

USAID



Институт Устойчивых Сообществ

---

**ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ  
СТРАХОВАНИЕ  
В ЛЕНИНГРАДСКОЙ  
ОБЛАСТИ**

---

СБОРНИК ЮРИДИЧЕСКИХ  
И НОРМАТИВНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ  
ДОКУМЕНТОВ  
(ПРОЕКТЫ)

МОСКВА, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, 1999

УДК 36:574  
ББК 65.9(2)261.7 + 28.08  
Э40

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ  
СТРАХОВАНИЕ  
В ЛЕНИНГРАДСКОЙ  
ОБЛАСТИ

Э40 **Экологическое** страхование в Ленинградской области : Сборник юридических и нормативно-экономических документов (проекты) / Под ред. Г.А. Моткина — М.: Издательство «Ось-89», 1999 г. — 112 с.  
ISBN 5-86894-305-8

Э 0605010204 Без объявл.  
И62(03) — 99

ББК 65.9(2)261.7 + 28.08

ISBN 5-86894-305-8

© Колл. авторов, 1999  
© «Ось-89», оформление, 1999



Институт  
Устойчивых  
Сообществ

«Данная книга была создана благодаря существованию Кооперативного договора между Институтом Устойчивых Сообществ (г. Монтпилиер, штат Вермонт, США) и АМР США. Мнения, содержащиеся в данном продукте, а также мнения авторов данного продукта не обязательно являются отражением точки зрения Института Устойчивых Сообществ или АМР США. Более того, упоминания названий фирм или коммерческих продуктов не означает их поддержки или рекомендации к использованию».

В создании юридических и нормативно-экономических документов принимали участие или были использованы работы следующих авторов:

**Арбузов Г.М.**, д.х.н., Российский научный центр «Прикладная химия»; **Васильева М.И.**, к.ю.н., Тверской государственной университет; **Горский В.Г.**, д.т.н., Государственный научный центр «Государственный научно-исследовательский институт органической химии и технологий»; **Гусев А.А.**, д.э.н., Институт проблем рынка РАН; **Деларов Д.А.**, Правительство Ленинградской области; **Дунаевский Л.В.**, к.ф.-м.н., Институт проблем рынка РАН; **Козьменко С.Н.**, д.э.н., Сумская Академия банковского дела; **Костко В.В.**, Северо-Западный Страховой Брокерский Центр; **Кузнецников О.А.**, Страховая компания «Эко-Сфинкс»; **Курочкин В.К.**, д.т.н., Государственный научный центр «Государственный научно-исследовательский институт органической химии и технологий»; **Моткин Г.А.**, д.э.н., Институт проблем рынка РАН; **Мукина Л.Н.**, к.э.н., ЗАО «ХОРСТ»; **Новосельцев В.Н.**, к.т.н., Министерство науки и технологий Российской Федерации; **Рюмина Е.В.**, д.э.н., Институт проблем рынка РАН; **Серов Г.П.**, д.ю.н., к.т.н., Международный Независимый эколого-политологический университет; **Степичева Л.В.**, Государственный комитет Российской Федерации по охране окружающей природной среды; **Толкачев П.С.**, к.э.н., Институт проблем рынка РАН; **Федоров А.С.**, Страховая компания «Эко-Сфинкс»; **Швецова-Шиловская Т.Н.**, к.т.н., Государственный научный центр «Государственный научно-исследовательский институт органической химии и технологий».

Информационно-расчетный материал подготовили **Тулупов А.С.**, Государственная Академия управления; **Кузнецова И.В.**, **Усманова Н.А.**, Институт проблем рынка РАН.

---

Под редакцией доктора экономических наук Моткина Г.А.

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Обзор действующего федерального законодательства в области экологического страхования .....	7
2. Проекты юридических и нормативно-экономических документов по экологическому страхованию в Ленинградской области .....	13
2.1. Проект закона Ленинградской области "Об организации страхового дела в Ленинградской области в сфере защиты населения, территорий и хозяйственных объектов от воздействия загрязненной окружающей природной среды" ("Об экологическом страховании в Ленинградской области") .....	13
2.2. Список технологий и производств, функционирование которых в Ленинградской области приводит к загрязнению окружающей природной среды и ответственность которых за это должна быть застрахована в обязательном порядке. Приложение 1 к Закону. ....	32
2.3. Порядок страхового экологического аудита в Ленинградской области. Приложение 2 к Закону .....	37
3. Обоснование необходимости законодательной инициативы Правительства Ленинградской области перед областным Законодательным собранием об утверждении Закона "Об экологическом страховании в Ленинградской области" .....	45
4. Пояснительная записка к проекту Закона Ленинградской области "Об организации страхового дела в Ленинградской области в сфере защиты населения, территорий и хозяйственных объектов от воздействия загрязненной окружающей природной среды" ("Об экологическом страховании в Ленинградской области") .....	48
5. Положение о Гарантийном фонде экологического страхования в Ленинградской области .....	52
6. Положение о Консультационном совете по экологическому страхованию в Ленинградской области .....	57

7. Методика исчисления убытков от аварийного загрязнения атмосферы и водных источников .....	62
8. Экспресс-методика оценки экологической опасности предприятий и производств – потенциальных источников аварийного загрязнения окружающей природной среды.....	70
9. Рекомендации по расчету и экономическому обоснованию тарифных ставок при страховании гражданской ответственности предприятий – источников повышенной опасности за аварийное загрязнение окружающей природной среды.....	74
10. Межведомственный проект "Технологическая схема организации экологического страхования производственных рисков химически опасных объектов" .....	77
11. Хронологический перечень нормативно-правовых актов Российской Федерации, содержащих требования компенсации убытков и страхования ответственности за их причинение .....	89
12. Электронная версия расчетной Методики исчисления убытков от аварийного загрязнения атмосферы и водных источников.....	(дискета)

## 1. ОБЗОР ДЕЙСТВУЮЩЕГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА В ОБЛАСТИ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СТРАХОВАНИЯ

Правовое регулирование экологического страхования осуществляется рядом нормативных актов, и первым среди них следует назвать Гражданский кодекс Российской Федерации (ГК РФ), глава 48 которого специально посвящена страхованию как отдельному виду обязательств. Существующие в другом законодательстве, а также создаваемые в будущем применительно к страхованию правила, являющиеся по своей природе нормами гражданско-правовыми, должны соответствовать ГК РФ в силу строго определенной иерархичности норм в гражданском праве. Для экологического страхования главным образом имеют значение положения ГК РФ, содержащиеся в статьях 927, 929, 931, 935, 936, 947, 963, 966, которые прямо закрепляют отдельные аспекты, относящиеся к страхованию ответственности, а именно:

а) обязательное страхование гражданской ответственности за причинение экологического вреда осуществляется в силу прямого указания закона (ч.2 ст.927);

б) данный вид страхования может осуществляться страхователями (хозяйствующими субъектами) как за свой счет, так и за счет заинтересованных лиц (ч.2 ст.927). Однако обязательное страхование ответственности за счет бюджета не предусмотрено (ч.3 ст.927);

в) риск гражданской ответственности рассматривается как имущественный интерес, страхуемый по договору имущественного страхования (ч.2 ст.929);

г) договор страхования риска ответственности за причинение вреда (и в том числе экологического) считается заключенным в пользу лиц (выгодоприобретателей), которым может быть причинен вред. Эти лица вправе предъявить требование о возмещении вреда непосредственно страховщику (ч.ч. 3,4 ст.931);

д) иск по требованиям, вытекающим из договора данного вида, может быть предъявлен в течение двух лет (ст.966).

Регулирование отношений по экологическому страхованию осуществляется в соответствии с Законом РСФСР "Об охране окружающей

природной среды" и Федеральным законом "Об организации страхового дела в Российской Федерации". Первый из них рассматривает экологическое страхование как элемент экономического механизма охраны окружающей природной среды (раздел III, ст.23): "...в Российской Федерации осуществляется добровольное и обязательное государственное экологическое страхование предприятий, учреждений, организаций, а также граждан, объектов их собственности и доходов на случай экологического и стихийного бедствия, аварий и катастроф". Причем следует отметить, что государственное страхование осуществляется страховыми организациями любой формы собственности, но за счет средств, предоставленных из соответствующего бюджета (статья 927 ГК Российская Федерация).

Положения Федерального закона "Об организации страхового дела в Российской Федерации" в большей части находят свое отражение в Гражданском кодексе и реально регулирует лишь организационные аспекты страхования.

В систему экологического страхования должны быть вовлечены все предприятия, деятельность которых в той или иной мере отнесена к экологически опасной. Кроме того сюда должны быть включены предприятия, деятельность которых может быть отнесена к экологически опасной (по тем или иным критериям, которые должны быть законодательно закреплены). Основой определения опасности вида деятельности является презумпция потенциальной экологической опасности любой намечаемой хозяйственной и иной деятельности — в соответствии со статьей 3 Федерального закона "Об экологической экспертизе"<sup>1</sup>. Гражданским кодексом Российской Федерации предусматривается (статьи 1064, 1079) возмещение вреда в полном объеме, причиненного источником повышенной опасности, определение которого проводится в соответствии со специальными законами, как,

<sup>1</sup> Хозяйственная и иная деятельность, которая может оказывать воздействие на окружающую природную среду: строительство, реконструкция, расширение, техническое перевооружение, консервация и ликвидация организаций и иных объектов хозяйственной деятельности; хозяйственная деятельность, которая может оказывать воздействие на окружающую природную среду сопредельных государств, или для осуществления которой необходимо использование общих с сопредельными государствами природных объектов, или которая затрагивает интересы государств, определенных "Конвенцией об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте"; деятельность организаций горнодобывающей и перерабатывающей промышленности; деятельность на основе соглашения о разделе продукции и концессионных договоров, а также других договоров, предусматривающих использование природных ресурсов и (или) отходов производства, находящихся в ведении РФ; градостроительная деятельность; рекультивация земель, нарушенных в результате геологоразведочных, добычных, взрывных и иных видов работ.

например, Федеральным законом "О промышленной безопасности опасных производственных объектов". Страхование ответственности за причинение вреда, раскрываемое главой 48 Гражданского кодекса Российской Федерации, позволяет переложить часть ответственности за причинение убытков реципиентам аварийным загрязнением окружающей природной среды на страховщика при наличии правовых актов, регулирующих взаимоотношения общества, страхователя и страховщика.

Исходя из сложившегося на сегодняшний день определения экологического страхования, которое приводится ниже в проекте Закона Ленинградской области "Об организации страхового дела в Ленинградской области в сфере защиты населения, территорий и хозяйственных объектов от воздействия загрязненной окружающей природной среды" ("Об экологическом страховании в Ленинградской области"), в действующем законодательстве можно обнаружить новеллы, относящиеся к этому виду страхового бизнеса.

Можно выделить группу законодательных актов, содержащих нормы об экологическом страховании, которую составляют федеральные законы о безопасности, а также природоохранной и природно-ресурсовой деятельности. Относительно подробно данные отношения регулирует уже упоминаемый Федеральный закон "О промышленной безопасности опасных производственных объектов", где заключение договора страхования риска ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасных производственных объектов признается обязательным для соответствующих организаций (ст.9), а в лицензиях на эксплуатацию объекта делается запись о наличии такого договора (ст.6). Вред окружающей природной среде рассматривается как часть общего, возможного в случае аварии, вреда. Установлен минимальный размер страховой суммы, зависящий от критериев опасности объектов, названных в самом же законе (ст.15, Приложение 1 и 2). Особенностью данного закона является наличие критерияльно определенного понятия опасного производственного объекта, на которое замкнута идея страхования.

Федеральный закон "О безопасности гидротехнических сооружений" рассматривает страхование риска гражданской ответственности в качестве одного из вариантов обеспечения ответственности за вред, причиненный в результате аварии гидротехнического сооружения. Закон устанавливает обязательность страхования риска гражданской ответственности на время строительства и эксплуатации объекта. Условия и порядок такого страхования регулируются путем

отсылки к специальному федеральному закону (ст.15). Федеральный закон "О соглашениях о разделе продукции" рассматривает страхование ответственности по возмещению ущерба в случае аварий, повлекших за собой вредное влияние на окружающую природную среду, в качестве обязательства инвестора (п.2 ст.7). Федеральный закон "Об использовании атомной энергии" называет страховой договор в числе видов финансового обеспечения эксплуатирующей организации на случай возмещения убытков, причиненных радиационным воздействием, и соответственно – необходимым условием для получения разрешения на эксплуатацию ядерного объекта (ст. 56). Характерно, что данный закон ограничивает права страховщика на приостановление или прекращение страхования путем возложения на него обязанности заблаговременно уведомить об этом надзорный орган. Условия и порядок страхования гражданско-правовой ответственности за убытки и вред, причиненные радиационным воздействием, порядок и источники образования страхового фонда, а также порядок выплаты социально-экономических компенсаций определяются законом<sup>1</sup>. Страхование ответственности за вред, причиненный жизни, здоровью или имуществу других лиц влиянием космической деятельности на окружающую природную среду, предусматривается Федеральным законом "О внесении изменений и дополнений в Закон РФ "О космической деятельности".

Фактически не предусматривается регулирование страховых отношений в Федеральном законе "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера", содержащем лишь упоминание о страховых фондах в качестве источника финансирования мероприятий по ликвидации чрезвычайных ситуаций (ст.24).

Некоторые нормативные акты содержат упоминание об экологическом страховании в контексте, далеком от его истинного смысла. Например, в соответствии со статьей 56 Федерального закона "О животном мире", в случае невозможности предотвратить ущерб, нанесенный в результате жизнедеятельности объектов животного мира сельскому, водному и лесному хозяйству, убытки возмещаются из фондов экологического страхования, если пользователь животным миром является членом такого фонда.

<sup>1</sup> Очевидно, что в связи со значительными особенностями компенсации убытков от радиационного загрязнения целесообразно урегулировать вопросы страхования ядерного ущерба в особом порядке, отдельно от страхования экологического вреда.

И, наконец, есть еще одна группа источников, регулирующих нормы экологического страхования. Отдельные нормативные акты, принадлежащие к различным отраслям законодательства, предусматривают обязательное страхование гражданской ответственности за причинение любого вреда третьим лицам, и хотя в них прямо не говорится о страховании экологических рисков, тем не менее, учитывая вероятные последствия аварий, можно считать целесообразным применение этих законов к экологическому страхованию.

Федеральным законом "О пожарной безопасности" установлено, что предприятия должны проводить обязательное страхование гражданской ответственности за вред, который может быть причинен пожаром третьим лицам. Порядок и условия обязательного противопожарного страхования устанавливаются федеральным законом. Перечень предприятий, подлежащих обязательному противопожарному страхованию, определяется Правительством Российской Федерации. В целях реализации мер пожарной безопасности в порядке, установленном Правительством, создаются фонды пожарной безопасности, формируемые за счет отчислений страховых организаций из сумм страховых платежей в размере не ниже 5% от этих сумм (ст.28).

Анализ норм законодательства, регулирующих страхование ответственности, в том числе ответственности за причинение экологического вреда, показал следующее.

Экологическое страхование регулируется в законодательстве как прямо (специально), так и косвенно, то есть в контексте страхования гражданской ответственности за причинение любого вреда.

Правовое регулирование экологического страхования осуществляется фрагментарно. В отношении одних видов экологически опасной деятельности такое страхование закреплено, а в отношении других – нет. К примеру, отсутствуют соответствующие нормы в федеральных законах "Об уничтожении химического оружия", "Об отходах производства и потребления", "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами", тогда как степень экологической опасности этих сфер весьма высока. Впрочем, такое положение свидетельствует, скорее, о несогласованности в законотворческом процессе, но никак не об отсутствии оснований к введению в названные и другие законы статей об экологическом страховании.

Существующие нормы носят преимущественно отсылочный характер, в них преобладают ссылки на специальный закон, регулирующий условия и порядок экологического страхования. Ни один действующий

нормативный акт не осуществляет правовое регулирование в объеме, достаточном для практического внедрения обязательного экологического страхования.

Есть различия в подходах к определению круга страхователей. В одних законах приводятся четкие критерии отнесения к таковым, а в других — лишь отсылки к перечню, устанавливаемому либо федеральным законом, либо Правительством.

Нет единства и ясности в понимании страхового случая. Очевидно, что, по смыслу страхования, таковым может считаться только аварийное (случайное, внезапное, непреднамеренное) загрязнение окружающей природной среды.

Все это дает основание считать, что предлагаемые проекты документов, разработанные и адаптированные к условиям Ленинградской области, будут полезны для развития экологического страхования в других регионах страны.

## 2. ПРОЕКТЫ ЮРИДИЧЕСКИХ И НОРМАТИВНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ДОКУМЕНТОВ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ СТРАХОВАНИЮ В ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

### 2.1. ПРОЕКТ ЗАКОНА ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

“Об организации страхового дела в Ленинградской области в сфере защиты населения, территорий и хозяйственных объектов от воздействия загрязненной окружающей природной среды”  
 (“Об экологическом страховании в Ленинградской области”)

Настоящий областной закон устанавливает единые условия и порядок проведения экологического страхования (страхования гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды); регулирует отношения в сфере гражданско-правовой ответственности за аварийное загрязнение окружающей природной среды и за последующее причинение вреда физическим и юридическим лицам вследствие воздействия загрязненной окружающей природной среды; обеспечивает страховую защиту жизни, здоровья и социально-значимых интересов граждан, юридических лиц в виде возмещения причиненных убытков.

Экологическое страхование (страхование гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды), обеспечивает: гарантию возмещения убытков; экономическое стимулирование предотвращения аварийного загрязнения окружающей природной среды и деятельности по нейтрализации угроз безопасности личности, общества и государства со стороны загрязненной окружающей природной среды.

Положения настоящего областного Закона распространяются на все предприятия, организации, учреждения независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, функционирующие на территории Ленинградской области.

ГЛАВА I  
ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

СТАТЬЯ 1  
ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

В целях настоящего областного закона используются следующие понятия.

