой продукции, товаров, запасов сырья, полуфабрикатов и промежуточной продукции;

$C_{\text{Пр.и}}$ – цена единицы i -го вида продукции, товаров, запасов сырья, полуфабрикатов и промежуточной продукции, тыс. руб./ед.;

q_i – количество потерянной продукции i -го вида, ед.

4.3.2. Ущерб от потерь готовой продукции на предприятиях определяется по её себестоимости, а товаров по ценам, действующим на момент возникновения чрезвычайной ситуации, согласно пункту 3.11 настоящей Методики.

4.3.3. В сумму ущерба включаются также убытки от повреждения имущества вследствие мер, принятых для его спасения.

4.3.4. Для определения стоимости уничтоженного и суммы обесценения повреждённого имущества в торговых организациях, а также суммы ущерба в связи с уничтожением (повреждением) материальных ценностей в неторговых организациях, из стоимости имущества, имевшегося на момент возникновения чрезвычайной ситуации, исключается стоимость товарно-материальных ценностей, оставшихся после него.

4.3.5. При определении ущерба по товарно-материальным ценностям должны учитываться нормы естественной убыли, утверждённые для соответствующих видов имущества. Естественная убыль товарно-материальных ценностей определяется: в розничных торговых предприятиях - в процентах к товарообороту за период со дня последней инвентаризации до возникновения чрезвычайной ситуацией по день проведения инвентаризации в связи с происшедшей чрезвычайной ситуацией; в оптовых базах, складах и т.п. - в процентах к стоимости отпущенных товаров за межинвентаризационный период и к остатку товаров на конец инвентаризационного периода с учётом срока их хранения.

4.3.6. При уничтожении товарно-материальных ценностей, из стоимости имущества, имевшегося на момент возникновения чрезвычайной ситуации, исключается сумма несданной выручки за время со дня последней сдачи выручки в банковское учреждение до возникновения чрезвычайной ситуации или средняя сумма сданной выручки за тот же период прошлого года, скорректированная на рост (снижение) товарооборота в текущем году. При этом, если несданная выручка по своей величине превышает скорректированную на рост (снижение) товарооборота в текущем году сумму сданной выручки за те же дни и часы прошлого года, то в расчёт принимается сумма несданной выручки у подотчётных лиц. В противном случае учитывается скорректированная на рост (снижение) товарооборота в текущем году сумма сданной выручки за соответствующий период прошлого года.

4.3.7. Если количество и стоимость уничтоженного или повреждённого имущества можно установить по остаткам, то стоимость его определяется путём вычитания из суммы уценки повреждённых товарно-материальных ценностей и остатков с учётом обесценивания.

4.3.8. Для исчисления суммы ущерба, причинённого торговым предприятиям в результате уничтожения или повреждения товаров, из суммы стоимости уничтоженного и уценки повреждённого имущества исключаются скидки (надбавки) и прибавляются издержки обращения. Сумма скидок (надбавок) и издержек обращения определяется путём умножения стоимости уничтоженных и суммы обесценения повреждённых товаров на соответствующие проценты этих скидок (надбавок) и издержек обращения на остаток товаров и деления полученных результатов на 100.

4.3.9. Если издержки обращения превышают торговую скидку (надбавку), фактическая себестоимость товаров будет выше их стоимости по государственным ценам.

4.3.10. По имуществу, полученному предприятием (организацией) по договору имущественного найма или принятого им от других организаций и населения для переработки, ремонта, перевозки, накомиссию, хранение и т.п., ущерб определяется с учётом износа, исходя из действительной стоимости имущества.

4.4. Расчёт ущерба от потерь имущества граждан

Ущерб от потерь имущества граждан $Y_{из}$ рассчитывается исходя из средней рыночной стоимости имущества на момент его утраты, которая определяется по формуле:

$$Y_{из} = \sum_{i=1}^n (C_{ср.р} \cdot q_i), \quad (7)$$

где n – количество видов имущества, утраченного гражданами;
 $C_{ср.р}$ – средняя рыночная цена i -го вида утраченного имущества граждан, тыс. руб./ед.;
 q_i – количество утраченного имущества граждан i -го вида, ед.

