

УТВЕРЖДЕНО

Директор Департамента
территориальной политики
МЧС России
генерал-полковник


Ю.П. Ковалёв
«29» декабря 2014

СОГЛАСОВАНО

Начальник Федерального
государственного бюджетного
учреждения «Всероссийский
научно-исследовательский институт
по проблемам гражданской обороны
и чрезвычайных ситуаций»
(Федеральный центр науки и
высоких технологий) МЧС России



В.А. Акимов

2014

**Методика по расчету страховых сумм
при страховании расходов предприятий
на ликвидацию и локализацию
чрезвычайных ситуаций**

Москва
2014

1. Общие положения

- 1.1. Настоящая Методика разработана на основании Методических рекомендаций по оценке ущерба от аварий на опасных производственных объектах РД 03-496-02, утвержденных постановлением Госгортехнадзора России от 29.10.02 N 63.
- 1.2. Методика устанавливает общие положения и порядок расчета размера создаваемого на предприятиях в соответствии с требованиями ФЗ 68 резерва финансовых средств для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в целях определения страховых сумм.

2. Порядок определения страховых сумм

2.1. Страховые суммы формируются в размере максимально возможных затрат Предприятия на локализацию и ликвидацию последствий чрезвычайной ситуации (далее – ЧС) и расследование причин возникновения ЧС.

2.2. Затраты на локализацию (ликвидацию) и расследование аварии, (Пл.а.), определяются по формуле:

$$\Pi_{\text{л.а}} = \Pi_{\text{л}} + \Pi_{\text{р}}$$

где Пл. - расходы, связанные с локализацией и ликвидацией последствий аварии, руб.;

Пр. - расходы на расследование аварии, руб.

2.3. В расходы на локализацию (ликвидацию) аварии (Пл.) включаются:

- расходы на проведение аварийно-спасательных и поисковых работ в зонах чрезвычайных ситуаций, в том числе:
- стоимость электрической (и иной) энергии, израсходованной при локализации и ликвидации аварии;
- стоимость материалов, израсходованных при локализации и ликвидации аварии;
- затраты на развертывание и содержание мест питания и отдыха личного состава аварийно-спасательных служб и формирований;
- расходов на закупку, доставку и кратковременное хранение материальных ресурсов для первоочередного жизнеобеспечения пострадавшего населения;
- расходы на развертывание и содержание пунктов временного проживания и питания для эвакуируемых пострадавших граждан, на протяжении необходимого срока, но не более месяца;
- расходы, связанные с привлечением в установленном порядке сил и средств Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, а также организаций для проведения экстренных мероприятий по ликвидации чрезвычайных ситуаций;
- расходы, связанные с проведением неотложных аварийно-спасательных работ на объектах жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и социальной сферы, пострадавших в результате чрезвычайной ситуации;

2.4. В расходы на расследование аварии, (Пр.) включаются:

- оплату труда членов комиссии по расследованию аварии (в том числе командировочные расходы);
 - затраты на научно-исследовательские работы и мероприятия, связанные с рассмотрением технических причин аварии;
 - стоимость услуг экспертов, привлекаемых для расследования технических причин аварии, и оценку (в том числе экономическую) последствий аварии.
- 2.5. Расходы на ликвидацию (локализацию) и расследование аварии можно оценивать исходя из средней стоимости услуг специализированных и экспертных организаций или принимать в размере 10 % стоимости прямого (имущественного) ущерба.
- 2.6. Потери в результате уничтожения (повреждения) от пожара имущества третьих лиц (в том числе населения), рекомендуется определять аналогично определению ущерба имуществу предприятия (для юридических лиц), а также на основании рыночной стоимости принадлежащего им по праву собственности или владения имущества (для физических лиц)
- 2.7. Размеры максимально возможных затрат предприятий на локализацию и ликвидацию последствий ЧС и расследование причин возникновения ЧС, рассчитанные для предприятий различных отраслей, в целях определения страховых сумм, приведены в приложении 1 к настоящей Методике.
- 2.8. Правила страхования расходов по локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций и ответственности от воздействий пожара с приложением формы страхового полиса приведены в приложении 2 к настоящей Методике.