*Экологическое страхование (страхование гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды)* – осуществляемое в силу закона страхование гражданской ответственности предприятий, организаций, учреждений, чья деятельность является источником повышенной опасности для окружающей природной среды, за причинение убытков гражданам и юридическим лицам (третьим лицам, выгодоприобретателям), возникающих в результате воздействия загрязненной, вследствие аварий и техногенных катастроф, произошедших на этих предприятиях, организациях, учреждениях, а также других чрезвычайных событий, окружающей природной среды на население, хозяйственные объекты и территорию.

*Источники повышенной опасности для окружающей природной среды* – предприятия, организации, учреждения, осуществляющие виды деятельности, имеющие высокий уровень потенциальной техногенной и экологической опасности. Перечень этих видов деятельности указывается в "Списке технологий и производств, функционирование которых в Ленинградской области приводит к загрязнению окружающей природной среды и ответственность которых за это должна быть застрахована в обязательном порядке", приводимом в *Приложении I* настоящего областного Закона.

*Аварийное загрязнение окружающей природной среды* – внезапное, непреднамеренное загрязнение окружающей природной среды, вызванное аварией или катастрофой, произошедшими на предприятии, организации, учреждении, а также другими чрезвычайными событиями, вследствие прямого или косвенного воздействия на окружающую природную среду и состоящее в выбросе в атмосферу или сбросе вредных веществ в воду, или в рассредоточении твердых, жидких или газообразных загрязняющих веществ на участке земной поверхности, в недрах, или в образовании запахов, шумов, вибрации, радиации, или в электромагнитном, температурном, световом или ином физическом, химическом, биологическом вредном воздействии,

превышающего для данной территории и времени допустимый уровень.

Нормативы превышения допустимого уровня устанавливаются для каждого прямого или косвенного воздействия и по каждому региону отдельно для воздушной, водной среды, земной поверхности (недры) специально уполномоченным органом исполнительной власти в области охраны окружающей природной среды.

*Страховой экологический аудит* предприятия, организации, учреждения – предпринимательская деятельность по осуществлению независимой оценки информации о состоянии технологического и природоохранного оборудования на предприятии, организации, учреждении, имеющая целью установление степени потенциальной техногенной и экологической опасности аудируемого предприятия, организации, учреждения и величины убытка, который может быть причинен гражданам и юридическим лицам (третьим лицам, выгодоприобретателям), возникающего в результате воздействия загрязненной, вследствие аварий и техногенных катастроф, произошедших на этих предприятиях, организациях, учреждениях, а также других чрезвычайных событий, окружающей природной среды на население, хозяйственные объекты и территорию.

СТАТЬЯ 2  
ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО О ГРАЖДАНСКО-ПРАВОВОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПРИЧИНЕНИЕ УБЫТКОВ, ВЫЗВАННЫХ  
АВАРИЙНЫМ ЗАГРЯЗНЕНИЕМ ОКРУЖАЮЩЕЙ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

1. Отношения в области гражданско-правовой ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды, их финансовое обеспечение регулируются Гражданским кодексом Российской Федерации, Федеральными законами "Об охране окружающей природной среды", "Об организации страхового дела в Российской Федерации", "О промышленной безопасности опасных производственных объектов", "О безопасности гидротехнических сооружений", Водным и Лесным Кодексами Российской Федерации и настоящим областным Законом.

2. В целях осуществления государственной политики в области гражданско-правовой ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды, Правительство Ленинградской области осуществляет нормативное регулирование экологического страхования, а также специальные разрешительные, контрольные и надзорные функции в области граждан-



ско-правовой ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды.

3. Правительство Ленинградской области обязано согласовывать принимаемые им нормативные правовые акты и координировать свою деятельность в области гражданско-правовой ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды, с федеральными органами исполнительной власти, специально уполномоченными в области охраны окружающей природной среды и страхования.

### Статья 3

#### Виды деятельности, подлежащие страхованию

Деятельность предприятий, организаций, учреждений Ленинградской области, являющаяся источником повышенной опасности для окружающей природной среды, подлежит обязательному экологическому страхованию (страхованию гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды). Перечень видов деятельности, подлежащих обязательному экологическому страхованию (страхованию гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды), указывается в "Списке технологий и производств, функционирование которых в Ленинградской области приводит к загрязнению окружающей природной среды и ответственность которых за это должна быть застрахована в обязательном порядке", приводимом в *Приложении I* настоящего областного Закона.

### Статья 4

#### Объекты страхования

Объектами экологического страхования (страхования гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды), являются имущественные интересы, связанные с возмещением предприятием, организацией, учреждением, чья деятельность является источником повышенной опасности для окружающей природной среды, вреда жизни, здоровью и имуществу третьих лиц, причиненного аварийным загрязнением окружающей природной среды.

## ГЛАВА 2

### СТРАХОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ, ТЕРРИТОРИЙ И ХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ ЗАГРЯЗНЕННОЙ ОКРУЖАЮЩЕЙ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

#### Статья 5

#### СТРАХОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

1. Страховой деятельностью в сфере защиты населения, территорий и хозяйственных объектов от воздействия загрязненной окружающей природной среды является деятельность страховщиков по заключению договоров экологического страхования (страхования гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды), сострахования или перестрахования, формированию страховых резервов и выполнению принятых страховых обязательств.

3. Контроль за обязательным наличием договоров экологического страхования (страхования гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды) у предприятий, организаций, учреждений Ленинградской области осуществляется специально уполномоченным областным органом исполнительной власти в сфере охраны окружающей природной среды и его территориальными подразделениями.

#### Статья 6

#### СТРАХОВЩИКИ

1. Страховщиками признаются созданные для осуществления страховой деятельности юридические лица (страховые организации), получившие лицензию на осуществление экологического страхования (страхования гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды), на территории Российской Федерации в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации.

2. Страховщик предоставляет страховую защиту имущественных интересов предприятий, организаций, учреждений Ленинградской области в случае предъявления им третьими лицами претензий в соответствии с действующими нормами гражданского законодательства Российской Федерации о возмещении убытков, вызванных аварийным

(непреднамеренным) загрязнением окружающей природной среды в результате осуществления хозяйственной и иных видов деятельности предприятиями, организациями, учреждениями Ленинградской области. Страховая защита предоставляется в рамках действия конкретного договора страхования.

#### Статья 7

##### ЛИМИТЫ ОТВЕТСТВЕННОСТИ СТРАХОВЩИКА

Ответственность страховщика за причинение убытков гражданам и юридическим лицам, образующихся в результате аварийного загрязнения окружающей природной среды, является ограниченной.

Лимиты ответственности устанавливаются на весь срок действия договора страхования для выплат по одному иску, по группе исков, вытекающих из одного факта аварийного загрязнения окружающей природной среды и ее негативного воздействия на физических и юридических лиц.

Лимит ответственности страховщика при экологическом страховании (страховании гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды), устанавливается на основе нормативно-методических документов по оценке убытков (вреда) гражданам и юридическим лицам от аварийного загрязнения окружающей природной среды, утвержденных Правительством Ленинградской области и закрепляется договором экологического страхования.

При причинении вреда нескольким лицам на сумму свыше лимита ответственности страховщик возмещает каждому из потерпевших (в случае, если иски ими предъявлены одновременно) сумму пропорционально объему убытка, причиненного каждому из этих лиц в пределах лимита ответственности.

В договоре страхования устанавливаются конкретные лимиты ответственности страховщика, однако предельный размер выплат не может превышать 80% от общей страховой суммы установленной в Договоре страхования по всем рискам, принятым к страхованию.

#### Статья 8

##### СТРАХОВАТЕЛИ

1. Страхователями являются предприятия, организации, учреждения Ленинградской области, чья деятельность является источником повышенной опасности для окружающей природной среды.

В случаях, предусмотренных законодательством в различных сферах хозяйственной и иных видов деятельности, страхователями могут выступать граждане, использующие, или по заказу которых осуществляется эксплуатация опасных производственных объектов, являющихся источником повышенной опасности для окружающей природной среды.

Для защиты от чрезвычайных ситуаций, приводящих к загрязнению окружающей природной среды, страхователями могут выступать федеральные и местные органы исполнительной власти.

Убытки, причиненные личности или имуществу гражданина, а также третьим лицам на территории Ленинградской области или за ее пределами, подлежат возмещению, в объеме и порядке, предусмотренном настоящим областным Законом.

2. По степени экологической опасности страхователи подразделяются на категории, определяемые в процессе страхового экологического аудита. Порядок страхового экологического аудита устанавливается Правительством Ленинградской области (Приложение 2 настоящего Закона).

3. Страхователи, информация о которых содержит государственную, военную, служебную и коммерческую тайну, проводят экологическое страхование (страхование гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды), с учетом требований действующего законодательства.

4. Страхователь вправе выбирать страховщика по своему усмотрению. Страховщик не вправе отказать в экологическом страховании (страховании гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды), страхователям, отнесенным по результатам страхового экологического аудита к одной из категорий экологической опасности, и обязан после получения всех необходимых документов и расчета страховых взносов осуществить экологическое страхование (страхование гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды).

## Статья 9

Обязанность предприятия, организации, учреждения Ленинградской области осуществить экологическое страхование (страхование гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды)

1. Предприятие, организация, учреждение Ленинградской области, осуществляющие хозяйственную или иной вид деятельности, ответственный к экологически опасным видам деятельности в соответствии с *Приложением I* настоящего областного Закона, либо граждане, использующие, или по заказу которых осуществляется эксплуатация опасных производственных объектов, являющихся источником повышенной опасности для окружающей природной среды и включенные по результатам страхового экологического аудита в одну из категорий экологической опасности, обязаны осуществить экологическое страхование (страхование гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды).

2. Функционирование предприятия, организации, учреждения в Ленинградской области, либо деятельность гражданина, указанных в п.1 настоящей статьи, не осуществивших экологическое страхование (не застраховавших гражданскую ответственность за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды), является противозаконным.

3. Контроль за наличием документов, подтверждающих экологическое страхование (страхование гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды), осуществляется специально уполномоченным областным органом исполнительной власти в сфере охраны окружающей природной среды и его территориальными подразделениями при вводе в эксплуатацию, расширении, реконструкции, техническому перевооружению, консервации, ликвидации предприятия, организации, учреждения, а также при выдаче лицензии на природопользование.

## Статья 10

СТРАХОВОЙ СЛУЧАЙ

1. Страховой случай – воздействие окружающей природной среды, загрязненной вследствие аварии, катастрофы, произошедших у страхователя, либо другого чрезвычайного события, на население,

хозяйственные объекты и территорию, в связи с которым возникает гражданская ответственность страхователя по компенсации нанесенного вреда, покрываемого экологическим страхованием (страхованием гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды).

2. Страховым случаем не является воздействие на население, хозяйственные объекты и территорию окружающей природной среды, загрязненной вследствие:

– постоянных выбросов, сбросов и размещения вредных веществ в окружающей природной среде в объемах меньше кратных, установленных при оценке экологической опасности страхователей в соответствии с Порядком страхового экологического аудита в Ленинградской области, предусмотренного п. 2 статьи 8 настоящего закона;

– халатности в работе;

– прямо или косвенно связанных с военными действиями, восстаниями, забастовками, гражданскими волнениями, диверсиями, внутренними беспорядками, чрезвычайными, военными, осадными или особыми положениями, объявленными органами государственной власти, а также последствиями перечисленных случаев;

– деятельности страхователя, заявленной им как экологически безопасной, несмотря на то, что он знал или должен был знать вредные последствия этой деятельности;

– умышленных действий страхователя или пострадавших третьих лиц;

– нарушения страхователем законов, постановлений, ведомственных или производственных правил, инструкций, норм и нормативных документов;

– действий персонала по управлению производственными процессами, не уполномоченного на это или не прошедшим соответствующей подготовки, инструктажа, а также лиц, страдающих заболеваниями, ограничивающими их дееспособность;

– действий, увеличивающих риск наступления страхового события и известных страхователю, но о которых страховщик не был оповещен;

– износа конструкций, материалов, оборудования, в том числе используемых сверх нормативного срока, а также эксплуатации и наладки нового или прошедшего капитальный ремонт оборудования;

– вины руководства страхователя и его должностных лиц, ответственных за осуществление контроля за природоохранным оборудованием, состоянием других основных производственных фондов;

– обнаружения убытков, вызванных ранее (до заключения договора страхования) произошедшим аварийным (непреднамеренным) загрязнением окружающей природной среды.

#### Статья 11

##### ДОГОВОР ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СТРАХОВАНИЯ (СТРАХОВАНИЯ ГРАЖДАНСКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПРИЧИНЕНИЕ УБЫТКОВ, ВЫЗВАННЫХ АВАРИЙНЫМ ЗАГРЯЗНЕНИЕМ ОКРУЖАЮЩЕЙ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ)

1. Договор экологического страхования (страхования гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды) заключается на один год и является соглашением между страхователем и страховщиком, в силу которого при наступлении страхового случая страховщик обязуется произвести страховую выплату третьим лицам в пределах страховой суммы, а страхователь обязуется уплачивать страховые взносы в установленные договором сроки.

2. Факт заключения договора экологического страхования (страхования гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды) удостоверяется страховым полисом, оформляемым в соответствии с законодательством Российской Федерации.

3. При подготовке договора страхования проводится обязательный страховой экологический аудит страхователя.

Страхователь обязан представить страховщику все имеющиеся документы, требующиеся для проведения страхового экологического аудита (положительное заключение Государственной экологической экспертизы о соответствии осуществляемой им деятельности экологическим требованиям; декларацию безопасности промышленного объекта, экологический паспорт предприятия и др.).

Расходы на проведение обязательного страхового экологического аудита страхователя оплачивает страхователь.

#### Статья 12

##### ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

1. Страховщик обязан:

1.1. При наступлении страхового случая совместно со страхователем составить необходимую страховую документацию (аварийный сертификат).

1.2. После принятия решения о страховой выплате произвести ее в течение 72 часов.

1.3. Обеспечить конфиденциальность информации, которая стала известна в процессе страхования.

2. Страховщик имеет право:

2.1. Получать от страхователя полную информацию, необходимую для оценки риска загрязнения окружающей природной среды, о причинах, размерах и последствиях произошедшего экологического бедствия.

2.2. Организовывать проведение страхового экологического аудита страхователя или поручать его осуществление специализированным организациям.

2.3. Принимать участие в переговорах и соглашениях о возмещении причиненного страховым случаем убытка.

2.4. Участвовать в работе комиссии по выяснению причин, размера и последствий причиненного страховым случаем убытка.

2.5. Принимать участие в судебных и арбитражных процессах по поводу предъявленных страхователю имущественных требований. На основании дополнительного соглашения страховщик имеет право выступать в судебных органах от имени и по поручению страхователя.

2.6. При необходимости запрашивать дополнительные сведения, связанные со страховым случаем у страхователя, других учреждений и организаций, а также самостоятельно произвести выяснение причин и обстоятельств страхового случая.

2.7. За счет средств резерва предупредительных мероприятий осуществлять мероприятия, способствующие снижению экологической опасности функционирования страхователя и стимулирующие его к этому.

3. Страхователь обязан:

3.1. Сообщать страховщику о всех известных ему обстоятельствах, имеющих значение для оценки экологической опасности его деятельности, а также о действующих договорах страхования в этой области.

3.2. В соответствии с договором страхования уплачивать страховые взносы.

3.3. Представить страховщику всю информацию, необходимую для оценки риска загрязнения окружающей природной среды, причин, размеров и последствий произошедшего страхового случая.

3.4. Допускать представителей страховщика (или других лиц по его поручению) к документации и оборудованию в целях проведения страхового экологического аудита.

3.5. Немедленно сообщать страховщику о всех имевших место в процессе действия договора страхования случаях загрязнения окружающей природной среды или создавших его реальную угрозу, а также обеспечить участие представителей страховщика в осмотре места аварии и установлении причин и размера убытка.

3.6. Немедленно сообщать страховщику о всех претензиях и исках, предъявленных страхователю в соответствии с действующим законодательством, обусловленных загрязнением окружающей природной среды и принимать все меры для участия страховщика в судебных разбирательствах по этим требованиям.

3.7. Принять все меры для минимизации неблагоприятных последствий от аварийного загрязнения окружающей природной среды, для выяснения его причин, последствий и размера причиненного убытка.

3.8. Не выплачивать возмещение третьим лицам, не признавать частично или полностью требования, предъявленные страхователю в установленном порядке, а также не принимать на себя каких-либо обязательств в процессе урегулирования таких требований без согласия страховщика.

4. В том случае, когда на страхователе лежит обязанность сообщить страховщику какую-либо информацию, предусмотренную настоящим законом и договором страхования, это должно быть сделано в трехдневный срок со дня, когда ее получил или должен был получить страхователь с приложением оригиналов документов или заверенных страхователем копий.

5. Страхователь имеет право:

5.1. При досрочном прекращении договора страхования на получение части страхового взноса за время с момента прекращения договора страхования до окончания страхования по таблице краткосрочных страховых, утвержденной специально уполномоченным органом в области страхования.

5.2. На основании дополнительного соглашения со страховщиком использовать средства резерва предупредительных мероприятий на проведение у себя природоохранных мероприятий, предупреждающих аварийное загрязнение окружающей природной среды.

5.3. При реализации природоохранных мероприятий, снижающих свою экологическую опасность, на перерасчет страховой премии с применением скидок и надбавок, предусмотренных пунктом 4 статьи 14 настоящего закона.

### ГЛАВА 3 СТРАХОВАЯ СУММА И СТРАХОВОЙ ВЗНОС

#### Статья 13 СТРАХОВАЯ СУММА

---

Страховой суммой является денежная сумма, на основе которой определяется размер страховых выплат и размер страховой премии.

Страховая сумма устанавливается по договоренности между страхователем и страховщиком с учетом результатов страхового экологического аудита, позволяющего включить страхователя в одну из категорий экологической опасности и определить размер убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды.