4.5. Расчёт ущерба от потери лесных ресурсов

Ущерб от уничтожения лесных ресурсов $Y_{лр}$ рассчитывается по формуле:

$$Y_{лр} = H_{лр} \cdot П, \quad (8)$$

где $H_{лр}$ – норматив убытков - обобщённый стоимостный показатель размера причинённого ущерба в расчёте на 1 га, условно соответствующий стоимости потерь вследствие невозможности хозяйственного использования лесов или иной полезности, связанный с природными свойствами древесины и

другой лесной продукции. На основании укрупнённых расчётов $H_{лр} = 1846$ тыс. руб./га;

Π – площадь лесного участка, пострадавшего при чрезвычайной ситуации, га

4.6. Расчёт ущерба от потерь продукции растениеводства

Ущерб от потерь продукции растениеводства Y_p рассчитывается, исходя из оптовой цены 1 тонны продукции растениеводства, уничтоженной в результате последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, и общего веса этой продукции.

Расчёт ущерба производится по формуле:

$$Y_p = \sum_{i=1}^n (C_{pi} \cdot B_{pi}), \quad (9)$$

где n – количество видов продукции растениеводства;

C_{pi} – оптовая цена 1 тонны продукции растениеводства i -го вида, тыс. руб./т;

B_{pi} – общее количество уничтоженной продукции растениеводства i -го вида, т.

4.7. Расчёт ущерба от потерь животноводства

Ущерб от потерь животноводства $Y_{жв}$ рассчитывается, исходя из стоимости 1 тонны живого веса животного, погибшего в результате последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, и общего веса этих животных. Расчёт ущерба производится по формуле:

$$Y_{жв} = \sum_{i=1}^n (C_{срi} \cdot B_{жви}), \quad (10)$$

где n – количество видов животных;

$C_{срi}$ – стоимость 1 тонны живого веса погибшего животного i -ой породы по оптовым ценам, тыс. руб./т;

$B_{жви}$ – общий вес погибших животных i -ой породы, т.

4.8. Расчёт ущерба от потери жизни и здоровья населения

4.8.1. Размер ущерба от потери жизни и здоровья населения $Y_{нжс}$ определяется по формуле:

$$Y_{нжс} = Y_{тпр} + Y_{пнк} + Y_{погр}, \quad (11)$$

где $Y_{тпр}$ – потери от выбытия трудовых ресурсов на производстве, тыс. руб.;

$Y_{пнк}$ – расходы на выплату пенсий в случае потери кормильца, тыс. руб.;

$Y_{погр}$ – расходы на выплату пособия на погребение, тыс. руб.

4.8.2. Потери от выбытия трудовых ресурсов по производству Y_{mpp} рассчитываются по следующей формуле:

$$Y_{mpp} = N \cdot Y_l + N \cdot Y_m + N \cdot Y_u + N \cdot Y_z, \quad (12)$$

где Y_l – потери от лёгкого несчастного случая, тыс. руб.;
 Y_m – потери от тяжёлого несчастного случая, тыс. руб.;
 Y_u – потери от получения человеком инвалидности, тыс. руб.;
 Y_z – потери от гибели человека, тыс. руб.;
 N – количество пострадавших от конкретного вида несчастного случая или погибших.

4.8.3. Потери от выбытия трудовых ресурсов на производстве в результате лёгкого несчастного случая с потерей трудоспособности до 9 дней, тяжёлого несчастного случая без присвоения инвалидности с потерей трудоспособности свыше 9 дней и тяжёлого несчастного случая, в результате которого потерпевший получил инвалидность с потерей трудоспособности свыше 10 лет рассчитываются для граждан, которые в период получения травмы были трудоустроены. Для нетрудоустроенных граждан в возрасте до 60 лет рассчитываются только потери в результате несчастного случая, который привёл к гибели.

4.8.4. Расходы на выплату пенсий в случае потери кормильца $Y_{нк}$ рассчитываются на каждого ребёнка по следующей формуле:

$$Y_{нк} = 12 \cdot Y_{ндс} \cdot (18 - B_p), \quad (13)$$

где 12 – количество месяцев в году;
 $Y_{ндс}$ – размер ежемесячной пенсии на ребёнка по достижению им совершеннолетия (18 лет), тыс. руб./мес.;
 B_p – возраст ребёнка, лет.

4.8.5. Расходы на выплату пособия на погребение $Y_{ногр}$ рассчитываются по следующей формуле:

$$Y_{ногр} = M_{ПосП} \cdot N_1, \quad (14)$$

где $M_{Пос.П}$ – пособие на погребение, тыс. руб.;
 N_1 – количество погибших.