Приложение № 1
к Методике по расчету страховых сумм
при страховании расходов предприятий
на ликвидацию и локализацию чрезвычайных ситуаций

Классификация объектов

п/ п	КАТЕГОРИЯ ОБЪЕКТА	ТИП ОБЪЕКТА	СТРАХОВАЯ СУММА
1	Объекты химических, нефтеперерабатывающих и других взрыва-пожара опасных и вредных производств.	<p>Предприятия цеха участки технологические линии установки и т.д., по производству использованию хранению и транспортировке опасных веществ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Продуктов нефтепереработки и нефтехимии. 2. Продуктов основного оргсинтеза. 3. Каучука, продуктов шинной, резинотехнической, сланцеперерабатывающей промышленности и тех углерода. 4. Хлора, хлорорганической и неорганической продукции. 5. Химических волокон и нитей. 6. Полимерных материалов и пластмасс. 7. Красителей, химикатов-добавок и других продуктов тонкого оргсинтеза. 8. Лакокрасочной продукции. 9. Кино, фотоматериалов и химреактивов. 10. Продуктов бытовой химии. 11. Азотной и фосфорной промышленности. 12. Продуктов основной химии и химзащиты. 13. Лесохимической и целлюлозно-бумажной промышленности. 14. Лекарственных препаратов, витаминов, кормовых белков и других продуктов медицинской и микробиологической промышленности. 15. Масло-жировой промышленности, эфирномасличных и синтетических веществ. 16. Искусственных кож и материалов. 17. Продуктов разделения воздуха. 18. Водорода и кислорода методом электролиза воды. 19. Других органических и неорганических продуктов и их соединений. 20. Продуктов резервуарных парков нефтебаз, складов ГСМ и топливозаправочных пунктов предприятий, автозаправочных станций. 	<p>1. В случае если на объекте получаются, используются, перерабатываются опасные вещества в количествах равных или <u>превышающих количества</u>, приведенные в таблице 1 или таблице 2 <u>5000 000-10000 000 руб.</u></p> <p>2. В случае если на объекте получаются, используются, перерабатываются опасные вещества в количествах <u>меньших количества</u>, приведенные в таблице 1 и таблице 2 <u>1 000 000 - 5 000 000 руб.</u></p>
Дополнительные специальные условия оценки:			

<ul style="list-style-type: none"> Для всех типов объектов рекомендуемая страховая сумма назначается в зависимости от его месторасположения (городская жилая зона, городская промышленная зона, загородная зона и т.д.). Назначение страховых сумм и страховых тарифов производится исходя из максимально возможного объема опасных веществ, одновременно находящихся на объекте. 			
2	Объекты, на которых производятся, используются и хранятся взрывчатые вещества.	<ol style="list-style-type: none"> Объекты добычи угля, добычи нефти горнодобывающих производств и горных работ, другие объекты, при эксплуатации которых используются (в процессе основного технологического цикла или при вспомогательных работах) взрывчатые вещества. Пункты по изготовлению простейших гранулированных, водосодержащих взрывчатых веществ и пункты по подготовке промышленных взрывчатых веществ. Базисные и расходные склады взрывчатых материалов. 	<p>В случае если на объекте изготавливаются, используются или хранятся взрывчатые вещества в количествах <u>равных или превышающих 50 тонн – 7 000 000 руб.</u></p> <p>В случае если на объекте изготавливаются, используются или хранятся взрывчатые вещества в количествах <u>меньших 50 тонн- 3 000 000 руб.</u></p>
3	объекты магистрального трубопроводного транспорта (нефти-газо-продуктопроводы)	<ol style="list-style-type: none"> Компрессорные станции. Газораспределительные станции Станции подземного хранения газа Насосные станции (нефти-продукта-проводные). Технологические резервуарные парки нефти и нефтепродуктопроводов. Магистральные трубопроводы (газопроводы, нефтепроводы, продуктопроводы). 	<p>В случае если на объекте хранятся или транспортируются опасные вещества в количествах <u>равных или превышающих 200 тонн- 7 000 000 руб.</u></p> <p>В случае если на объекте хранятся или транспортируются опасные вещества в количествах <u>меньших 200 тонн- 3 000 000 руб.</u></p>
Дополнительные специальные условия оценки:			
<ul style="list-style-type: none"> Для объектов 1-5: За единицу опасного объекта принимается каждый объект отдельно. Для объекта 3: Каждая скважина подземного хранения газа учитывается как отдельный объект Для объекта 6: За единицу опасного объекта принимаются линейные участки, эксплуатируемые подразделениями головного управления 			
4	Объекты добычи газа	<ol style="list-style-type: none"> Буровые установки, установки для подземного и капитального ремонта скважин. Скважины всех категорий. Установки комплексной подготовки природного газа. Блочные кустовые насосные станции. Перекачивающие компрессорные станции. Установки осушки газа Комплексы технологического оборудования 	<u>1 000 000 руб.</u>