Размер убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды, определяется специально уполномоченным органом исполнительной власти в сфере охраны окружающей природной среды с привлечением независимых экспертов на основе утвержденных Правительством Ленинградской области нормативно-методических документов по оценке убытков (вреда) гражданам и юридическим лицам от аварийного загрязнения окружающей природной среды.

#### Статья 14 СТРАХОВОЙ ВЗНОС И СТРАХОВОЙ ТАРИФ

---

1. Страховой взнос устанавливается в процентном отношении от страховой суммы, определенной сторонами договора страхования.

Тарифная ставка страхового взноса устанавливается в соответствии с требованиями специально уполномоченного органа исполнительной власти в сфере страховой деятельности с учетом категории экологической опасности страхователя в размере от 1,8% до 5,3%.

Исходя из категории экологической опасности страхователя и текущих затрат страховщика в каждом конкретном случае, при установлении фактической тарифной ставки страхового взноса страховщик вправе применить поправочный коэффициент с предельными значениями от 0,5 до 1,3.

Порядок, сроки и условия уплаты страхового взноса устанавливаются в договоре страхования.

2. Взносы по экологическому страхованию (страхованию гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным

загрязнением окружающей природной среды) учитываются в сумме средств, направляемых на проведение природоохранных мероприятий у страхователя.

3. Если в течение года не будет возбуждено ни одного иска за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды и не обнаружатся обстоятельства, которые могут к ним привести, размер страховых взносов в дальнейшем рассчитывается в соответствии со следующей шкалой:

- в течение двух последующих лет страхования страхователю предоставляется скидка в размере – 10% от размера страхового взноса, указанного в пункте 1 настоящей статьи;

- в течение трех последующих лет в размере – 15%;

- в течение четырех последующих лет в размере – 25%;

- последующий период страхования в размере – 30%.

В случае возбуждения предъявленных к оплате страховщику исков годовой страховой взнос в размере 100 % от указанного в пункте 1 настоящей статьи взимается уже на следующий год. После этого, если в течение трех лет иски не будут предъявляться, годовая плата сокращается соответственно до 85%, 75% и 70% через каждые три года.

В случае предъявления исков за страховые случаи, произошедшие в предыдущие годы, размеры взимаемых страховых взносов корректируются ретроспективно, исходя из того, что иск возбужден в тот момент, когда произошел страховой случай (или страхователю стали известны обстоятельства, которые в конечном итоге привели к возбуждению этого иска). При этом расчет размеров страховых взносов производится в том же порядке, как указано выше, с взиманием причитающихся к оплате страховых взносов за истекший период страхования.

#### Статья 15

#### СТРАХОВОЕ ВОЗМЕЩЕНИЕ

1. При наступлении страхового случая страховщик выплачивает страховое возмещение юридическим и физическим лицам, предъявившим страхователю претензии в установленном законодательством порядке.

Страховое возмещение не может превышать размера реальных убытков, причиняемых третьим лицам аварийным загрязнением окружающей природной среды и лимитов ответственности страховщика.

2. Для выплаты страхового возмещения страхователь должен представить следующие документы:

- акт компетентной комиссии о причинах, масштабах и последствиях наступившего случая, повлекшего аварийное загрязнение окружающей природной среды;

- внутренние документы, связанные с наступившим случаем;

- аварийный сертификат, подготовленный в установленном порядке;

- требования и претензии к страховщику, предъявленные ему в связи с наступившим случаем;

- в отдельных случаях решение судебного органа, признавшего страхователя виновным в наступлении указанного случая и причинении убытка третьим лицам с указанием размера убытка, подлежащего возмещению.

3. Возмещению не подлежат следующие виды убытков:

- связанные с гонадотропными последствиями загрязнения окружающей природной среды;

- связанные с причинами, о которых страхователю было известно до начала действия или в период действия договора страхования;

- штрафы за аварийное загрязнение окружающей природной среды, неустойки и т.п. санкции.

4. Если в отношении принятого на ответственность риска действовали и другие договора страхования, страховщик выплачивает юридическим и физическим лицам, получившим судебное удовлетворение своих претензий, страховое возмещение в размере, пропорциональном отношению страховой суммы по заключенному им договору к общей страховой сумме по всем заключенным страхователем договорам экологического страхования (страхования гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды).

#### ГЛАВА 4

#### СТРАХОВЫЕ РЕЗЕРВЫ И РЕГРЕССНОЕ ТРЕБОВАНИЕ

#### Статья 16

#### СТРАХОВЫЕ РЕЗЕРВЫ СТРАХОВЩИКА

Для обеспечения выполнения принятых страховых обязательств по договорам экологического страхования (страхования гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загряз-

нением окружающей природной среды) страховщики в порядке и на условиях, установленных законодательством Российской Федерации, образуют из полученных страховых взносов необходимые для предстоящих страховых выплат страховые резервы.

Страховщики создают резерв предупредительных мероприятий (РПМ) для финансирования мероприятий по предупреждению аварийного загрязнения окружающей природной среды в размере 15% собранной страховой премии, который должен быть использован страховщиками полностью не позднее третьего года с момента их образования.

#### Статья 17

##### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕЗЕРВА ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

---

Использование резерва предупредительных мероприятий осуществляется согласно договору о плане природоохранных мероприятий страхователей, заключенному между страховщиком и специально уполномоченным в Ленинградской области органом исполнительной власти в сфере охраны окружающей природной среды и его территориальными подразделениями.

При реализации плана природоохранных мероприятий страхователей финансовые средства направляются подрядчику, выполняющему эти мероприятия.

Иное, за исключением также подпунктов 2.7 и 5.2 статьи 12 настоящего закона, расходование средств резерва предупредительных мероприятий запрещается.

#### Статья 18

##### ПРАВО РЕГРЕССА

---

Страховщик, возместивший убытки, вызванные аварийным загрязнением окружающей природной среды, в соответствии с настоящим законом, не имеет права регресса (обратного требования) к кому бы то ни было, за исключением случаев, когда убытки, для возмещения которых были предоставлены средства, причинены умышленно.

#### Статья 19

##### ИСКОВАЯ ДАВНОСТЬ

---

На требования о возмещении убытков, причиненного жизни и здоровью граждан вследствие воздействия аварийно загрязненных природных объектов, исковая давность не распространяется.

Срок исковой давности по требованиям, связанным с возмещением убытков, причиненных имуществу граждан и юридических лиц в результате аварийного загрязнения окружающей природной среды, устанавливается в два года с момента, когда лицо узнало или должно было узнать о нарушении своего права.

## ГЛАВА 4

### ГАРАНТИЙНЫЙ ФОНД ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СТРАХОВАНИЯ

#### Статья 20

##### ГАРАНТИЙНЫЙ ФОНД ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СТРАХОВАНИЯ

---

Для возмещения третьим лицам убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды, произошедшем в неустановленной или незастрахованной организации-природопользователе, создается в соответствии с законодательством Российской Федерации Гарантийный фонд экологического страхования Ленинградской области. Его учредителями являются федеральные органы исполнительной власти, специально уполномоченный в Ленинградской области орган исполнительной власти в сфере охраны окружающей природной среды, страховщики, предприятия, организации, учреждения.

Из Гарантийного фонда экологического страхования Ленинградской области производится возмещение убытков третьим лицам:

- пострадавшим от неустановленных или незастрахованных предприятий, организаций, учреждений;
- не имеющим возможности получения возмещения от страховщика из-за его банкротства, ликвидации или лишения лицензии при отсутствии правопреемника.

#### Статья 21

##### СРЕДСТВА ГАРАНТИЙНОГО ФОНДА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СТРАХОВАНИЯ

---

1. Денежные средства Гарантийного фонда экологического страхования Ленинградской области образуются страховщиками за счет ежеквартальных отчислений в размере 5% от объема страховых взносов по договорам экологического страхования (страхования гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды), средств федерального и региональных органов исполнительной власти, специально

уполномоченных в области охраны окружающей природной среды, предприятий, организаций, учреждений, а также за счет добровольных вкладов физических и юридических лиц.

2. Средства Гарантийного фонда экологического страхования Ленинградской области расходуются исключительно на возмещение убытков потерпевшим и не подлежат налогообложению. В исключительных случаях по решению учредителей Гарантийного фонда экологического страхования Ленинградской области средства могут быть направлены предприятию, организации, учреждению на предупреждение аварийного загрязнения окружающей природной среды.

3. Средства Гарантийного фонда экологического страхования Ленинградской области не могут быть изъяты, распределены среди учредителей или использованы в иных, кроме указанных в пункте 2 статьи 21 настоящего закона, целях.

#### Статья 22

##### ПРАВО ГАРАНТИЙНОГО ФОНДА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СТРАХОВАНИЯ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ НА ТРЕБОВАНИЕ ВОЗМЕЩЕНИЯ РАСХОДОВ

Гарантийный фонд экологического страхования Ленинградской области имеет право требовать с предприятия, организации, учреждения, не заключивших договоров обязательного экологического страхования (страхования гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды), возмещения расходов по компенсации третьим лицам Гарантийным фондом экологического страхования Ленинградской области убытков, причиненных деятельностью предприятия, организации, учреждения, вызвавшей аварийное загрязнение окружающей природной среды.

### ГЛАВА 5 ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

#### Статья 23

##### РАССМОТРЕНИЕ СПОРОВ

Споры, вытекающие из отношений сторон по экологическому страхованию (страхованию гражданской ответственности за причинение

убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды), разрешаются судами, арбитражными судами и третейскими судами.

#### Статья 24

##### МЕЖДУНАРОДНЫЕ ДОГОВОРЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Если международным договором Российской Федерации установлены иные правила, чем предусмотренные настоящим областным Законом, то применяются правила международного договора.

#### Статья 25

##### ПОРЯДОК ВСТУПЛЕНИЯ В СИЛУ НАСТОЯЩЕГО ОБЛАСТНОГО ЗАКОНА

Настоящий областной Закон вступает в силу со дня его официального опубликования.

#### Статья 26

##### ПРИВЕДЕНИЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ В СООТВЕТСТВИЕ С НАСТОЯЩИМ ОБЛАСТНЫМ ЗАКОНОМ

Законодательство Ленинградской области и иные нормативные правовые акты, разрабатываются и (или) приводятся в соответствие с настоящим областным Законом в течение шести месяцев со дня его официального вступления в силу.



**2.2. СПИСОК ТЕХНОЛОГИЙ И ПРОИЗВОДСТВ,  
 ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ КОТОРЫХ В ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ  
 ПРИВОДИТ К ЗАГРЯЗНЕНИЮ ОКРУЖАЮЩЕЙ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ  
 И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ КОТОРЫХ ЗА ЭТО ДОЛЖНА БЫТЬ  
 ЗАСТРАХОВАНА В ОБЯЗАТЕЛЬНОМ ПОРЯДКЕ  
 (Приложение 1 к Закону)**

ТЕХНОЛОГИЯ И ПРОИЗВОДСТВО	ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, В КОТОРЫХ СОДЕРЖАТСЯ УКАЗАНИЯ НА ВРЕДНЫЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ ТЕХНОЛОГИЮ И ПРОИЗВОДСТВО
<p>Ядерный комплекс, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- производство, обогащение, регенерация ядерного топлива, удаление и переработка радиоактивных отходов, боеприпасов и реакторных отсеков;</li> <li>- сооружение, эксплуатация и вывод из эксплуатации ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов, судов и иных плавсредств с ядерными установками, космических и летательных аппаратов с ядерными установками и радиационными источниками;</li> <li>- разработка, производство, испытание, транспортирование, хранение, утилизация, использование ядерных зарядов в мирных целях и обращение с ними;</li> <li>- обращение с ядерными материалами и радиоактивными веществами, в том числе при разведке и добыче полезных ископаемых, содержащих эти материалы и вещества, при производстве, использовании, переработке,</li> </ul>	<p>Статья 1079 Гражданского кодекса Российской Федерации.</p> <p>Федеральный закон "Об использовании атомной энергии" (ст.,ст.40,43).</p> <p>Постановление Правительства Российской Федерации от 14.07.97 № 865.</p> <p>Закон "Об охране окружающей природной среды" (ст.ст.48,50).</p> <p>Постановление Правительства Российской Федерации от 24.12.94 № 1418.</p> <p>"Положение об оценке воздействия на окружающую среду"</p>

ТЕХНОЛОГИЯ И ПРОИЗВОДСТВО	ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, В КОТОРЫХ СОДЕРЖАТСЯ УКАЗАНИЯ НА ВРЕДНЫЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ ТЕХНОЛОГИЮ И ПРОИЗВОДСТВО
<p>транспортировании и хранении ядерных материалов и радиоактивных веществ;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- экспорт и импорт ядерных установок, оборудования, технологий материалов, радиоактивных веществ, специальных неядерных материалов и услуг в области использования атомной энергии;</li> <li>- обращение с ядерными материалами и радиоактивными веществами, в том числе при разведке и добыче урановых руд;</li> <li>- обращение с радиоактивными отходами при их хранении, переработке, транспортировании и захоронении;</li> <li>- использование ядерных материалов и/или радиоактивных веществ при проведении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ.</li> </ul>	
<p>Все технологии и производства химического комплекса (включая испытания, утилизацию, уничтожение и захоронение химического оружия и ракетных топлив)</p>	<p>Статья 1079 Гражданского кодекса Российской Федерации.</p> <p>"Положение об оценке воздействия на окружающую среду"</p> <p>Федеральный закон "Об уничтожении химического оружия".</p> <p>Постановление Правительства Российской Федерации от 24.12.94 № 1418.</p>
<p>Технологии и производства, применяемые в микробиологической промышленности, при изготовлении дезинфекционных, дезинсекционных, дератизационных средств, а также связанные с их использованием</p>	<p>"Положение об оценке воздействия на окружающую среду"</p> <p>УК РФ (ст.248).</p>

ТЕХНОЛОГИЯ И ПРОИЗВОДСТВО	ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, В КОТОРЫХ СОДЕРЖАТСЯ УКАЗАНИЯ НА ВРЕДНЫЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ ТЕХНОЛОГИЮ И ПРОИЗВОДСТВО
Технологии и производства, используемые при разведке, добыче, транспортировке, переработке, хранении нефти и газа, угля (в том числе, используемые на основе соглашения о разделе продукции и концессионных договоров, а также других договоров, предусматривающих использование природных ресурсов, находящихся в ведении Российской Федерации), горных работах и работах в подземных условиях	Федеральный закон "Об экологической экспертизе" (ст.ст.11,12). "Положение об оценке воздействия на окружающую среду" (приказ Минприроды России № 222 от 18.7.94). ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов"; УК РФ (ст.ст.216, 217, 255)
Технологии и производства, используемые в горной и цветной металлургии (в том числе извлечение и обогащение металлических руд)	"Положение об оценке воздействия на окружающую среду" УК РФ (ст.ст.216, 217, 255)
Технологии и производства, используемые в топливно-энергетическом комплексе (в том числе использование электрической энергии высокого напряжения)	ст.1079 УК РФ. "Положение об оценке воздействия на окружающую среду" Постановление Правительства Российской Федерации от 24.12.94 № 1418.
Технологии и производства, используемые при производстве целлюлозы и бумаги	"Положение об оценке воздействия на окружающую среду" Федеральный закон "О промышленной безопасности опасных производственных объектов".
Технологии и производства, используемые в космическом комплексе: – создание (в том числе производство и испытания) ракетно-космических объектов и их составных частей; – хранение, подготовка к запуску, запуск и эксплуатация космических объектов	Постановление Правительства Российской Федерации 02.02.96 № 104 "Об утверждении Положения о лицензировании космической деятельности".

ТЕХНОЛОГИЯ И ПРОИЗВОДСТВО	ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, В КОТОРЫХ СОДЕРЖАТСЯ УКАЗАНИЯ НА ВРЕДНЫЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ ТЕХНОЛОГИЮ И ПРОИЗВОДСТВО
Технологии и производства, используемые при строительстве: – реконструкция, расширение, техническое перевооружение, консервация и ликвидация организаций и объектов хозяйственной деятельности; – строительство автодорог, железных дорог, крупных гидротехнических сооружений; – производство строительных материалов	ст.1079 Гражданского кодекса Российской Федерации. ст.ст.11,12 Федерального закона "Об экологической экспертизе". "Положение об оценке воздействия на окружающую среду" Приказ Минсроя России 5.9.96 № 17-119 "Об утверждении перечня работ, составляющих виды строительной деятельности, осуществляемых на основании лицензии". Постановление Правительства Российской Федерации от 24.12.94. № 1418 "О лицензировании отдельных видов деятельности". УК РФ (ст.246)
Технологии и производства, используемые при утилизации, складировании, перемещении, размещении, захоронении, уничтожении промышленных и иных отходов, материалов (кроме радиоактивных), взрывчатых веществ, боеприпасов	Постановление Правительства Российской Федерации от 24.12.94. № 1418 "О лицензировании отдельных видов деятельности". Постановление Правительства Российской Федерации 26.02.96 № 168 "Об утверждении Положения о лицензировании отдельных видов деятельности в области охраны окружающей среды". УК РФ (ст.247)
Технологии и производства, используемые при: – перевозке боевых, специальных машин; – осуществлении полетов; – кораблеводении	ст.1079 Гражданского кодекса Российской Федерации. Приказ Минтранса России от 25.7.94 № 61 "Об утверждении Инструкции по лицензированию перевозочной, транспортно-экспедиторской, брокерской и другой деятельности, связанной с осуществлением транс-

ТЕХНОЛОГИЯ И ПРОИЗВОДСТВО	ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, В КОТОРЫХ СОДЕРЖАТСЯ УКАЗАНИЯ НА ВРЕДНЫЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ ТЕХНОЛОГИЮ И ПРОИЗВОДСТВО
	портного процесса на морском транспорте в РФ". Постановление Правительства Российской Федерации от 24.12.94. № 1418 "О лицензировании отдельных видов деятельности". Федеральный закон "О безопасности дорожного движения". Воздушный кодекс Российской Федерации
Технологии и производства при использовании грузоподъемных механизмов: – эскалаторов; – канатных дорог; – фуникулеров	ст.1079 Гражданского кодекса Российской Федерации. Федеральный закон "О промышленной безопасности опасных производственных объектов"
Технологии и производства, используемые в сельском хозяйстве: – в мелиорации; – на крупных звероводческих, животноводческих комплексах, птицефабриках	ст.ст.11,12 Федерального закона "Об экологической экспертизе". "Положение об оценке воздействия на окружающую среду" УК РФ (ст.249)

### 2.3. ПОРЯДОК СТРАХОВОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО АУДИТА В ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ. (Приложение 2 к Закону)

#### I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Экологический аудит предприятия, организации, учреждения для целей экологического страхования (далее – страховой экологический аудит) – предпринимательская деятельность по осуществлению независимой оценки информации о состоянии технологического и природоохранного оборудования на предприятии, организации, учреждении, имеющая целью установление степени потенциальной техногенной и экологической опасности аудируемого предприятия, организации, учреждения и величины убытка, который может быть причинен гражданам и юридическим лицам (третьим лицам, выгодоприобретателям), возникающего в результате воздействия загрязненной, вследствие аварий и техногенных катастроф, произошедших на этих предприятиях, организациях, учреждениях, а также других чрезвычайных событий, окружающей природной среды на население, хозяйственные объекты и территорию.