		газоперерабатывающих и гелиевых заводов. 8. Подземные хранилища газа. 9. Газораспределительные станции. 10. Резервуарные парки. 11 Установки по стабилизации конденсата. 12. Установки по производству серы. 13. Внутри-промысловые, межпромысловые и промысловые газо- продуктопроводы.	
Дополнительные специальные условия оценки:			
<ul style="list-style-type: none"> • Для объектов 1-8: За единицу опасного объекта принимается каждая единица (технический объект), которая группируется по месторождениям, площадям и т.п. • Для объектов 9-12: За единицу опасного объекта принимается каждый объект отдельно. • Для объекта 13: За единицу опасного объекта принимаются линейные участки. <p>Повышенный риск возникает при эксплуатации объектов, на которых разрабатываются месторождения со сложными горно-геологическими и гидротехническими условиями.</p>			
5	Объекты, на которых используются стационарно установленные грузоподъемные механизмы, эскалаторы, канатные дороги, фуникулеры.	1.Грузоподъемные краны порталные, 2.Грузоподъемные краны башенные. 3.Грузоподъемные краны мостового типа (козловые). 4.Грузоподъемные краны на речных и морских судах 5.Самоходные стреловые краны (автомобильные, пневмоколесные и гусеничные в части грузоподъемных механизмов). 6. Стреловые краны на железнодорожном ходу. 7. <u>Лифты грузовые.</u> 8. <u>Лифты пассажирские.</u> 9. Подвесные канатные дороги грузовые. 10. Подвесные канатные дороги пассажирские. 11. Фуникулеры. 12 Эскалаторы. 13. Шахтные и рудничные подъемники (клетки пассажирские). 14. Грузопассажирские подъемники, 15. Краны манипуляторы. 16. Подъемники (вышки). 17. Краны-трубоукладчики.	<u>300 000 руб.</u>
<p>Повышенный риск возникает при эксплуатации:</p> <ul style="list-style-type: none"> • фуникулеров, • эскалаторов, • подвесных пассажирских канатных дорог, • лифтов пассажирских, • грузоподъемных самоходных и башенных кранов. 			
6	Объекты добычи нефти.	1. Буровые установки, установки для подземного и капитального	

		<p>ремонта скважин.</p> <p>2.Скважины всех категорий:</p> <p>3.Установки комплексной подготовки нефти, газа, воды.</p> <p>4.Блочные кустовые насосные станции.</p> <p>5.Промысловые компрессорные станции,</p> <p>6.Газлифтные комплексы.</p> <p>7.Комплексы технологического оборудования газоперерабатывающих и гелиевых заводов.</p> <p>8.Насосные установки для добычи нефти.</p> <p>9.Системы сбора нефтяного газа.</p> <p>11.Морские платформы.</p> <p>12.Внутрипромысловые, межпромысловые и промысловые нефти-газо-продуктопроводы.</p>	<u>1 000 000 руб.</u>
<p align="center">Дополнительные специальные условия оценки:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Для объектов 1-8: За единицу опасного объекта принимается каждая единица (технический объект), которая группируются по месторождениям, площадям и т.п. • Для объекта 9: За единицу опасного объекта принимается протяженность сетей (по назначению) - 50 км. • Для объектов 10-11: За единицу опасного объекта принимается каждый объект отдельно. • Для объектов 12: За единицу опасного объекта принимаются линейные участки. <p>Повышенный риск возникает при эксплуатации объектов, на которых разрабатываются месторождения со сложными горно-геологическими и гидротехническими условиями.</p>			
7	Объекты газоснабжения	<p>1.Газонаполнительные станции (пункты), автомобильные газозаправочные станции в составе: резервуаров баз хранения (надземных и подземных), насосно - компрессорных отделений, испарительных отделений, наполнительных цехов, сливных эстакад</p> <p>2. Газорегуляторные пункты (ГРП):</p> <ul style="list-style-type: none"> • в населенных пунктах, • вне населенных пунктов; • на промышленных производствах. <p>Дополнительная классификация ГРП по входному давлению:</p> <ul style="list-style-type: none"> •свыше 0,6 до 1,2 МПа, •до 0,6 МПа. <p>Газорегуляторные установки (ГРУ)</p>	<p>В случае если на объекте используются и хранятся опасные вещества (воспламеняющиеся газы) в количествах <u>равных или превышающих 200 тонн- 7 000 000 руб.</u></p> <p>В случае если на объекте используются и хранятся опасные вещества (воспламеняющиеся газы) в количествах <u>меньших 200 тонн- 3 000 000 руб.</u></p> <p><u>3 000 000 руб.</u></p> <p><u>1 000 000 руб.</u></p> <p><u>3 000 000 руб.</u></p> <p><u>3 000 000 руб.</u></p>

	<p>котельных и цехов с газопотребляющим оборудованием</p> <ul style="list-style-type: none"> • встроенных (пристроенных); • отдельно стоящих; • на промышленном производстве. <p>3. Резервуарные и групповые баллонные установки сниженного газа:</p> <p>Системы распределительных газопроводов котельных, газифицированных цехов, городов и населённых пунктов (линейная часть систем транспортировки газа)</p>	<p><u>500 000 руб.</u></p> <p><u>3 000 000 руб.</u></p> <p><u>3 000 000 руб.</u></p> <p><u>3 000 000 руб.</u></p> <p>В случае если на объекте используются и хранятся опасные вещества (воспламеняющийся газ); в количествах <u>равных или превышающих 200 тонн- 7 000 000 руб.</u></p> <p>В случае если на объекте используются и хранятся опасные вещества (воспламеняющиеся газы) в количествах <u>меньших 200 тонн- 3 000 000 руб.</u></p>
--	---	--

Дополнительные специальные условия оценки:

- При оценке устанавливается максимальный объем опасного вещества, одновременно находящегося на объекте. Повышенный риск возникает при эксплуатации объектов с надземным размещением резервуаров.

8	<p>Объекты и коксохимических металлургических производств, на которых получают, используют и перерабатываются опасные вещества</p>	<p>1.Коксовые батареи.</p> <p>2.Пекококсовые печи.</p> <p>3.Системы улавливания химических продуктов коксования.</p> <p>4.Смолоперерабатывающие установки.</p> <p>5.Установки ректификации сырого бензола.</p> <p>6.Установки получения люнкеритов и экзотермических смесей.</p> <p>7.Водородные станции.</p> <p>Воздухоразделительные установки.</p> <p>8.Газгольдеры. Скруберы и электрофилтры очистки доменного газа.</p> <p>9.Газоповысительные и газокompрессорные станции.</p> <p>10.Межзаводские, межцеховые и цеховые газопроводы доменного, коксового, конверторного, ферросплавного, природного газов и их смесей.</p> <p>11.Газовое оборудование цехов-потребителей.</p>	<p>В случае если на объекте получают, используют и перерабатываются опасные вещества (воспламеняющиеся, горючие, окисляющие и токсичные вещества) в количествах <u>равных или превышающих 200 тонн- 7 000 000 руб.</u></p> <p>В случае если на объекте используются или перерабатываются опасные вещества (воспламеняющиеся, горючие, окисляющие и токсичные вещества) в количествах <u>меньших 200 тонн- 3 000 000 руб.</u></p>
---	--	---	---

Дополнительные специальные условия оценки:

- При оценке устанавливается максимальный объем опасного вещества, одновременно находящегося на объекте

9	Объекты хранения и переработки зерна	<ol style="list-style-type: none"> 1. Элеваторы. 2. Склады силосного типа. 3. Зерносушильные установки. 4. Мукомольные заводы (цеха). 5. Крупяные заводы (цеха). 6. Агрегатные установки по производству муки и круп. 7. Склады для бестарного приема, хранения и отпуска муки (крупы). 8. Цеха (отделения) гранулирования и брикетирования. 9. Цеха (отделения) предварительного дозирования и смешивания. 10. Цеха (отделения) по производству комбикормов, кормовых смесей, премиксов, белково – витаминных добавок, концентратов, солода. 11. Блочно-модульные и агрегатные установки по производству комбикормов и кормовых смесей. 12. Цеха (отделения) по очистке и сортировке мягкой тары. 13. Кукурузомолотильные цеха (участки). 	<u>1 000 000 руб.</u>
---	--------------------------------------	---	-----------------------

Дополнительные специальные условия оценки:

- Основной признак оценки - образование опасных веществ (мелкодисперсных горючих органических пылей, способных возгораться от источника зажигания, взрываться и самостоятельно гореть при его удалении).
- Дополнительный признак оценки - возможность самовозгорания сырья с образованием взрывоопасных пылевоздушных (гидратных) смесей.