#### II. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

II.1. Страховой экологический аудит проводится в целях создания для добровольной и обязательной форм экологического страхования перечня предприятий, организаций, учреждений, производств и веществ, представляющих потенциальную опасность для окружающей природной среды. Этот перечень составляется на основе Рекомендаций по оценке экологической опасности предприятий и производств, проявляющейся в аварийном загрязнении атмосферы и водных источников и Рекомендаций по определению убытков от аварийного загрязнения атмосферы и водных источников.

II.2. Основными задачами страхового экологического аудита являются:

– проверка наличия разрешительных природоохранных документов и их анализ на соответствие природоохранительному законодательству;

- определение вредных веществ, представляющих потенциальную опасность и используемых или хранящихся на предприятии, организации, учреждении, их вида (газообразный, жидкий, твердый) и массы;
- выяснение технических, технологических, природоохранных условий функционирования предприятия, организации, учреждения;
- анализ инструктивных материалов, имеющихся на предприятии, организации, учреждении по обучению персонала на случай аварийных ситуаций;
- установление характера размещения персонала на предприятии, организации, учреждении и населения в его окрестностях;
- оценка метеорологических и орографических условий, в которых функционирует предприятие, организация, учреждение;
- установление наличия поблизости с данным предприятием, организацией, учреждением еще одного (нескольких) предприятия, организации, учреждения;
- определение реципиентов, для которых представляет опасность данное предприятие, организация, учреждение.

### III. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

III.1. Функции нормативно-методического и иного обеспечения процесса страхового экологического аудита выполняет Региональный экологический комиссариат по авариям, образованный в форме некоммерческой организации из специалистов научно-исследовательских учреждений, органов охраны природы, страховых компаний и Департамента природопользования и экологической безопасности Правительства Ленинградской области.

III.2. Основными задачами Регионального экологического комиссариата по авариям являются:

- определение перечня видов деятельности, страхователей и страховых событий в отрасли, на территории или предприятии, организации, учреждении;
- утверждение перечня страхователей в Правительстве Ленинградской области;
- расчеты по оценке убытков от аварийного загрязнения окружающей природной среды для определения предела ответственности страховщика при экологическом страховании;
- подготовка заключений по искам, предъявляемым в судебные органы;

- рассмотрение апелляций по вопросам деятельности в области страхового экоаудита;
- подготовка, аттестование страховых экоаудиторов и их лицензирование в Госкомэкологии России, ведение реестров аттестованных страховых экоаудиторов, контроль за их деятельностью, выдача аварийных сертификатов.

### IV. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ СТРАХОВОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО АУДИТА

IV.1. Предприятия, организации, учреждения делятся на три группы по степени их опасности для окружающей природной среды:

- объекты, функционирующие с риском, полностью приемлемым для состояния окружающей среды, включаются в состав малоопасных объектов (МО);
- объекты, функционирующие с риском, приемлемым частично для состояния окружающей среды, относятся к опасным объектам (ОО);
- объекты, функционирующие с риском, полностью неприемлемым для состояния окружающей среды, включаются в состав особо опасных объектов (ООО).

Классификация объектов приводится ниже в шкале-таблице.

ШКАЛА-ТАБЛИЦА КЛАССИФИКАЦИИ ПРЕДПРИЯТИЙ  
ПО СТЕПЕНИ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОПАСНОСТИ

Атмосфера	Особо опасные предприятия (ООП)	Опасные предприятия (ОП)	Малоопасные предприятия (МП)
Стационарные источники	$m \geq M'$ или $y \geq 0,1 Y$	$1/2 M' < m < M'$ или $0,02 Y < y < 0,1 Y$	$m \leq 1/2 M'$ или $y \leq 0,02 Y$
Нестационарные источники (автотранспорт)	$m \geq 1/2 M$ или $y_a \geq 1/4 Y$	$1/4 M < m < 1/2 M$ или $1/8 Y < y_a < 1/4 Y$	$m \leq 1/4 M$ или $y_a \leq 1/8 Y$
Водные ресурсы	$m_i \geq M'_i$ или $y_i \geq 0,1 Y_i$	$1/2 M'_i < m_i < M'_i$ или $0,02 Y_i < y_i < 0,1 Y_i$	$m_i \leq 1/2 M'_i$ или $y_i \leq 0,02 Y_i$
Заболываемость населения	$m_{(1кл)} \geq 3П_{(1кл)}$	$П_{(1кл)} < m_{(1кл)} < 3П_{(1кл)}$	$m_{(1кл)} \leq П_{(1кл)}$

Примечание к таблице.

Условные обозначения:

**m** – максимальная приведенная масса вредных веществ, попавших в атмосферу от обследуемого источника за один год из трех, предшествующих году заключения договора экологического страхования, т.п.н./год;

**y** – максимальный ущерб, причиняемый реципиентам выбросами вредных веществ от обследуемого источника за один год из трех, предшествующих году заключения договора экологического страхования, руб.;

**y<sub>a</sub>** – ущерб, причиняемый реципиентам выбросами вредных веществ от обследуемого источника – автотранспортного предприятия за год, предшествующий году заключения договора экологического страхования, руб.;

**M** – приведенная масса вредных веществ, попавших в атмосферу города за год, предшествующий году заключения договора экологического страхования, т.п.н./год;

**У** – ущерб, причиняемый реципиентам выбросами вредных веществ от всех источников за год, предшествующий году заключения договора экологического страхования, руб.;

**M'** – условный объем выбросов вредных веществ, попавших в атмосферу города за предшествующий году заключения договора экологического страхования период, равный предполагаемому сроку его действия, т.п.н./год;

**m<sub>i</sub>** – максимальная масса сброса *i*-го вредного вещества, попавшая в водоем с обследуемого источника за один год из трех, предшествующих году заключения договора экологического страхования, т/год;

**M'<sub>i</sub>** – условный объем сброса вредного вещества вида *i*, попавшего в водоем за предшествующий году заключения договора экологического страхования период, равный предполагаемому сроку его действия, т/год;

**m<sub>i(1кл)</sub>** – масса выброса/сброса примеси вида *i* с содержанием особо опасных для здоровья человека веществ (1 класс опасности), попавшая в окружающую среду от обследуемого источника в год, предшествующий году заключения договора экологического страхования, т/год;

**P<sub>i(1кл)</sub>** – допустимая масса выброса/сброса примеси вида *i* с содержанием особо опасных для здоровья человека веществ (1 класс опасности) в год, предшествующий году заключения договора экологического страхования, т/год.

IV.2. Опасность предприятия, организации, учреждения идентифицируется:

– по перечню опасных химических веществ, используемых на этом предприятии, организации, учреждении;

– по кратному превышению предельных норм воздействия на окружающую природную среду;

– исходя из расчетных величин риска загрязнения и причиняемого им потенциального ущерба.

IV.3. Критерии оценки опасности предприятия, организации, учреждения:

IV.3.1. Для состояния атмосферы:

К экологически **особо опасным** объектам относятся стационарные источники загрязнения,

а) допустившие за один год из трех, предшествующих году заключения договора экологического страхования, максимальный объем выбросов вредных веществ в атмосферу, превышающий или равный условному объему выбросов<sup>1</sup> за предыдущий период, равный предполагаемому сроку действия договора страхования;

или

б) максимальная величина ущерба от которых за один год из трех, предшествующих году заключения договора экологического страхования, больше или равна одной десятой величины ущерба, причиняемого вредными выбросами всех источников, расположенными на территории (в населенном пункте), за год, предшествующий году заключения договора экологического страхования.

К экологически **опасными объектами** считаются стационарные источники,

а) на которых за один год из трех, предшествующих году заключения договора экологического страхования, максимальный объем выбросов вредных веществ в атмосферу составил величину от половины до условного объема выбросов за предыдущий период, равный предполагаемому сроку действия договора страхования;

или

б) максимальная величина ущерба от которых за один год из трех, предшествующих году заключения договора экологического страхования, составляет величину от одной десятой до двух сотых величины ущерба, причиняемого вредными выбросами всех источников, расположенными на территории (в населенном пункте), за год, предшествующий году заключения договора экологического страхования.

**Малоопасными объектами** являются те стационарные источники,

а) максимальный объем выбросов которых за один год из трех, предшествующих году заключения договора экологического страхо-

<sup>1</sup> Условный объем выбросов рассчитывается в виде доли от приведенной массы вредных выбросов всех источников, расположенными на территории (в населенном пункте). Ее размер колеблется от 10% до 25% этой массы и устанавливается экспертами по согласованию с местными органами охраны природы в зависимости от экологической обстановки на территории (населенном пункте).

вания, составляет меньше половины условного объема выбросов за предыдущий период, равный предполагаемому сроку действия договора страхования;

или

б) максимальная величина ущерба от которых за один год из трех, предшествующих году заключения договора экологического страхования меньше или равна двум сотым величины ущерба, причиняемого вредными выбросами всех источников территории, расположенными на территории (в населенном пункте), за год, предшествующий году заключения договора экологического страхования.

IV.3.1.2. К экологически **особо опасным** объектам относятся передвижные источники загрязнения,

а) вклад в загрязнение атмосферы которых превышает 50% общей величины поступлений вредных веществ в атмосферу от всех источников, расположенными на территории (в населенном пункте), за год, предшествующий году заключения договора экологического страхования;

или

б) ущерб от выбросов которых за год, предшествующий году заключения договора экологического страхования составляет больше или равен четверти величины ущерба, причиняемого всеми источниками вредных выбросов расположенными на территории (в населенном пункте) за этот же период.

К экологически **опасным объектам** принадлежат передвижные источники загрязнения,

а) вклад в загрязнение атмосферы которых составляет от 25% до 50% общей величины поступлений вредных веществ в атмосферу от всех источников, расположенными на территории (в населенном пункте), за год;

или

б) ущерб от выбросов которых за год, предшествующий году заключения договора экологического страхования составляет от четверти до одной восьмой величины ущерба, причиняемого всеми источниками, расположенными на территории (в населенном пункте), вредных выбросов за этот же период.

Экологически **малоопасными объектами** считаются передвижные источники загрязнения

а) вклад в загрязнение атмосферы которых составляет менее 25% общей величины поступлений вредных веществ от источников, расположенных на территории (в населенном пункте), в атмосферу за год;

или

б) ущерб от выбросов которых за год, предшествующий году заключения договора экологического страхования составляет больше или равен одной восьмой величины ущерба, причиняемого всеми источниками вредных выбросов, расположенных на территории (в населенном пункте), за этот же период.

IV.3.2. Для состояния **водных ресурсов**:

Экологически **особо опасными объектами** выступают источники загрязнения,

а) допустившие за один год из трех, предшествующих году заключения договора экологического страхования максимальный объем сбросов вредных веществ непосредственно в воду или в соответствующие очистные сооружения, расположенные на территории (в населенном пункте), в объеме, превышающем условный объем сброса соответствующего вредного вещества<sup>1</sup> за предыдущий период, равный предполагаемому сроку действия договора страхования;

или

б) максимальная величина ущерба от которых за один год из трех, предшествующих году заключения договора экологического страхования больше или равна одной десятой величины ущерба, причиняемого вредными сбросами всех источников, расположенных на территории (в населенном пункте), за год, предшествующий году заключения договора экологического страхования.

Экологически **опасными объектами** являются предприятия,

а) максимальный объем сбросов которых за один год из трех, предшествующих году заключения договора экологического страхования непосредственно в воду или городские очистные сооружения составляет от половины до условного объема сброса соответствующего вредного вещества за предыдущий период, равный предполагаемому сроку действия договора страхования;

или

б) максимальная величина ущерба от которых за один год из трех, предшествующих году заключения договора экологического страхования составляет от одной десятой до двух сотых величины ущерба, причиняемого вредными сбросами всех источников за год,

<sup>1</sup> Условный объем сброса вредного вещества вида *i* рассчитывается в виде доли от массы всех сбросов вредного вещества вида *i* от источников, расположенных на территории (в населенном пункте), в водоем. Ее размер колеблется от 10% до 25% этой массы и устанавливается экспертами по согласованию с местными органами охраны природы в зависимости от уровня загрязнения водоема.

предшествующий году заключения договора экологического страхования.

Экологически малоопасными объектами считаются предприятия,

а) максимальный объем сбросов которых за один год из трех, предшествующих году заключения договора экологического страхования непосредственно в воду или очистные сооружения, расположенные на территории (в населенном пункте), составляет менее половины условного объема сброса соответствующего вредного вещества за предыдущий период, равный предполагаемому сроку действия договора страхования;

или

б) максимальная величина ущерба от которых за один год из трех, предшествующих году заключения договора экологического страхования меньше двух сотых величины ущерба, причиняемого вредными сбросами всех источников, расположенных на территории (в населенном пункте), за год, предшествующий году заключения договора экологического страхования.

IV.3.3. Для населения:

Экологически особо опасными объектами, непосредственно влияющими на повышенную заболеваемость населения, следует считать источники загрязнения, у которых масса выброса/сброса примеси вида *i* с содержанием особо опасных для здоровья человека веществ (1 класс опасности), в год, предшествующий году заключения договора экологического страхования, в трехкратном размере превосходила допустимое содержание особо опасных для здоровья человека веществ (1 класс опасности).

Экологически опасными объектами, непосредственно влияющими на повышенную заболеваемость населения, следует считать источники загрязнения, в аварийных выбросах (сбросах) которых наблюдается не более чем трехкратное превышение допустимого содержания особо опасных для здоровья человека веществ (1 класс опасности) за предыдущий период, равный предполагаемому сроку действия договора страхования.

Экологически малоопасными объектами, непосредственно влияющими на повышенную заболеваемость населения, следует считать источники загрязнения, в аварийных выбросах (сбросах) которых не наблюдается превышения допустимого содержания особо опасных для здоровья человека веществ (1 класс опасности) за предыдущий период, равный предполагаемому сроку действия договора страхования.

### 3. ОБОСНОВАНИЕ НЕОБХОДИМОСТИ ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЙ ИНИЦИАТИВЫ ПРАВИТЕЛЬСТВА ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ПЕРЕД ОБЛАСТНЫМ ЗАКОНОДАТЕЛЬНОМ СОБРАНИЕМ ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ЗАКОНА "ОБ ЭКОЛОГИЧЕСКОМ СТРАХОВАНИИ В ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ"

По инициативе администрации Ленинградской области и в соответствии с проектом Института устойчивых сообществ "Распространение опыта Московской области по юридическому и экономическому обеспечению экологического страхования в Ленинградской области" в Ленинградской области с 1995г. ведутся работы по изучению возможностей страхования риска загрязнения окружающей природной среды, обеспечивающего компенсацию убытков, причиняемых населению и территории выбросами и сбросами вредных веществ, а также финансирование превентивных природоохранных мероприятий в целях обеспечения экологической безопасности региона.

В июне 1994 г. на Всероссийском совещании в г. Электросталь участники обсудили проектные работы по экологическому страхованию и приняли решение о необходимости проведения эксперимента по развитию экологического страхования. В июле того же года был издан приказ Минприроды России № 233 о проведении такого эксперимента в ряде регионов России, в том числе и на территории Ленинградской области.

Результаты научно-практических разработок принципов экологического страхования, в том числе, в Ленинградской области легли в основу материалов, обсуждавшихся на первой (1995 г.), второй (1996 г.) и третьей Всероссийских и международной конференциях "Теория и практика экологического страхования".

Специалистами природоохранных служб администрации области, Института проблем рынка РАН, Центрального экономико-математического института РАН, Научно-исследовательского финансового института Минфина России проведен анализ предлагаемого экономического механизма защиты населения и территорий от аварийного загрязнения окружающей среды и признано, что сегодня экологическое страхование становится фактором снижения антропогенной нагрузки на природу, являясь, ко всему прочему, дополнительным внебюджетным источником финансирования мероприятий по обеспечению экологической безопасности.

Экологическое страхование нацелено на компенсацию убытков, причиняемых населению и территориям техногенными авариями и катастрофами.

Масштабы аварий на химических предприятиях, нефте- и газопроводах, проходящих по территории Ленинградской области, объемы выбросов и сбросов вредных веществ на предприятиях региона могут привести (и приводят) к экономическим потерям, компенсировать которые за счет средств областного или местных бюджетов невозможно. В этой ситуации одним из выходов является страхование, исторически выполняющее роль защиты экономических интересов страхователей и третьих лиц.

В Ленинградской области более 5000 предприятий и около 80 тысяч источников загрязнения окружающей природной среды. Большая часть этих предприятий воздействует на окружающую природную среду, а некоторые из них представляют экологическую опасность и должны быть включены в Перечень потенциально экологически опасных объектов, расположенных на территории Ленинградской области. В такой перечень должны быть включены предприятия, получающие лицензии и разрешения на утилизацию, складирование, перемещение (в том числе трансграничное), размещение, захоронение, уничтожение промышленных и иных отходов, материалов и веществ; на осуществление видов деятельности, связанных с работами (услугами) природоохранного назначения; на выбросы, сбросы загрязняющих веществ в окружающую среду, а также вредные физические воздействия на окружающую среду, и они обязаны застраховать свою ответственность на случай причинения вреда загрязнением окружающей природной среды.