Дополнительные специальные факторы, влияющие на степень риска:

Уровень контроля за соблюдением пылевого режима.

10	Объекты, на вторых используется оборудование, работающее под давлением более 0,07 МПа или при температуре нагрева воды более 115 градусов Цельсия.	<ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Котлы паровые</u>, работающие с давлением пара свыше 0,07 МПа (0,7 кгс/кв. см) и котлы водогрейные с температурой нагрева воды свыше 115 градусов Цельсия, у которых $(t-100) \times V > 5$, где t температура насыщенного пара при рабочем давлении (град. Цельсия), а V – водяной объем котла (куб. м) по ниже следующей классификации: <ol style="list-style-type: none"> а) Паровые котлы с давлением рабочей среды на выходе: <ul style="list-style-type: none"> до 0.9 МПа (9кгс/кв.см) включительно, от 0.9 МПа (9кгс/кв.см) до 1,4 МПа 14 кгс кв.см от 1.4 МПа (14 кгс/кв.см) до 4,0 МПа(40 кгс кв.см) включительно, от 4.0 МПа (40 кгс/кв.см) до 11 МПа (110 кгс кв.см) включительно, 	<u>500 000 руб.</u>
----	--	---	---------------------

	<p>от 11 МПа (110 кгс/кв.см) до 14 МПа [140 кгс кв.см) включительно, от 14 МПа (140 кгс/кв.см) до 25.5 МПа (225 кгс/кв.см) включительно, свыше 22,5 МПа (225 кгс/кв.см).</p> <p>б) Котлы установок для интенсификации нефтедобычи.</p> <p>в) Энерготехнологические котлы с давлением от 0,17 МПа (1,7 кгс/кв.см) до 4,6 (46 кгс/кв.см) включительно (водотрубные и газотрубные).</p> <p>г) Котлы - утилизаторы с давлением от 0,17 МПа (1,7 кгс/кв.см) до 4,6 МПа (46 кгс/кв.см)</p> <p>д) Водогрейные котлы.</p> <p>е) Котлы с высокотемпературным носителем (ВОТ).</p> <p>ж) Жаротрубные котлы.</p> <p>з) Котлы электродные.</p> <p>2. <u>Трубопроводы пара</u> с рабочим давлением более 0,07 МПа (0,7 кгс/кв.см) и горячей воды с температурой свыше 115 град. Цельсия по нижеследующей классификации:</p> <p>а) Трубопроводы I категории с условным проходом более 70 мм,</p> <p>б) Трубопроводы II и III категорий с условным проходом более 100 мм.</p> <p>в) Трубопроводы IV категории с условным проходом более 100 мм, расположенные в пределах зданий тепловых электростанций и котельных.</p> <p>1. <u>Сосуды, работающие под давлением пара или газа</u> свыше 0,07 МПа (0,7 кгс/кв.см) и под давлением воды с температурой выше 115 град Цельсия или другой жидкости с температурой, превышающей температуру кипения при давлении 0,07 МПа (0,7 кгс/кв.см), без учета гидростатического давления по нижеследующей классификации:</p> <p>а) Сосуды с давлением до 16,0 МПа (160 кгс/кв.см) включительно.</p> <p>б) Сосуды с давлением свыше 16,0 МПа (160 кгс/кв.см).</p> <p>в) Криогенные сосуды.</p> <p>г) Цистерны.</p> <p>д) Баллоны.</p> <p>е) Автоклавы и другие сосуды с быстродействующими затворами.</p> <p>ж) Барокамеры.</p>	
Повышенный риск возникает при эксплуатации:		

	<ul style="list-style-type: none"> • котлов тепловых электростанций, • цистерн, • сосудов, работающих под давлением 16,0 Мпа (160 кгс/кв.см), • автоклавов, • трубопроводов пара и горячей воды 1 и 2 категории. 		
11	Объекты добычи угля, горно-обогачительных производств, горных работ и строительства.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Действующие, строящиеся и реконструируемые угледобывающие и сланце добывающие шахты. 2. Действующие и строящиеся угледобывающие и сланце добывающие разрезы. 3. Действующие углеобогачительные (брикетные) фабрики. 4. Действующие, строящиеся и реконструируемые подземные рудники. 5. Действующие и строящиеся карьеры. 6. Обогачительные, агломерационные, окомковательные, золото-извлекательные и дробильно-сортировальные фабрики (заводы). 7. Подземные объекты использования недр в целях, несвязанных с добычей полезных ископаемых. 8. Подземные объекты шахтного, гидротехнического, транспортного и специального строительства, геолого-разведочных работ для горнодобывающих предприятий. 	<u>1 000 000 руб.</u>
<p align="center">Дополнительные специальные условия оценки:</p> <p>Для 1-го, 4-го и 8-го типов объектов: За единицу опасного объекта принимается: 10 000 м3 горных выработок, если над ними на земной поверхности нет жилых строений и охраняемых объектов. 2 000 м3 горных выработок, если над ними на земной поверхности нет жилых строений и охраняемых объектов.</p> <p>Повышенный риск возникает при эксплуатации объектов:</p> <ul style="list-style-type: none"> • разрабатывающих месторождения со сложными горно-геологическими и гидротехническими условиями; • разрабатывающих месторождения опасные по горным ударам, в зонах с повышенной сейсмичностью, с радиационной опасностью; • подрабатывающих населенные пункты, промышленные комплексы, здания и другие объекты; • складировующих горную массу на поверхности в терриконы (отвалы); • использующих взрывчатые материалы в процессе технологического цикла. <p>Для 2-го и 5-го типов опасных производственных объектов: За единицу опасного объекта принимается: площадь действующих (непогашенных) откосов разрезов менее или равная 2 000 м3.</p> <p>Повышенный риск возникает при эксплуатации объектов:</p> <ul style="list-style-type: none"> • разрабатывающих месторождения со сложными горно-геологическими и гидротехническими условиями; 			

- вызывающими оползни бортов карьеров (разрезов) и отвалов горных пород
- использующих взрывчатые материалы в процессе технологического цикла.

Для 3-го и 6-го типов опасных производственных объектов:

Обогащение полезных ископаемых (складирование технологических отходов в хвостов и шлам хранилищах).

За опасный объект принимается используемая технология обогащения.

Несоблюдение проекта складирования технологических отходов.

При наличии в технологических отходах значительного объема токсичных веществ и веществ, представляющих опасность для окружающей среды, страховая сумма и тариф устанавливаются отдельно.

Для 7-го типа опасных производственных объектов:

За единицу опасного объекта принимается:

- 4 000 м выработок; если объект расположен под населенным пунктом или охраняемым объектом;
- 20 000 м³ выработок, если объект расположен вне населенных пунктов и охраняемых объектов.

При наличии на объекте опасных веществ, страховая сумма и тариф устанавливаются отдельно.

12	Объекты, на которых получают расплавы черных и цветных металлов и сплавы на их основе.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Доменные печи. 2. Конверторы. 3. Мартеновские печи. 4. Маш непрерывного литья заготовок (МНЛЗ) со стендами разлива стали. 5. Вагранки. 6. Электропечи. 7. Электролизеры для производства алюминия и магния. 8. Рудотермические печи. 9. Ферросплавные печи. 10. Шахтные и отражательные печи. 11. Агрегаты автогенной плавки. 12. Агрегаты и технологические установки восстановления металлов хлоргазом. 13. Миксеры и миксеровозы. 	<p style="text-align: center;"><u>1 000 000 руб.</u></p>
13	Гидротехнические сооружения	<ol style="list-style-type: none"> 1. Гидротехнические сооружения I класса капитальности. 2. Гидротехнические сооружения II и III классов капитальности. 3. Гидротехнические сооружения IV класса капитальности. 	<p style="text-align: center;"><u>10 000 000 руб.</u></p> <p style="text-align: center;"><u>7 000 000 руб.</u></p> <p style="text-align: center;"><u>1 000 000 руб.</u></p>
14	Источники атомной энергии	<ol style="list-style-type: none"> 1. АЭС 2. Объекты на которых используются оборудование и приборы с источниками ионизирующего излучения. 	<p style="text-align: center;"><u>10 000 000 руб. и более</u></p> <p style="text-align: center;"><u>100 000 руб.</u></p>

Для объектов 2-го типа за единицу опасного объекта принимается каждый источник отдельно.