В Ленинградской области примерно третья часть предприятий представляет собой потенциальную экологическую опасность. В 1998 г. на более чем 1700 предприятиях Ленинградской области, выбрасывающих вредные вещества в атмосферу, 30% установок очистки отходящих газов были неисправны или находились в предаварийном состоянии. Только из-за аварий по причине неисправности этих установок в атмосферу было выброшено в 1998 г. примерно 80 тысяч тонн сажи, 25 тысяч тонн окислов азота, 30 тысяч тонн окиси углерода, 40 тысяч тонн сернистых соединений. Ориентировочные оценки ущерба, причиненные населению и территории этими аварийными выбросами приближаются в годовом исчислении к нескольким сотням миллионов рублей. Этот ущерб сегодня не компенсируется, последствия аварийного загрязнения не ликвидируются из-за ограниченных финансовых ресурсов как у причинителей вреда, так и у администрации области. А если учесть, что на территории области находятся 10 городов, имеющих химические производства с повышен-

ной степенью опасности, более сотни взрывопожароопасных объектов, – то станет понятна необходимость усиления внимания к экономическому стимулированию мероприятий по обеспечению экологической безопасности, одним из направлений которого является экологическое страхование.

Аналогичная опасная ситуация складывается и с водными ресурсами территории. Более тридцати крупных аварийных сбросов вредных веществ производится в год в реки и водоемы Ленинградской области, – это примерно 30-35 млн. кубометров. Исследования, проведенные на территории области показали, что экологическое страхование способно обеспечить компенсацию почти половины объема ущерба, причиняемого населению и территории Ленинградской области аварийным загрязнением атмосферного воздуха и воды, не привлекая для этого бюджетные источники.

В силу вышеизложенного считаем необходимым ввести на территории Ленинградской области страхование ответственности предприятий-источников повышенной опасности за аварийное загрязнение окружающей природной среды (экологическое страхование), подготовив для этого соответствующую нормативно-правовую базу – областной закон "Об экологическом страховании в Ленинградской области", используя опыт научно-исследовательских разработок проблемы экологического страхования на территории Ленинградской области.



#### 4. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

##### К ПРОЕКТУ ЗАКОНА ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

“ОБ ОРГАНИЗАЦИИ СТРАХОВОГО ДЕЛА В ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ  
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ, ТЕРРИТОРИЙ И ХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ  
ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ ЗАГРЯЗНЕННОЙ ОКРУЖАЮЩЕЙ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ”  
 (“ОБ ЭКОЛОГИЧЕСКОМ СТРАХОВАНИИ В ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ”)

Настоящий закон разработан в дополнение и развитие действующих федеральных законов “Об организации страхового дела в Российской Федерации”, “Об охране окружающей природной среды”, “Об экологической экспертизе”, “Об атомной энергии”, “О радиационной безопасности”, “О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера”, проекта закона “Об обязательном экологическом страховании”, постановлений Правительства РФ № 675 от 1.07.95 г. “О декларации безопасности промышленного объекта РФ”, № 1094 от 13.09.96 г. “О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера” и с учетом результатов, полученных в ходе реализации приказа Минприроды РФ № 233 от 26.07.94 “О проведении эксперимента по развитию экологического страхования”.

Экологическая безопасность сложных проектов и технологий является одной из основ инвестиционного процесса. Так, например, группа экологической экспертизы Европейского Банка Реконструкции и Развития при рассмотрении проекта изучает отчет инициатора проекта о проведенных экологических изысканиях с целью проверки адекватности предпринятых инициатором проекта действий. Недостаточный уровень экологической безопасности или, наоборот, высокий экологический риск проекта повышают инвестиционный риск и обуславливают необходимость изменения технологических концепций для повышения надежности и рентабельности кредитования. Процесс взаимоувязывания экономических и экологических показателей в странах Европы многостадийный, объективен и организационно разработан. К сожалению, в нашей стране мы не имеем сложившейся практики соотношения показателей экономической эффективности проекта с показателями его экологической безопасности. Особо сложной представляется эта проблема в отношении больших многоуровневых промышленных комплексов, экологически совмещенных с другими опасными объектами.

Страхование экологических рисков является одной из наименее разработанных проблем обеспечения экологической безопасности.

Для проектируемых предприятий уже на стадии разработки декларации о намерениях (СП 11-101-95) необходима оценка возможного влияния предприятия на окружающую среду с определением видов воздействия на компоненты природной среды (типы нарушений, наименование и количество ингридиентов-загрязнителей) и возможности аварийных ситуаций (вероятность, масштаб, продолжительность воздействия). На стадии технико-экономического обоснования инвестиций должна выполняться предварительная оценка экологического риска размещения объекта, наконец, материалы по экологическому обоснованию проектных решений должны содержать комплексную оценку экологического риска планируемой деятельности и, соответственно, обоснование капитальных вложений в мероприятия по охране окружающей природной среды (приказ МП РФ 539-95).

Для уже действующих промышленных объектов, деятельность которых связана с повышенной опасностью производства предусмотрена декларация безопасности (Постановление Правительства РФ 675-95), также включающая анализ риска возникновения на промышленном объекте чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, с определением источников опасности, оценкой условий развития и возможных последствий чрезвычайных ситуаций, в том числе поступления в окружающую природную среду вредных веществ.

По разным оценкам, экономический ущерб от аварийного загрязнения окружающей среды в России в 1998 году составил 1,5-2,0 миллиарда рублей. Виновники же причиненного экономического ущерба фактически никакой ответственности не несут.

Закон РФ “Об охране окружающей природной среды” определяет, что предприятия, деятельность которых связана с повышенной опасностью для окружающей природной среды, обязаны возместить причиненный ими вред в полном объеме. Такое возмещение в Законе декларировано как одна из задач экономического механизма охраны окружающей природной среды. И в этом же Законе предусмотрено добровольное и обязательное экологическое страхование на случай экологических бедствий, аварий и катастроф, причем для прогноза, предотвращения и ликвидации последствий указанных ситуаций используются средства экологических фондов.

Вместе с тем, в Законе РФ “О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера” указано, что федеральные органы исполнительной власти финансируют и

обеспечивают мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций и проведению аварийно-спасательных работ, при этом сами предприятия, тем не менее также должны финансировать данные мероприятия, но только по защите своих работников и подведомственных объектов, для чего создавать резервы финансовых и материальных ресурсов.

Примечательно, что согласно Постановления Правительства РФ 1094-96 ликвидация всех чрезвычайных ситуаций, за исключением локальных, местных и трансграничных (т.е. территориальных, региональных и федеральных), осуществляется силами и средствами органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации. При этом определено, что к локальной относится аварийная ситуация, в результате которой пострадало не более 10 человек, либо нарушены условия жизнедеятельности не более 100 человек, либо материальный ущерб не превышает 1 тысячу минимальных размеров оплаты труда (МРОТ). Местные органы самоуправления должны быть готовы собственными силами и за свой счет ликвидировать последствия аварии, материальный ущерб от которой составляет от 1 до 5 тысяч МРОТ.

Совершенно очевидна необходимость создания нормативных документов, конкретизирующих механизмы реализации вышеприведенных требований в виде страхования экологических рисков. Суть проблемы заключается, на наш взгляд, в разработке классификации страховых случаев, методик прогнозирования ущерба и обосновании пределов страховой ответственности.

Действительно, все аварийные ситуации можно разделить, во-первых на аварии, реализующиеся в пределах объекта (более частые события) и аварии, последствия которых наблюдаются за пределами объекта.

Во-вторых, аварии могут происходить вследствие каких-то событий на самом объекте и могут быть следствием сугубо внешних воздействий по независящим от объекта причинам.

Видимо, лишь аварии, происходящие на объекте и не выходящие за его пределы (локальные) являются предметом обязательного экологического страхования, тогда как остальные требуют специального рассмотрения.

Несомненно, добровольное экологическое должно быть экономически обусловленным, т.е. нести в себе элементы экономической целесообразности в виде льготных условий кредитования, ухода от необходимости создания собственных "аварийных" фондов и пр.

Вопросы экологического страхования следует также увязывать с вопросами лицензирования и сертификации.

В ситуации, сложившейся в Ленинградской области, где уже размещено значительное число потенциально опасных промышленных и военных объектов, все принимаемые администрацией региона решения, касающиеся риска жизни людей на конкретной территории, следует обосновывать на объективных количественных критериях риска, отдавая приоритет вопросам экологической безопасности промышленных предприятий, а не производственным и, тем более, политическим целям. Очевидно, что стратегия управления риском, планирование хозяйственной деятельности, в первую очередь связанной с созданием и вводом в эксплуатацию крупных объектов с высокой степенью потенциальной опасности требует выполнения в регионе риск-проекта для определения существующего антропогенного риска, целесообразных путей его снижения, обоснования экономически достижимых и социально приемлемых допустимых уровней экологической опасности и квотирования риска для перспективных технологий и производств.

Таким образом, развитие экологического страхования в его настоящем виде требует первоочередного решения следующих задач: классификации рисков, подлежащих страхованию; установление пределов материальной ответственности юридических лиц за возможный ущерб; разработка методов количественного прогнозирования экономического ущерба.

5. ПОЛОЖЕНИЕ  
О ГАРАНТИЙНОМ ФОНДЕ  
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СТРАХОВАНИЯ  
В ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

1. Общие положения

1.1. Гарантийный фонд экологического страхования в Ленинградской области создается в соответствии с законодательством Российской Федерации для возмещения третьим лицам убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды, произошедшем в неустановленной или незастрахованной организации-природопользователе.

В своей работе Гарантийный фонд экологического страхования в Ленинградской области руководствуется Законом РСФСР от 19.12.91 № 2060-1 "Об охране окружающей природной среды", Законом Российской Федерации от 27.11.92 № 4015-1 "Об организации страхового дела в Российской Федерации", Законом Российской Федерации от 21.07.97 № 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов", настоящим Положением, а также иными законодательными актами Российской Федерации.

1.2. Учредителями Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области являются федеральные органы исполнительной власти, специально уполномоченный в Ленинградской области орган исполнительной власти в сфере охраны окружающей природной среды, страховщики, предприятия, организации, учреждения.

2. Цель и основные задачи

2.1. Из Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области производится возмещение убытков третьим лицам:

- пострадавшим от неустановленных или незастрахованных предприятий, организаций, учреждений;
- не имеющим возможности получения возмещения от страховщика из-за его банкротства, ликвидации или лишения лицензии при отсутствии правопреемника.

3. Формирование средств Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области

3.1. Денежные средства Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области образуются страховщиками за

счет ежеквартальных отчислений в размере 5% от объема страховых взносов по договорам экологического страхования (страхования гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды), средств федерального и региональных органов исполнительной власти, специально уполномоченных в области охраны окружающей природной среды, предприятий, организаций, учреждений, а также за счет добровольных вкладов физических и юридических лиц.

3.2. Средства Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области расходуются исключительно на возмещение убытков потерпевшим и не подлежат налогообложению. В исключительных случаях по решению учредителей Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области средства могут быть направлены предприятию, организации, учреждению на предупреждение аварийного загрязнения окружающей природной среды.

3.3. Средства Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области не могут быть изъяты, распределены среди учредителей или использованы в иных, кроме указанных в пункте 3.2 настоящего Положения, целях.

4. Право Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области на требование возмещения расходов

4.1. Гарантийный фонд экологического страхования в Ленинградской области имеет право требовать с предприятия, организации, учреждения, не заключивших договоров обязательного экологического страхования (страхования гражданской ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды), возмещения расходов по компенсации третьим лицам Гарантийным фондом экологического страхования в Ленинградской области убытков, причиненных деятельностью предприятия, организации, учреждения, вызвавшей аварийное загрязнение окружающей природной среды.

5. Органы управления Гарантийным фондом экологического страхования в Ленинградской области

5.1. Высшим руководящим органом Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области является Общее собрание членов Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области. Общее собрание созывается Правлением не реже

1 раза в 2 года. Решения Общего собрания принимаются простым большинством голосов. Общее собрание правомочно принимать решения, если в нем участвует не менее 2/3 членов Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области. Общее собрание правомочно принимать решения по любым вопросам деятельности Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области. Решения могут приниматься как открытым, так и тайным голосованием.

5.2. К исключительной компетенции Общего собрания Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области относятся:

- утверждение Устава Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области, внесение в него изменений и дополнений;
- реорганизация и ликвидация Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области;
- избрание членов Правления, досрочное прекращение его полномочий;
- утверждение годовых финансовых планов, смет и отчетов по деятельности Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области;
- избрание Ревизионной комиссии, заслушивание и утверждение ее отчетов.

5.4. Для руководства деятельностью Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области в период между Общими собраниями и реализации решений Общего собрания избирается Правление Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области.

5.4. Правление Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области состоит из 5 человек, избираемых на Общем собрании членов Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области. Председатель Правления избирается членами Правления простым большинством голосов.

5.5. Заседания членов Правления организуются Председателем Правления по мере необходимости, но не реже 1 раза в квартал. Правление правомочно принимать решение, если на его заседании присутствуют 2/3 членов Правления. Решения принимаются открытым голосованием простым большинством голосов.

На заседании Правления могут присутствовать члены ревизионной комиссии с правом совещательного голоса.

5.6. Правление Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области:

- созывает Общее собрание членов Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области;
- утверждает и предоставляет Общему собранию планы работ для проведения уставной деятельности, осуществляет контроль за выполнением принятых решений;
- принимает решения по созданию филиалов, представительств Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области, утверждает положения (уставы), регламентирующие их деятельность, определяет направления их работ;
- представляет на обсуждение и утверждение Общего собрания отчеты Правления о деятельности Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области;
- рассматривает предложения и заявления членов Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области;
- распределяет обязанности между членами Правления;
- составляет и утверждает сметы;
- определяет размер и порядок внесения членских, вступительных взносов.

5.7. Председатель Правления:

- осуществляет общее руководство деятельностью Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области;
- действует без доверенности от имени Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области, ведет переговоры и заключает договоры и соглашения о сотрудничестве с юридическими и физическими лицами, в том числе зарубежными;
- открывает от имени Правления Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области счета в рублях и иностранной валюте для зачисления на эти счета средств, при необходимости закрывает эти счета;
- подписывает вместе с главным бухгалтером Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области планово-финансовые документы;
- создает аппарат Правления, определяет его штатную структуру и руководит его работой, обладает правом приема и увольнения штатных сотрудников аппарата Правления Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области, устанавливает должностные оклады;

— дает указания и издает распоряжения в пределах предоставленных ему полномочий.

5.8. В целях обеспечения выполнения программ Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области, изыскания средств и возможностей для их финансирования, контроля расходования средств создается Попечительский совет Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области.

Попечительский совет формируется из числа известных и авторитетных ученых, специалистов, представителей деловых кругов.

Попечительский совет изыскивает и привлекает средства для проведения крупномасштабных программ Гарантийного фонда экологического страхования в Ленинградской области. Решения Попечительского совета имеют рекомендательный характер.

Члены Попечительского совета исполняют свои обязанности на безвозмездной основе.

## 6. ПОЛОЖЕНИЕ О КОНСУЛЬТАЦИОННОМ СОВЕТЕ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ СТРАХОВАНИЮ В ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

### 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Консультационный совет по экологическому страхованию (далее Совет) является совещательным органом при Администрации Ленинградской области.

Совет создается в целях содействия развития экологического страхования в Ленинградской области и создания страховых гарантий возмещения вреда, причиненного в результате загрязнения окружающей природной среды при эксплуатации экологически опасных объектов.

В своей работе Совет руководствуется Законом РСФСР от 19.12.91 № 2060-1 "Об охране окружающей природной среды", Законом Российской Федерации от 27.11.92 № 4015-1 "Об организации страхового дела в Российской Федерации", Законом Российской Федерации от 21.07.97 № 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов", настоящим Положением, а также иными законодательными актами Российской Федерации.

1.2. В состав Совета входят представители структурных подразделений Администрации Ленинградской области, Ленкомприроды, научных и страховых организаций, занимающихся вопросами экологического страхования, а также представители заинтересованных министерств и ведомств, финансовых структур.

1.3. Совет действует на принципах добровольности и самостоятельности в принятии решений в пределах своей компетенции.

### 2. ЦЕЛЬ И ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ

2.1. Основной целью работы Совета является введение в действие экологического страхования для обеспечения экологической безопасности деятельности опасных производственных объектов, обеспечения гарантий компенсаций пострадавшим от аварийного загрязнения окружающей природной среды, предотвращение и ликвидация последствий экологических аварий.

2.2. Основными направлениями деятельности Совета являются:  
— выработка предложений и разработка механизма развития экологического страхования в Ленинградской области;

– осуществление координации деятельности научных организаций и страховых компаний в области экологического страхования в Ленинградской области,;

– содействие развитию нормативно-правовой и методической базы экологического страхования;

– содействие и координация межрегионального, межведомственного и международного сотрудничества по вопросам формирования единого российского рынка экологического страхования и перестрахования;

– информационная и просветительная деятельность по внедрению экологического страхования.

2.3. Основными задачами Совета являются:

– выработка единых условий страхования ответственности за причинение убытков, вызванных аварийным загрязнением окружающей природной среды (экологического страхования);

– определение перечня видов хозяйственной деятельности, ответственность за ущерб от которых подлежит обязательному страхованию;

– организация разработки нормативно-методической документации по оценке убытков от аварийного загрязнения окружающей природной среды;

– участие в рассмотрении проектов законодательных документов по вопросам экологического страхования;

– консультирование по вопросам охраны окружающей среды и экологического страхования;

– разработка мероприятий по обеспечению финансовой устойчивости операций по экологическому страхованию и гарантий страховых выплат при возмещении ущерба, причиненного аварийным загрязнением окружающей среды;

– разработка мероприятий по перестраховочной защите финансовых средств российских страховых организаций, занимающихся экологическим страхованием;

– квалификационный отбор страховых организаций для участия в программах экологического страхования в Ленинградской области;

– разработка порядка и условий использования страховыми организациями резервов превентивных природоохранных мероприятий (РППМ); разработка программ использования РППМ для отдельных видов экологически опасной деятельности (отраслей производства);

– изучение международного опыта страхования экологических рисков;

– координация взаимодействия участников экологического страхования;

– координация взаимодействия по вопросам экологического страхования в Ленинградской области с другими ведомствами и министерствами, администрациями регионов, территориальными органами Ленинградской области.

### 3. ФУНКЦИИ СОВЕТА

---

В соответствии со своими задачами Совет:

3.1. Разрабатывает и вносит на рассмотрение Правительства Ленинградской области предложения, рекомендации, документы, необходимые для реализации экологического страхования.

3.2. Организует заседания Совета с привлечением представителей руководства Ленинградской области, законодательных и исполнительных органов власти Российской Федерации и субъектов Российской Федерации, представителей деловых кругов, общественных организаций, средств массовой информации и других заинтересованных лиц.

3.3. Запрашивает от природоохранных и иных государственных органов, организаций и лиц в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, информацию, необходимую для выполнения задач Совета.

3.4. С целью оперативной и качественной подготовки материалов и проектов решений создает постоянные и временные комиссии, секции, рабочие группы по отдельным вопросам экологического страхования с приглашением специалистов по вопросам, входящим в компетенцию комиссии, секции, рабочей группы.

3.5. Привлекает научные организации и другие учреждения, предприятия, а также физические лица для выполнения целей и задач Совета.

3.6. Организует создание баз данных по направлениям деятельности Совета.

3.7. Организует семинары, конференции, "круглые столы", направленные на повышение страховой культуры страхователей и профессионального уровня страховщиков в вопросах экологического страхования.

### 4. СОСТАВ СОВЕТА

---

4.1. Персональный состав членов Совета утверждается Правительством Ленинградской области.

4.2. Вступление в Совет новых членов утверждается на основании представления Председателя Совета, основанном на решении Совета.

4.3. Любой член Совета вправе выйти из состава Совета, подав письменное заявление о своем решении Председателю Совета.

4.4. Члены Совета принимают личное участие в заседаниях Совета. В исключительных случаях они имеют право поручить присутствовать на заседаниях Совета своим представителям.

4.5. При решении вопросов на заседании Совета каждый член Совета обладает одним голосом.

4.6. Члены Совета имеют право:

- принимать участие в подготовке, обсуждении и принятии решений по вопросам, рассматриваемым на заседании Совета;

- вносить на рассмотрение Совета в плановом и неплановом порядке вопросы, связанные с совершенствованием и повышением эффективности деятельности по экологическому страхованию;

- участвовать в составлении и обсуждении планов работы Совета.

4.7. Члены Совета обязаны:

- участвовать в заседаниях Совета;

- выполнять поручения и решения Совета;

- рассматривать материалы, предлагаемые к обсуждению, готовить по ним предложения и заключения.

4.8. Председатель Совета вправе поставить вопрос о выводе из состава Совета любого его члена по следующим основаниям:

- нарушение требований настоящего Положения;

- систематическое отсутствие на заседаниях Совета;

- совершение действий, дискредитирующих деятельность Совета.

Решение о выбытии члена Совета принимается простым большинством голосов от общего числа членов Совета.

4.9. Работа членов Совета осуществляется на безвозмездной основе.

## 5. СТРУКТУРА СОВЕТА

5.1. Совет возглавляет Председатель – уполномоченный представитель Правительства Ленинградской области. Председатель Совета имеет двух заместителей, назначаемых из числа членов совета.

5.2. По решению Совета может быть сформирован Президиум и секретариат Совета.

5.3. Председатель Совета:

- руководит работой Совета;

- готовит предложения по основным направлениям деятельности Совета;

- координирует деятельность комиссий, секций, рабочих групп;

- ведет заседания Совета.

5.4. На период отсутствия председателя Совета его функции выполняют заместители.

5.5. Текущие дела Совета ведет ответственный секретарь Совета, назначенный из числа специалистов структурного подразделения, курирующего вопросы экологического страхования.

## 6. ЗАСЕДАНИЯ СОВЕТА

6.1. Для выполнения своих задач совет проводит заседания. Заседания Совета проводятся в соответствии с ежегодным планом, утверждаемым Председателем Совета. В планах указываются сроки, организации и лица, ответственные за разработку рабочих материалов к намеченным мероприятиям.

6.2. Плановые заседания Совета проводятся 1 раз в квартал. При необходимости оперативного рассмотрения отдельных вопросов по представлению Председателя Совета или не менее 25% членов Совета может быть проведено внеплановое заседание Совета.

6.3. Заседания Совета правомочны при наличии не менее половины списочного состава членов Совета.

6.4. При необходимости на заседания Совета могут приглашаться с правом совещательного голоса специалисты организаций, не представленных в Совете.

6.5. Ответственность за организацию и ведение делопроизводства, учет и хранение документов Совета несет ответственный секретарь Совета.

6.6. Конкретную дату, время, повестку заседания Совета и рабочие материалы ответственный секретарь Совета сообщает членам Совета не позднее чем за 10 дней до заседания Совета.

7. МЕТОДИКА  
ИСЧИСЛЕНИЯ УБЫТКОВ  
ОТ АВАРИЙНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ  
И ВОДНЫХ ИСТОЧНИКОВ

1) АТМОСФЕРА

**1.1) Расчет величины убытков от аварийного загрязнения атмосферы** для случая, когда масса аварийного поступления  $k$ -го вредного вещества ( $m_{i,ав}$ ) в атмосферу больше или равна объему предельно допустимого выброса этого вредного вещества ( $V_i$ ), осуществляется исходя из условия, что в результате поступления в окружающую среду вредных веществ их воздействию подвергаются различные группы реципиентов, попавших в зону воздействия повышенного уровня загрязнения (**ЗВПУЗ**), по формуле:

$$Y = \gamma f \sum_{j=1}^j \delta_j \sum_{i=1}^i m_{i,ав} a_i, \text{ при } m_{i,ав} \geq V_i, \quad (1)$$

где:

$Y$  – убыток, причиняемый аварийным загрязнением атмосферы, рублей;

$\gamma$  – константа<sup>1</sup>, численное значение которой равно 1,5 усл. ед./т.а.п.н.;

$f$  – поправка (безразмерная), учитывающая характер рассеивания примеси в атмосфере, численное значение которой приводится ниже;

$\delta_j$  – коэффициент (безразмерный) относительной опасности загрязнения атмосферного воздуха над территориями различного типа  $j$ , численное значение которого приводится в таблице 1;

$a_i$  – показатель относительной агрессивности  $i$ -го вредного вещества, численное значение которого приводится в таблице 2, т.а.п.н./т.

**1.2) Расчет величины убытков от аварийного загрязнения атмосферы** для случая, когда масса фактического поступления  $k$ -го вредного вещества в атмосферу ( $m_{i,факт.год}$ ) за вычетом объема аварийного выброса больше или равна кратному объему предельно допусти-

мого выброса, осуществляется исходя из условия, что в результате поступления в окружающую среду вредных веществ их воздействию подвергаются различные группы реципиентов, попавших в **ЗВПУЗ**, по формуле:

$$Y = \gamma f \sum_{j=1}^j \delta_j \sum_{i=1}^i [a_i (m_{i,факт.год} - \tau V_i - \sum_{n=1}^N m_{i,ав}^n)], \quad (2)$$

$$\text{при } (m_{i,факт.год} - \sum_{n=1}^N m_{i,ав}^n) \geq \tau V_i,$$

где:

$\tau$  – безразмерный коэффициент, значение которого равно:  
а) 1,3 для случаев загрязнения атмосферы вредными веществами относительно агрессивности которых находится в пределах 1-20 (таблица 2); б) 1,2 при относительной агрессивности 20-500; в) 1,1 при относительной агрессивности выше 500.

$N$  – число экологических аварий за год, по которым оформлены искивые заявления.

**1.3) Расчет площади ЗВПУЗ и структуры реципиентов** определяется с использованием картографических материалов следующим образом.

Площадь ЗВПУЗ для организованных источников выбросов имеющих высоту ( $h$ ) меньше 10 м определяется как площадь круга с центром в точке расположения источника и с радиусом  $50h$ , а при большей высоте источника выброса – как площадь кольца, заключенного между окружностями с радиусами  $r = 2\phi h$  и  $r = 20\phi h$ , где  $\phi$  – безразмерная поправка на подъем факела выбросов в атмосфере, определяемая по формуле:

$$\phi = 1 + \Delta T / 75^\circ \text{C} \quad (3)$$

$\Delta T$  – среднее за отчетный период (для расчета по формуле 2) или в момент аварии (для расчета по формуле 1) значение разности температур в устье источника выброса и в окружающей атмосфере на уровне устья,  $^\circ\text{C}$ . Для низких неорганизованных источников принимается, что ЗВПУЗ представляет собой территорию внутри замкнутой кривой, проведенной вокруг источника так, что расстояние от любой точки этой кривой до ближайшей точки на границе контура не-

<sup>1</sup> На первый квартал 1999 г.  $\gamma = 8400$  руб./т.а.п.н.



организованного источника равно 1 км, а для высоких неорганизованных источников это расстояние равно 20h.

Коэффициенты (безразмерные) относительной опасности загрязнения атмосферного воздуха над территориями различного типа ( $\delta$ ), зависящие от различной степени устойчивости реципиентов к загрязнению атмосферы приводятся в таблице 1.

Поправка, учитывающая характер рассеивания примеси в атмосфере, определяется следующим образом:

а) для газообразных примесей и легких мелкодисперсных частиц с очень малой скоростью оседания (менее 1 см/сек) по формуле:

$$f = (100/(100 + \phi h)) (4/(1+u)) \quad (4)$$

где:  $u$  – среднее за рассматриваемый период времени значение скорости ветра на уровне флюгера, м/сек. При отсутствии данных принимается равным 3.

б) для частиц, оседающих со скоростью от 1 до 20 м/сек – по формуле:

$$f = (1000/(60 + \phi h))^{1/2} (4/(1+u)) \quad (5)$$

в) для частиц, оседающих со скоростью свыше 20 м/сек, принимается, что  $f=10$ .

В случае отсутствия данных о дифференциации примесей по приведенному признаку используются следующие допущения:

- при фактической степени очистки (улавливания) равной или более 90% применяется формула (4);
- при степени очистки равной или большей 70%, но меньше 90%, а также при горении жидких и газообразных топлив, не сопровождающимся быстрой конденсацией частиц – формула (5);
- при степени очистки меньше 70%, при выбросе частиц одновременно с парами воды или других веществ, сопровождающимся быстрой конденсацией –  $f=10$ .

Показатель относительной агрессивности вредного вещества  $a_i$  определяется относительно сернистого ангидрида по формуле:

$$a_i = \text{ПДК}_{\text{сут.}}(\text{SO}_2) \times \text{ПДК}_{\text{раб.зоны}}(\text{SO}_2) / \text{ПДК}_{\text{сут.}(i)} \times \text{ПДК}_{\text{раб.зоны}(i)} \quad (6)$$

## 2) ВОДНЫЕ ИСТОЧНИКИ

**2.1) Расчет величины убытков от аварийного загрязнения водных источников** для случая, когда масса аварийного поступления  $\dot{A}$ го вредного вещества ( $m_{i, \text{ав}}$ ) в водный источник  $r$  больше или равна объему предельно допустимого сброса этого вредного вещества ( $W_i$ ) осуществляется по формуле:

$$Y = A \sum_{r=1}^R \sum_{i=1}^I A_i A_r m_{i, \text{ав}}, \text{ при } m_{i, \text{ав}} \geq W_i \quad (7)$$

где:

$A$  – константа<sup>1</sup>, равная 9 усл.ед./т.а.п.н.;

$A_r$  – безразмерная константа, определяющая относительную социальную и эколого-экономическую опасность сброса вредных веществ в водоемы (значения  $A_r$  приводятся в таблице 3).

**2.2) Расчет величины убытков от аварийного загрязнения водных источников** для случая, когда масса фактического поступления  $\dot{A}$ го вредного вещества в водный источник ( $m_{i, \text{факт. год}}$ ) за вычетом объема аварийного сброса больше или равна кратному объему предельно допустимого сброса осуществляется по формуле:

$$Y = A \sum_{r=1}^R \sum_{i=1}^I [A_i A_r (m_{i, \text{факт. год}} - \tau W_{ir} - \sum_{n=1}^N m_{i, \text{ав}}^n)], \quad (8)$$

$$\text{при } (m_{i, \text{факт. год}} - \sum_{n=1}^N m_{i, \text{ав}}^n) \geq \tau W_{ir}$$

Показатели относительной опасности ( $A_i$ ) аварийного сброса вредных веществ приводятся в таблице 4.

<sup>1</sup> До разработки соответствующих нормативно-методических документов по расчету региональных констант для I квартала 1999 г. Ее величину следует принимать равной 45500 руб./т.а.п.н.

Таблица 1

КОЭФФИЦИЕНТЫ (БЕЗРАЗМЕРНЫЕ)  
ОТНОСИТЕЛЬНОЙ ОПАСНОСТИ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО  
ВОЗДУХА НАД ТЕРРИТОРИЯМИ РАЗЛИЧНОГО ТИПА ( $\delta$ )

ТИП ЗАГРЯЗНЯЕМОЙ ТЕРРИТОРИИ	ЗНАЧЕНИЕ $\delta$
Территории курортов, санаториев, заповедников, заказников	10
Территории пригородных зон отдыха, садовых и дачных кооперативов и товариществ	8
Территории населенных мест с плотностью населения $n$ чел/га	$(0,1 \text{ га/чел})/n$
Центральные территории городов с населением свыше 300 тыс. чел.	8
Территории промышленных предприятий (включая защитные зоны) и промузлов	4
Леса:	
первая группа	0,2
вторая группа	0,1
третья группа	0,025
Пашни: южные зоны (южнее 50° с. ш.)	0,25
ЦЧР, южная Сибирь	0,15
прочие районы	0,1
Сады, виноградники	0,5
Сады и виноградники орошаемые	1,0
Пастбища, сенокосы	0,05
Пастбища и сенокосы орошаемые	0,1

Таблица 2

ЗНАЧЕНИЯ ВЕЛИЧИНЫ "а" (ОТНОСИТЕЛЬНОЙ АГРЕССИВНОСТИ)  
ДЛЯ НЕКОТОРЫХ ВЕЩЕСТВ, ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ АТМОСФЕРУ

ВЕЩЕСТВО	а
Сернистый ангидрит	1
Сероводород	2,5
Серная кислота	2,2
Оксись углерода	0,09
Оксиды азота в пересчете по массе на NO <sub>2</sub>	2,5
Аммиак	0,8
Летучие низкомолекулярные углеводороды (пары жидких топлив и др.)	0,3
Ацетон	0,08
Метилмеркаптан	260
Фенол	24
Ацетальдегид	3,1
3,4-бензпирен	$5,7 \times 10^4$
Цианистый водород	13
Пары плавиковой кислоты и другие газообразные соединения фтора	45
Хлор молекулярный	4,1
Двуокись кремния	3,1
Сажа без примесей	1,6
Оксиды натрия, магния, калия, кальция, железа, стронция, молибдена, вольфрама, висмута	0,6
Древесная пыль	0,7
Пятиокись ванадия (пыль)	22
Неорганические соединения 6-валентного хрома по CrO <sub>3</sub>	180
Марганец и его окислы в пересчете на Mn	41
Кобальт металлический, окись кобальта	32
Никель и его окислы	100
Оксись цинка	4,4
Оксиды мышьяка	29
Неорганические соединения ртути по Hg	410
Неорганические соединения свинца по Pb	410

Таблица 3

ПОКАЗАТЕЛИ ОТНОСИТЕЛЬНОЙ  
СОЦИАЛЬНОЙ И ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ОПАСНОСТИ ( $A_r$ )  
СБРОСА ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В ВОДОЕМЫ

ГРУППА ОПАСНОСТИ ПРИМЕСЕЙ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ	$A_r$
I группа (ПДК > 10 мг/л): сульфаты, хлориды, соли жесткости, Са <sup>+</sup> , Mg <sup>+</sup> , взвешенные вещества. Класс опасности – 4	1
II группа (ПДК = 1,0-9,9 мг/л): органика по БПКполн., органический углерод. Класс опасности – 4	3
III группа (ПДК = 0,1-0,9 мг/л): железо. Класс опасности – 4	10
IV группа (ПДК = 0,01-0,09 мг/л): цинк, никель, висмут, свинец, цианиды и др. Класс опасности – 2,3,4	25
V группа (ПДК = 0,001-0,009 мг/л): фенолы. Класс опасности – 2,3,4	150
VI группа (ПДК < 0,001 мг/л): пестициды, высокотоксичная металлоорганика, бенз(а)пирен, ртуть. Класс опасности – 1	1000

Таблица 4

ПОКАЗАТЕЛИ ОТНОСИТЕЛЬНОЙ ОПАСНОСТИ ( $A$ )  
АВАРИЙНОГО СБРОСА ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ

ВЕЩЕСТВО	A	ВЕЩЕСТВО	A
БПКполн	0,33	Взвешенные вещества	0,05
Сульфаты	0,002	Хлориды	0,003
Азот общий	0,1	СПАВ	2,0
Нефть и нефтепродукты	20,0	Медь	100,0
Цинк	100,0	Аммиак	20,0
Мышьяк	20,0	Цианиды	20,0
Стирол	10,0	Формальдегиды	10,0

8. ЭКСПРЕСС-МЕТОДИКА  
ОЦЕНКИ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОПАСНОСТИ  
ПРЕДПРИЯТИЙ И ПРОИЗВОДСТВ — ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ ИСТОЧНИКОВ  
АВАРИЙНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ  
ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

АТМОСФЕРА

В перечень предприятий, организаций, учреждений для обязательного экологического страхования включаются объекты, допустившие аварийное загрязнение атмосферы, выразившееся в выбросе вредных веществ, при котором хотя бы по одному (*i*-му) вредному веществу выполняется хотя бы один раз хотя бы одно из неравенств:

- 1)  $m_{i, \text{ав}} (24 \text{ часа}) = k \text{ ПДВ}_i (\text{год})$ ;
- 2)  $m_{i, \text{ав}} (7 \text{ суток}) = k \text{ ПДВ}_i (\text{год})$ ;
- 3)  $m_{i, \text{ав}} (30 \text{ суток}) = k \text{ ПДВ}_i (\text{год})$ ;

где:

$m_{i, \text{ав}} (24 \text{ часа})$  — масса выброса *i*-го вещества за любые 24 последовательных часа, считающегося аварийным;

$m_{i, \text{ав}} (7 \text{ суток})$  — масса выброса *i*-го вещества за любые 7 последовательных суток, считающегося аварийным;

$m_{i, \text{ав}} (30 \text{ суток})$  — масса выброса *i*-го вещества за любые 30 последовательных суток, считающегося аварийным;

ПДВ<sub>*i*</sub> (год) — значение предельно допустимого выброса *i*-го вещества за год;

*k* — кратность превышения ПДВ<sub>*i*</sub> (год).