15	Здания, предназначенные для постоянного проживания и временного пребывания людей	<ol style="list-style-type: none"> 1. Здания дошкольных образовательных организаций, специализированных домов престарелых и инвалидов (неквартирные), больницы, спальные корпуса образовательных организаций с наличием интерната и детских организаций; 2. здания дошкольных образовательных организаций, специализированных домов престарелых и инвалидов (неквартирные), больницы, спальные корпуса образовательных организаций с наличием интерната и детских организаций; 3. гостиницы, общежития, спальные корпуса санаториев и домов отдыха общего типа, кемпингов, мотелей и пансионатов; 4. многоквартирные жилые дома; 5. многоквартирные жилые дома, в том числе блокированные; 	<p style="text-align: center;"><u>100 000 – 300 000</u></p> <p style="text-align: center;"><u>100 000 – 300 000</u></p> <p style="text-align: center;"><u>500 000 – 1 000 000</u></p> <p style="text-align: center;"><u>100 000 – 300 000</u> Только для управляющих компаний</p>
16	Здания зрелищных и культурно-просветительных учреждений	<ol style="list-style-type: none"> 1. театры, кинотеатры, концертные залы, клубы, цирки, спортивные сооружения с трибунами, библиотеки и другие учреждения с расчетным числом посадочных мест для посетителей в закрытых помещениях; 2. музеи, выставки, танцевальные залы и другие подобные учреждения в закрытых помещениях; 	<p style="text-align: center;"><u>500 000 – 1000 000</u></p> <p style="text-align: center;"><u>300 000</u></p>
17	Здания организаций по обслуживанию населения	<ol style="list-style-type: none"> 1. здания организаций торговли; 2. здания организаций общественного питания; 3. вокзалы; 4. поликлиники и амбулатории; 5. помещения для посетителей организаций бытового и коммунального обслуживания с нерасчетным числом посадочных мест для посетителей; 6. физкультурно-оздоровительные комплексы и спортивно-тренировочные учреждения с помещениями без трибун для зрителей, бытовые помещения, бани. 	<p style="text-align: center;"><u>300 000</u></p> <p style="text-align: center;"><u>300 000</u></p> <p style="text-align: center;"><u>500 000</u></p> <p style="text-align: center;"><u>300 000</u></p> <p style="text-align: center;"><u>100 000</u></p> <p style="text-align: center;"><u>300 000</u></p>
18	Здания образовательных организаций, научных и проектных организаций, органов управления учреждений, в том	<ol style="list-style-type: none"> 1. здания общеобразовательных организаций, организаций дополнительного образования детей, профессиональных образовательных организаций; 2. здания образовательных организаций высшего образования, организаций дополнительного профессионального образования; 	<p style="text-align: center;"><u>500 000</u></p> <p style="text-align: center;"><u>500 000</u></p>

	числе здания, предназначенные для постоянного проживания и временного пребывания людей	3. здания органов управления учреждений, проектно-конструкторских организаций, информационных и редакционно-издательских организаций, научных организаций, банков, контор, офисов.	<u>500 000</u>
19	Здания производственного или складского назначения	<p>1. Производственные здания, сооружения, производственные и лабораторные помещения, мастерские, имеющие категорию взрывопожарной и пожарной опасности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • А; • Б; • В; • Г; • Д. <p>2. Складские здания, сооружения, стоянки для автомобилей без технического обслуживания и ремонта, книгохранилища, архивы, складские помещения, имеющие категорию взрывопожарной и пожарной опасности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • А; • Б; • В; • Г; • Д. <p>3. Здания сельскохозяйственного назначения, имеющие категорию взрывопожарной и пожарной опасности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • А; • Б; • В; • Г; • Д. 	<p><u>1000 000 – 3 000 000</u></p> <p><u>500 000 – 1 000 000</u></p> <p><u>300 000 – 500 000</u></p> <p><u>100 000 – 300 000</u></p> <p><u>100 000</u></p> <p><u>1000 000 – 3 000 000</u></p> <p><u>500 000 – 1 000 000</u></p> <p><u>300 000 – 500 000</u></p> <p><u>100 000 – 300 000</u></p> <p><u>100 000</u></p> <p><u>1000 000 – 5 000 000</u></p> <p><u>500 000 – 2 000 000</u></p> <p><u>300 000 – 500 000</u></p> <p><u>100 000 – 300 000</u></p> <p><u>100 000</u></p>