Аварийным загрязнением атмосферы считается также загрязнение, при котором хотя бы по одному вредному веществу выполняется неравенство:

- 4)  $m_{i, \text{ав}} (\text{факт.год}) = k \text{ ПДВ}_i (\text{год})$ ,

где:

$m_{i, \text{ав}} (\text{факт.год})$  — масса фактического выброса *i*-го вещества за год, считающегося аварийным.

*Примечание.* Все величины выбросов вредного вещества приводятся в тоннах.

Значения величины *k* для некоторых вредных веществ, поступающих в атмосферу приводятся ниже:

$$\begin{aligned} M (\text{SO}_2) \text{ сутки} &= 0,03 \text{ ПДВ } (\text{SO}_2) \text{ год,} \\ M (\text{SO}_2) \text{ год} &= 1,4 \text{ ПДВ } (\text{SO}_2) \text{ год,} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} M (\text{H}_2\text{S}) \text{ сутки} &= 0,01 \text{ ПДВ } (\text{H}_2\text{S}) \text{ год,} \\ M (\text{H}_2\text{S}) \text{ год} &= 0,6 \text{ ПДВ } (\text{H}_2\text{S}) \text{ год,} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} M (\text{CO}_2) \text{ сутки} &= 0,3 \text{ ПДВ } (\text{CO}_2) \text{ год,} \\ M (\text{CO}_2) \text{ год} &= 15,6 \text{ ПДВ } (\text{CO}_2) \text{ год,} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} M (\text{NO}_x) \text{ сутки} &= 0,01 \text{ ПДВ } (\text{NO}_x) \text{ год,} \\ M (\text{NO}_x) \text{ год} &= 0,6 \text{ ПДВ } (\text{NO}_x) \text{ год,} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} M (\text{пыль}) \text{ сутки} &= 0,02 \text{ ПДВ } (\text{пыль}) \text{ год,} \\ M (\text{пыль}) \text{ год} &= 0,9 \text{ ПДВ } (\text{пыль}) \text{ год,} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} M (\text{фенол}) \text{ сутки} &= 0,001 \text{ ПДВ } (\text{фенол}) \text{ год,} \\ M (\text{фенол}) \text{ год} &= 0,06 \text{ ПДВ } (\text{фенол}) \text{ год.} \end{aligned}$$

ВОДНЫЕ ИСТОЧНИКИ

В перечень предприятий, организаций, учреждений для обязательного экологического страхования включаются объекты, допустившие аварийное загрязнение водных источников, выразившееся в сбросе вредных веществ, при котором хотя бы по одному (*i*-му) вредному веществу выполняется хотя бы один раз хотя бы одно из неравенств:

- 1)  $m_{i, \text{ав}} (24 \text{ часа}) = k \text{ ПДС}_i (\text{год})$ ;

- 2)  $m_{i, \text{ав}} (7 \text{ суток}) = k \text{ ПДС}_i (\text{год})$ ;  
 3)  $m_{i, \text{ав}} (30 \text{ суток}) = k \text{ ПДС}_i (\text{год})$ ;

где:

- $m_{i, \text{ав}} (24 \text{ часа})$  – масса сброса  $i$ -го вещества за любые 24 последовательных часа, считающегося аварийным;  
 $m_{i, \text{ав}} (7 \text{ суток})$  – масса сброса  $i$ -го вещества за любые 7 последовательных суток, считающегося аварийным;  
 $m_{i, \text{ав}} (30 \text{ суток})$  – масса сброса  $i$ -го вещества за любые 30 последовательных суток, считающегося аварийным;  
 $\text{ПДС}_i (\text{год})$  – значение предельно допустимого выброса  $i$ -го вещества за год;  
 $k$  – кратность превышения  $\text{ПДС}_i (\text{год})$ .

Аварийным загрязнением водных источников считается также загрязнение, при котором, хотя бы по одному вредному веществу выполняется неравенство:

$$4) m_{i, \text{ав}} (\text{факт.год}) = k \text{ ПДС}_i (\text{год}),$$

где:

$m_{i, \text{ав}} (\text{факт.год})$  – масса фактического сброса  $i$ -го вещества за год, считающегося аварийным.

*Примечание.* Все величины сбросов вредного вещества приводятся в тоннах.

Значения величины  $k$  для некоторых вредных веществ, поступающих в водные источники приводятся ниже:

$M$  (взвешенные вещества) сутки = 0,08 ПДС (взвешенные вещества) год,  
 $M$  (взвешенные вещества) год = 6,0 ПДС (взвешенные вещества) год,

$M$  (сульфаты, хлориды, соли жесткости) сутки = 0,16 ПДС (сульфаты, хлориды, соли жесткости) год,

$M$  (сульфаты, хлориды, соли жесткости) сутки = 5,8 ПДС (сульфаты, хлориды, соли жесткости) год,

$M$  (нитраты, азот) сутки = 0,04 ПДС (нитраты, азот) год,

$M$  (нитраты, азот) год = 5,6 ПДС (нитраты, азот) год,

$M$  (фосфаты, фосфор) сутки = 0,01 ПДС (фосфаты, фосфор) год,

$M$  (фосфаты, фосфор) год = 4,5 ПДС (фосфаты, фосфор) год,

$M$  (железо, марганец) сутки = 0,009 ПДС (железо, марганец) год,

$M$  (железо, марганец) год = 4,3 ПДС (железо, марганец) год,

$M$  (нитриты) сутки = 0,001 ПДС (нитриты) год,

$M$  (нитриты) год = 4,0 ПДС (нитриты) год,

$M$  (цинк, никель, висмут) сутки = 0,0008 ПДС (цинк, никель, висмут) год,

$M$  (цинк, никель, висмут) сутки = 3,5 ПДС (цинк, никель, висмут) год,

$M$  (цианиды) сутки = 0,0005 ПДС (цианиды) год,

$M$  (цианиды) год = 3,1 ПДС (цианиды) год,

$M$  (ртуть, мышьяк, медь) сутки = 0,00005 ПДС (ртуть, мышьяк, медь) год,

$M$  (ртуть, мышьяк, медь) год = 2,3 ПДС (ртуть, мышьяк, медь) год,

$M$  (детергенты, этилен, метанол) сутки = 0,005 ПДС (детергенты, этилен, метанол) год,

$M$  (детергенты, этилен, метанол) сутки = 4,2 ПДС (детергенты, этилен, метанол) год,

$M$  (формальдегид, бутиловый спирт) сутки = 0,0001 ПДС (формальдегид, бутиловый спирт) год,

$M$  (формальдегид, бутиловый спирт) сутки = 3,8 ПДС (формальдегид, бутиловый спирт) год,

$M$  (дихлордибутилолово, диэтилртуть) сутки = 0,00001 ПДС (дихлордибутилолово, диэтилртуть) год,

$M$  (дихлордибутилолово, диэтилртуть) сутки = 1,1 ПДС (дихлордибутилолово, диэтилртуть) год,

**9. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РАСЧЕТУ  
И ЭКОНОМИЧЕСКОМУ ОБОСНОВАНИЮ ТАРИФНЫХ  
СТАВОК ПРИ СТРАХОВАНИИ ГРАЖДАНСКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ  
ПРЕДПРИЯТИЙ – ИСТОЧНИКОВ ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ  
ЗА АВАРИЙНОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ  
ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ**

Расчет тарифных ставок сделан на основе методик, утвержденных распоряжением Федеральной службы Российской Федерации по надзору за страховой деятельностью № 02-03-06 от 08.07.93 и рекомендованных страховым компаниям для расчета по рисковому видам страхования.

Величина убытков от аварийного загрязнения окружающей среды определяется по Методике исчисления убытков от аварийного загрязнения атмосферы и водных источников, апробированной в Московской и Ленинградской областях (раздел 7).

Экологическая опасность предприятий определяется на основе принципов, изложенных в Экспресс-методике оценки экологической опасности предприятий и производств, – потенциальных источников аварийного загрязнения окружающей природной среды (раздел 8).

Вероятность наступления страхового события по предприятиям различных отраслей в соответствии с расчетами их экологической опасности принимается равной:

Тип предприятия	Химическая отрасль	Нефте-переработка	Транспортировка нефти	Сельское хозяйство	Легкая промышленность
<b>ООП</b>	0.095	0.046	0.051	0.063	0.030
<b>ОП</b>	0.087	0.032	0.036	0.042	0.021
<b>МП</b>	0.059	0.025	0.028	0.031	0.0085

Отношение средней выплаты  $S_b$  к средней страховой сумме  $S$  на один договор, согласно рекомендациям вышеуказанной методики № 02-03-06, принято равным  $S_b / S = 0.7$ .

Расчет тарифных ставок произведен исходя из предполагаемых объемов страховых операций (средней страховой суммы на один договор, величины выплат, количества договоров и количества выплат).

В основе расчета (по рисковому видам) лежит показатель убыточности страховой суммы (величина выплат на 100 рублей страховой суммы).

Рассмотрим пример расчета тарифов в предположении, что ожидаемое число договоров страхования  $n = 25$ . Основная часть нетто-ставки Тосн со 100 рублей страховой суммы рассчитывается следующим образом:

$$T_{осн} = 100 \times \frac{S_b}{S} \times q,$$

тогда:

$$T_{осн \text{ ООП}} = 100 \times 0.7 \times 0.095 = 6.65 \text{ (руб.)}$$

$$T_{осн \text{ ОП}} = 100 \times 0.7 \times 0.087 = 6.09 \text{ (руб.)}$$

$$T_{осн \text{ МП}} = 100 \times 0.7 \times 0.059 = 4.13 \text{ (руб.)}$$

При расчете рискованной надбавки с вероятностью  $P=0.9$  предполагается обеспечить не превышение возможных возмещений над собранными взносами, тогда коэффициент безопасности  $a=1.3$ .

Рискованная надбавка при этом может быть рассчитана по формуле:

$$T_{риск} = 1,2 \times T_{осн} \times \alpha(\beta) \times \sqrt{\frac{1-q}{n \times q}},$$

где:

$q$  – вероятность наступления страхового случая,

$n$  – ожидаемое число договоров страхования.

Исходя из этого рискованная надбавки по трем категориям:

$$T_{риск(ООП)} = 6.40 \text{ руб.}$$

$$T_{риск(ОП)} = 6.16 \text{ руб.}$$

$$T_{риск(МП)} = 5.15 \text{ руб.}$$

Совокупная нетто-ставка  $T_n = T_{осн} + T_{риск}$  для трех категорий определяется в размере:

$$T_n \text{ ООП} = 6.65 + 6.40 = 13.05 \text{ руб.}$$

$$T_n \text{ ОП} = 6.09 + 6.16 = 12.25 \text{ руб.}$$

$$T_n \text{ МП} = 4.13 + 5.15 = 9.28 \text{ руб.}$$

Структура тарифной ставки:

75% – нетто-ставка,

12% – на ведение дела,

8% – на предупредительные мероприятия,

5% – прибыль.

$$\text{Брутто-ставка } T_{\text{бр}} = \frac{T_{\text{н}}}{1-f},$$

где:

$f$  – нагрузка = 25%,

определяется:

$T_{\text{бр(ооп)}} = 17.40$  руб.

$T_{\text{бр(мп)}} = 12.37$  руб.

$T_{\text{бр(оп)}} = 16.33$  руб.

**Таблица брутто-ставок**

Тип предприятия	Химическая отрасль	Нефте-переработка	Транспортировка нефти	Сельское хозяйство	Легкая промышленность
<b>ООП</b>	17.40	11.16	11.88	13.50	8.65
<b>ОП</b>	16.33	8.91	9.56	10.48	6.97
<b>МП</b>	12.37	7.40	7.90	8.39	4.01

Страховщик имеет право применять к тарифам брутто-ставок повышающие или понижающие коэффициенты.

**Структура тарифной ставки, %**

Нетто-ставка	Расходы на ведение дела	в том числе, комиссионное вознаграждение	Фонд превентивных мероприятий	Прибыль
<b>75</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>5</b>

10. МЕЖВЕДОМСТВЕННЫЙ ПРОЕКТ  
 "ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА ОРГАНИЗАЦИИ  
 ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СТРАХОВАНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ  
 РИСКОВ ХИМИЧЕСКИ ОПАСНЫХ ОБЪЕКТОВ"

МОСКВА – 1999

ПРЕАМБУЛА

Обеспечение экологической безопасности функционирования промышленных предприятий и производств России в большой мере связано с уменьшением риска вредного воздействия на окружающую природную среду химических объектов.

Из всех видов техногенных опасностей химическая опасность, проявляющаяся в токсическом воздействии загрязненной окружающей природной среды на людей, животных, растения и имущество, занимает особое место.

Во-первых, токсические химические вещества (ТХВ) используются, производятся, обращаются, хранятся и транспортируются на множестве химически опасных объектов (ХОО). К ним относятся не только предприятия химической, нефтехимической, металлургической и других видов промышленности, где ТХВ содержатся в сырье, вспомогательных материалах, технологических смесях, продуктах и отходах. Значительные их массы сосредоточены на объектах пищевой, мясо-молочной промышленности, в холодильниках торговых баз, в жилищно-коммунальном хозяйстве<sup>1</sup>. Опасность запасов ТХВ, находящихся на предприятиях страны, вполне сопоставима с опасностью, обусловленной ядерными объектами.

Во-вторых, токсическая опасность химических продуктов, производимых и используемых в промышленности, проявляется не только при авариях, но и в нормальном режиме эксплуатации ХОО (абгазы, сточные воды, отходы), однако реализация этой опасности носит чаще всего неожиданный (случайный) характер.

В-третьих, воздействие ТХВ на элементы окружающей природной среды приводит к появлению вторичных источников токсического воздействия, которые могут существовать и действовать длительное время.

<sup>1</sup> На овощебазах содержится в среднем по 150 тонн аммиака, используемого как хладагент; на станциях водоподготовки – от 100 до 400 тонн хлора.

В-четвертых, воздействие ТХВ на живую природу может проявляться немедленно и сопровождаться различными острыми поражениями, но возможны и отдаленные токсические эффекты, комбинированное, комплексное и сочетанное воздействие химикатов и других поражающих факторов на живой организм. В самое последнее время установлено, что многие химические продукты способны воздействовать на человека при супермалых концентрациях и дозах.

Снижение антропогенной нагрузки на природу требует немалых финансовых затрат.

По заданиям Миннауки России и Госкомэкологии России, при поддержке МЧС России, Минфин России и других ведомств разработан и экспериментально апробирован в 1994-1997 гг. новый экономический механизм управления риском загрязнения окружающей природной среды, получивший название "экологическое страхование". Отработка основ экологического страхования осуществлялась на промышленных предприятиях Московской, Ленинградской областей, городов Санкт-Петербурга, Дзержинска (Нижегородской области) и других регионов, а также в рамках Федеральной целевой программы "Возрождение Волги".

Теоретические расчеты и экспериментальные результаты позволяют с уверенностью говорить о возможностях компенсации убытков пострадавшим в результате аварий и загрязнения окружающей природной среды за счет средств страховых компаний, участвующих в экологическом страховании. Сегодня, как известно, такая компенсация производится из госбюджета и в ограниченных масштабах.

Кроме того, с введением экологического страхования появятся дополнительные источники финансирования природоохранных мероприятий и работ по снижению риска возникновения аварийных ситуаций, а также разработки и реализации экологически безопасных конкурентоспособных производств. Этим источником является прибыль и резерв превентивных мероприятий страховых компаний, вовлеченных в процесс экологического страхования. Расчеты показывают, что при нынешнем объеме промышленной продукции, произведенной в России, только за счет использования резерва превентивных мероприятий страховых компаний, сформированного из страховых взносов экологически опасных предприятий, на природоохранные нужды можно было бы направлять ежегодно порядка 500 млн. рублей, а для химических предприятий – 45-50 млн. рублей.

Работы по оценке экологической опасности промышленных объектов могут проводиться только с привлечением высококвалифициро-

ванных специалистов различного профиля – технологов, химиков, биологов, экономистов и экспертов других специальностей. Финансироваться такие мероприятия будут – при реализации экологического страхования – за счет внебюджетных источников, в первую очередь, за счет средств частных страховых компаний, которые смогут ежегодно аккумулировать на эти цели порядка 14-15 млн. рублей.

Для реализации положений закона "Об охране окружающей природной среды", касающихся страхования ответственности за причинение вреда жизни, здоровью, имуществу третьих лиц в результате загрязнения окружающей природной среды, необходимо продолжить теоретические и практические разработки управления риском загрязнения окружающей природной среды и организовать экологическое страхование на химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих предприятиях Минэкономики России и топливно-энергетического комплекса России, представляющих повышенную опасность для окружающей природной среды.