Таблица 1

Наименование опасного вещества	Количество опасного вещества, т			
	I класс опасности	II класс опасности	III класс опасности	IV класс опасности
Аммиак	5000 и более	500 и более, но менее 5000	50 и более, но менее 500	10 и более, но менее 50
Нитрат аммония (нитрат аммония и смеси аммония, в которых содержание азота из нитрата аммония составляет более 28 процентов массы, а также водные растворы нитрата аммония, в которых концентрация нитрата аммония превышает 90 процентов массы)	25 000 и более	2500 и более, но менее 25 000	250 и более, но менее 2500	50 и более, но менее 250
Нитрат аммония в форме удобрений (простые удобрения на основе нитрата аммония, а также сложные удобрения, в которых содержание азота из нитрата аммония составляет более 28 процентов массы (сложные удобрения содержат нитрат аммония вместе с фосфатом и (или) калием)	100 000 и более	10 000 и более, но менее 100 000	1000 и более, но менее 10 000	200 и более, но менее 1000
Акрилонитрил	2000 и более	200 и более, но менее 2000	20 и более, но менее 200	4 и более, но менее 20
Хлор	250 и более	25 и более, но менее 250	2,5 и более, но менее 25	0,5 и более, но менее 2,5
Оксид этилена	500 и более	50 и более, но менее 500	5 и более, но менее 50	1 и более, но менее 5
Цианистый водород	200 и более	20 и более, но менее 200	2 и более, но менее 20	0,4 и более, но менее 2
Фтористый водород	500 и более	50 и более, но менее 500	5 и более, но менее 50	1 и более, но менее 5
Сернистый водород	500 и более	50 и более, но	5 и более, но	1 и более, но

		менее 500	менее 50	менее 5
Диоксид серы	2500 и более	250 и более, но менее 2500	25 и более, но менее 250	5 и более, но менее 25
Триоксид серы	750 и более	75 и более, но менее 750	7,5 и более, но менее 75	1,5 и более, но менее 7,5
Алкилы свинца	500 и более	50 и более, но менее 500	5 и более, но менее 50	1 и более, но менее 5
Фосген	7,5 и более	0,75 и более, но менее 7,5	0,075 и более, но менее 0,75	0,015 и более, но менее 0,075
Метилизоцианат	1,5 и более	0,15 и более, но менее 1,5	0,015 и более, но менее 0,15	0,003 и более, но менее 0,015

Таблица 2

Виды опасных веществ	Количество опасных веществ, т			
	I класс опасности	II класс опасности	III класс опасности	IV класс опасности
Воспламеняющиеся и горючие газы	2000 и более	200 и более, но менее 2000	20 и более, но менее 200	1 и более, но менее 20
Горючие жидкости, находящиеся на товарно-сырьевых складах и базах	500 000 и более	50 000 и более, но менее 500 000	1000 и более, но менее 50 000	-
Горючие жидкости, используемые в технологическом процессе или транспортируемые по магистральному трубопроводу	2000 и более	200 и более, но менее 2000	20 и более, но менее 200	1 и более, но менее 20
Токсичные вещества	2000 и более	200 и более, но менее 2000	20 и более, но менее 200	1 и более, но менее 20
Высокотоксичные вещества	200 и более	20 и более, но менее 200	2 и более, но менее 20	0,1 и более, но менее 2
Окисляющие вещества	2000 и более	200 и более, но менее 2000	20 и более, но менее 200	1 и более, но менее 20
Взрывчатые вещества	500 и более	50 и более, но менее 500	менее 50	-
Вещества, представляющие	2000 и более	200 и более, но менее 2000	20 и более, но менее 200	1 и более, но менее 20

опасность для окружающей среды				
--------------------------------	--	--	--	--

Примечания: 1. Для опасных веществ, не указанных в таблице 1, применяются данные, содержащиеся в таблице 2.

2. При наличии различных опасных веществ одного вида их количества суммируются.

3. В случае, если расстояние между опасными производственными объектами составляет менее чем пятьсот метров, независимо от того, эксплуатируются они одной организацией или разными организациями, учитывается суммарное количество опасных веществ одного вида.