Развитие экологического страхования в России, как механизма управления экологическим риском и соответствующего международным стандартам ИСО серии 14000, позволит создать дополнительные внебюджетные источники финансирования мероприятий по обеспечению химической и экологической безопасности страны.

#### ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОЕКТА

Проект разработан в целях реализации Закона Российской Федерации "Об охране окружающей природной среды", Закона Российской Федерации "О промышленной безопасности опасных производственных объектов", постановления Правительства Российской Федерации от 22.11.1996 г. № 1387 "О первоочередных мерах по развитию рынка страхования в Российской Федерации", а также в развитие постановления Правительства Российской Федерации от 01.10.1998 г. № 1139 "Основные направления развития национальной системы страхования в Российской Федерации в 1998-2000 гг".

Задачей проекта является распространение опыта экологического страхования, накопленного за период работы в различных регионах страны страховыми компаниями, предприятиями и органами охраны природы при методическом обеспечении этой работы научными организациями.

Целью экологического страхования является обеспечение химической безопасности функционирования предприятий и создания допол-



нительных резервов финансирования природоохранных мероприятий и компенсации убытков пострадавшим от загрязнения окружающей среды.

Основными задачами проекта являются:

- создание механизма защиты имущественных интересов страхователей путем страхования риска загрязнения окружающей природной среды, причиняющего ущерб населению и территориям и формирования дополнительных небюджетных источников финансирования природоохранных мероприятий;

- поиск путей взаимодействия территориальных государственных специально уполномоченных органов в области охраны окружающей природной среды, администраций и предприятий со страховщиками в осуществлении операций экологического страхования;

- внедрение страхового экологического аудиторства хозяйствующих организаций;

- определение реальных источников уплаты страховых взносов и направлений расходов средств, полученных страховщиками в процессе проведения операций экологического страхования;

- подготовка проектов федеральных и региональных законодательных документов по развитию экологического страхования;

- сбор и обобщение предложений по совершенствованию нормативно-методической документации по экологическому страхованию.

#### ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Координацию работ по экологическому страхованию осуществляет Наблюдательный совет проекта, сформированный из представителей заинтересованных сторон.

Методическое обеспечение разрабатывается специалистами Российской Академии Наук, Государственных научных центров при участии сотрудников администраций регионов, территориальных специально уполномоченных органов в области охраны окружающей природной среды и научно-исследовательских организаций, сотрудниками страховых компаний.

#### ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Мероприятия, связанные с научными исследованиями и организацией экспериментальных работ, финансируются на долевых началах заинтересованными сторонами.

#### РЕЗУЛЬТАТЫ РАБОТЫ ПО РАЗВИТИЮ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СТРАХОВАНИЯ

Предполагается, что в результате введения экологического страхования в Российской Федерации будет:

- обеспечена компенсация ущерба, причиняемого населению и территориям аварийным загрязнением окружающей среды;

- заключены соглашения со страховыми компаниями и другими, вовлеченными в экологическое страхование структурами, по финансированию территориальных природоохранных мероприятий за счет средств резерва превентивных мероприятий, формируемого из страховых взносов по экологическому страхованию;

- подготовлен пакет проектов федеральных и региональных законодательных документов по развитию экологического страхования.

#### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

Проект состоит из трех программ:

##### ПРОГРАММА I

“Оценка экологического риска функционирования предприятий”

1.1. Анализ статистических данных по авариям на химических предприятиях Российской Федерации.

1.2. Разработка таксономии источников потенциальной токсической и пожаровзрывоопасности на производственных объектах.

1.3. Создание методики обследования производственных предприятий на потенциальную опасность, связанную с токсическими химическими веществами (ТХВ).

1.4. Разработка методики ретроспективного анализа изменений состояния здоровья людей (обслуживающий персонал, население) и негативных изменений в окружающей природной среде в результате воздействия ТХВ, поступающих из объектов техносферы.

1.5. Разработка методики ранжирования опасностей на химических объектах.

##### ПРОГРАММА II

“Разработка экономического механизма снижения экологической опасности промышленных объектов”

II.1. Разработка методологии и методик оценки экономического ущерба, причиняемого аварийным загрязнением воздуха, почв и водных источников токсическими химическими веществами.

II.2. Разработка методологии и методик страхования ответственности за убытки, причиняемые реципиентам аварийным загрязнением воздуха, почв и водных источников токсическими химическими веществами.

II.2.1. Классификация производственных аварий, включая различные типы токсических аварий, пожаров, взрывов и их комбинации.

II.2.2. Систематизация и классификация сценариев развития токсических аварий с учетом многообразия процессов, происходящих при выбросе токсических химических веществ в окружающее пространство (истечение, растекание ТХВ, испарение, распространение и трансформация ТХВ в разных средах окружающего пространства (атмосфера, лито- гидросфера).

II.2.3. Разработка инженерной методики количественной оценки последствий потенциальных токсических аварий на производственных объектах в натуральных показателях.

### ПРОГРАММА III

“Разработка нормативно-методической документации, нацеленной на обеспечение безопасности объектов техносферы с помощью системы экологического страхования”

III.1. Разработка Положения об экологическом страховании и аудите в регионе с пакетом инструкций и расчетных документов.

III.2. Рекомендации по разработке группировочных показателей страховых событий.

III.3. Детализация методов определения ставок страховых взносов по экологическому страхованию.

3.4. Компьютерное моделирование расчетной методики оценки убытков и тарифных ставок в экологическом страховании.

Программы реализуются по следующей схеме.

<p>Цель и задачи, этапы работы:</p> <p>1. Определение регионов, участвующих в реализации программы. Организация рабочих совещаний с представителями администрации, территориальных органов охраны природы, страховых компаний, предприятий и других заинтересованных структур.</p>	<p>Уровень и форма утверждения документов</p>
<p><b>Документы регионального уровня:</b></p> <p>а) Подписание Программы представителями администрации региона.</p> <p><b>Документы федерального уровня:</b></p> <p>а) Приказ Госкомэкологии России “О проведении эксперимента по отработке механизма экологического страхования в регионе”</p>	<p>В установленном порядке</p>
<p><b>Участвуют:</b></p> <p>Госкомэкологии России, Миннауки России, Администрация региона, РАН</p> <p>Стоимость этапа, перечень затрат (рублей):</p>	

Цель и задачи, этапы работы: 2. Разработка правового обеспечения экологического страхования в субъектах Российской Федерации	Уровень и форма утверждения документов
<b>Документы регионального уровня:</b> а) Закон субъекта Российской Федерации "Об экологическом страховании в регионе"; б) Закон субъекта Российской Федерации "Об обязательном экологическом страховании отдельных категорий производителей продукции в регионе"; в) "Порядок экологического страхования в регионе"; г) "Перечень предприятий региона, ответственность которых за загрязнение окружающей природной среды должна быть застрахована в обязательном порядке"	В установленном порядке В установленном порядке Утверждается Законом субъекта Российской Федерации "Об экологическом страховании в регионе" Утверждается постановлением Администрации региона
<b>Документы федерального уровня:</b> а) Постановление Правительства Российской Федерации "О развитии экологического страхования в регионах России"	В установленном порядке
<b>Участствуют:</b> Госкомэкологии России, Миннауки России, МЧС России, Госгортехнадзор России, Минфин России, Минэкономики России, Администрация региона, РАН, страховые компании <b>Стоимость этапа, перечень затрат (рублей):</b>	

Цель и задачи, этапы работы: 3. Разработка нормативно-методического обеспечения экологического страхования в регионе	Уровень и форма утверждения документов
<b>Документы регионального уровня:</b> а) "Положение об экологическом аудировании для целей экологического страхования в регионе" с приложениями форм аудиторского заключения и аварийного сертификата б) "Порядок использования резерва превентивных природоохранных мероприятий (РПГПМ) страховой компании в регионе"	Утверждается постановлением Администрации региона Утверждается постановлением Администрации региона по согласованию с Департаментом страхового надзора Минфина России Утверждается Госкомэкологии России по согласованию с МЧС России, Миннауки России, Госгортехнадзор России
<b>Документы федерального уровня:</b> а) "Методика обследования производственных предприятий на потенциальную опасность, связанную с токсическими химическими веществами (ТХВ)"; б) "Методика ретроспективного анализа изменений состояния здоровья людей (обслуживающий персонал, население) и негативных изменений в окружающей природной среде в результате воздействия ТХВ, поступающих из объектов техносферы"; в) "Методика ранжирования опасностей на химических объектах"; г) "Методика детализированных оценок ставок страховых взносов по экологическому страхованию"	Утверждается Госкомэкологии России по согласованию с МЧС России, Миннауки России, Госгортехнадзор России Утверждается МЧС России по согласованию с Госкомэкологии России, Миннауки России, Госгортехнадзор России Утверждается Департаментом страхового надзора Минфина России по согласованию с Госкомэкологии России
<b>Участствуют:</b> Госкомэкологии России, Миннауки России, МЧС России, Госгортехнадзор России, Минфин России, Минэкономики России, Администрация региона, РАН, страховые компании <b>Стоимость этапа, перечень затрат (рублей):</b>	

Цель и задачи, этапы работы: 4. Экспериментальная работа по развитию экологического страхования в регионах	Уровень и форма утверждения документов
<b>Документы регионального уровня:</b> а) Договора страхования ответственности за аварийное загрязнения окружающей природной среды между предприятиями региона и страховыми компаниями;	Типовой договор страхования ответственности, согласованный с органом охраны природы
б) "Рекомендации (разъяснение) по механизму: – зачета платежей за загрязнение окружающей природной среды в счет страховых взносов по экологическому страхованию; – возврата страховой компанией части неиспользованной страховой премии, сформированной из платежей за загрязнение окружающей природной среды; – использования РППМ";	Утверждается территориальным органом охраны природы
в) Инструкция "О порядке использования средств экологического фонда региона для целей экологического страхования"; г) Расчетный материал по оценке экологической опасности конкретных предприятий региона, причиняемого ими убытка реципиентам в результате аварийного загрязнения окружающей природной среды и величине тарифной ставки взносов по экологическому страхованию каждого конкретного предприятия региона;	Распоряжение Администрации региона Материал в форме отчета
д) Компьютерное моделирование расчетной методики оценки убытков и тарифных ставок в экологическом страховании.	Материал в форме отчета

<b>Документы федерального уровня:</b> а) Разъяснение Минфина России о зачете платежей за загрязнение окружающей природной среды в счет страховых взносов по экологическому страхованию; б) Программа обучения специалистов в области экологического страхования и организация Института экологических сюрвейеров.	Письмо Минфина России
<b>Участствуют:</b> Госкомэкологии России, Миннауки России, МЧС России, Госгортехнадзор России, Минфин России, Минэкономики России, Администрация региона, РАН, страховые компании, Институт Устойчивых Сообществ (США), Датское агентство по охране окружающей среды Стоимость этапа, перечень затрат (рублей):	

Цель и задачи, этапы работы: 5. Информирование общественности о проводимой работе по экологическому страхованию	Уровень и форма утверждения документов
<b>Документы регионального уровня:</b> а) Информационно-образовательная программа по экологическому страхованию для СМИ; б) Научные семинары, конференции.	Утверждается Администрацией региона
<b>Документы федерального уровня:</b> а) Научные семинары, конференции	Утверждается Миннауки России, Госкомэкологии России, РАН
<b>Участствуют:</b> Госкомэкологии России, Миннауки России, МЧС России, Госгортехнадзор России, Минфин России, Минэкономики России, Администрация региона, РАН, страховые компании, Институт Устойчивых Сообществ (США), Датское агентство по охране окружающей среды Стоимость этапа, перечень затрат (рублей):	

Проект согласован:

Комитет по экологии Государственной Думы Федерального собрания Российской Федерации  
Министерство науки и технологий Российской Федерации  
Государственный комитет Российской Федерации по охране окружающей среды

Российская Академия Наук – Институт проблем рынка  
Министерство по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Российской Федерации

Министерство финансов Российской Федерации  
Министерство экономики Российской Федерации  
Федеральный горный и технический надзор Российской Федерации

Экспериментальная работа по реализации экологического страхования проходит при поддержке администраций регионов:

Правительство Республики Татарстан  
Администрация Московской области  
Правительство Ленинградской области  
Администрация Нижегородской области  
Администрация Сахалинской области  
Администрация Ульяновской области

В реализации проекта и разработке отдельных его положений участвуют:

Страховая компания "ИНТЕРРОС-СОГЛАСИЕ"  
Страховая компания "ИТИЛЬ"  
Страховая компания "ЭНЕРДЖЕН"  
Страховая экологическая компания "ЭКО-СФИНКС"  
Страховая компания "Комплексное страхование"  
Страховая компания "СОГАЗ"  
Страховая компания "Чрезвычайная страховая компания"

## 11. ХРОНОЛОГИЧЕСКИЙ ПЕРЕЧЕНЬ НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫХ АКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, СОДЕРЖАЩИХ ТРЕБОВАНИЯ КОМПЕНСАЦИИ УБЫТКОВ И СТРАХОВАНИЯ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ИХ ПРИЧИНЕНИЕ

### ЗАКОНЫ

- Об охране атмосферного воздуха: Закон РСФСР. Принят Верховным Советом РСФСР 14.07.82 // ВВС. 1982. № 29. Ст. 1027.
- Кодекс РФСФР об административных правонарушениях: утв. Законом РСФСР от 20.06.84. С последующими изменениями и дополнениями // ВВС. 1984. № 27. Ст. 909. М.: СПАРК. 1995; Федеральный закон от 20.12.95 № 203-ФЗ // СЗРФ. 1995. № 52. Ст. 5111; Федеральный закон от 09.01.96 № 2-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 3. Ст. 140; Федеральный закон от 27.05.96 № 56-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 22. Ст. 2593; Федеральный закон от 15.06.96 № 73-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 25. Ст. 3864; Федеральный закон от 30.07.96 № 103-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 33. Ст. 396; Федеральный закон от 06.08.96 № 108-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 33. Ст. 3964.
- О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения: Закон РСФСР. Принят Верховным Советом РСФСР 19.04.91. С последующими изменениями и дополнениями // ВСГД. 1991. № 20. Ст. 641; Закон Российской Федерации от 02.06.93 № 5076-1 // ВСНД. 1993. № 29. Ст. 1111; Федеральный закон от 19.06.95 № 89-ФЗ // СЗРФ. 1995. № 28. Ст. 2397.
- Земельный кодекс РСФСР: принят Верховным Советом РСФСР 25.04.91. С последующими изменениями // ВСНД. 1991. № 22. Ст. 768; Закон РФ от 28.04.93 № 4888-1 // ВСНД. 1993. № 21. Ст. 748; Указ Президента РФ от 24.12.93. № 2287 // САПП. 1993. № 52. Ст. 5085.
- О медицинском страховании граждан в Российской Федерации: Закон РФ. Принят Верховным Советом РСФСР 28.06.91. С последующими изменениями и дополнениями // ВСНД. 1991. № 27. Ст. 920; Закон РФ от 02.04.93 № 4741-1 // ВСНД. 1993. № 17. Ст. 602; Указ Президента РФ от 24.12.93. № 2288 // САПП. 1993. № 52. Ст. 5086

- О социальной защите граждан, подвергшихся воздействию радиации вследствие катастрофы на Чернобыльской АЭС: Федеральный закон принят Верховным Советом РСФСР 15.05.91 (в редакции Закона РФ от 18.06.92 № 3061-1). С последующими изменениями // ВСНД. 1992. № 32. Ст. 1861; Федеральный закон от 24.11.95 № 179-ФЗ // СЗРФ. 1995. № 48. Ст. 4561.
- Об иностранных инвестициях в РСФСР: Закон РСФСР принят Верховным Советом РСФСР 04.07.91. С последующими изменениями и дополнениями // ВСНД. 1991. № 29. Ст. 1008; Указа Президента РФ от 24.12.93 № 2288 // САПП. 1993. № 52. Ст. 5086; Федеральный закон от 19.06.95 № 89-ФЗ // СЗРФ. 1995. № 26. Ст.2397.
- Об инвестиционной деятельности в РСФСР: Закон РСФСР от 24.10.91 // ВСНД. 1991. № 45. Ст. 1488 (абзац пятый ст. 5 не действует – см. Указ Президента РФ от 24.12.93 № 2288 // САПП. 1993. № 52. Ст.5086).
- Об охране окружающей природной среды: Закон РСФСР от 19.12.91 № 2060-1. С последующими изменениями // ВСНД. 1992. № 10. Ст. 457; Закон РФ от 21.02.92 № 2397-1 // ВСНД. 1992. № 10. Ст. 459; Закон РФ от 02.06.93 № 5076-1 // ВСНД. 1992. № 29. Ст. 1111.
- Об инвестиционном налоговом кредите: Закон РФ от 20.12.91 № 2071-1. С последующими изменениями и дополнениями // ВСНД.1992. № 12. Ст. 603; Закон Российской Федерации от 16.07.92 № 3317-1 // ВСНД. 1992. № 34. Ст.1976.
- О недрах: Закон РФ от 21.02.92 № 2395-1 (в ред. Федерального закона от 03.03.95 № 27-ФЗ) // СЗРФ. 1995. № 10. Ст. 823.
- О защите прав потребителей: Закон РФ от 07.02.92 № 2300-1 (в редакции Федерального закона от 09.01.96. № 2-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 3. Ст. 140 // РГ от 16.01.96.
- О безопасности: Закон РФ от 05.03.92 № 2446-1. С последующими изменениями и дополнениями // ВСНД. 1992. № 15. Ст. 769; Закон РФ от 25.12.92 № 4235-1 // ВСНД. 1993. № 2 Ст. 77; Указ президента РФ от 24.12.93 № 2288 // САПП. 1993. № 52. Ст.5086.
- О конверсии оборонной промышленности в Российской Федерации: Закон РФ от 20.03.92 № 2551-1. С последующими изменениями // ВСНД. 1992. № 18. Ст. 964 (п. 1 ст. 3 Закона

- не действует – см. Указ Президента РФ от 24.12.93. № 2288 // САПП. 1993. № 52. Ст.5086).
- О закрытом административно-территориальном образовании: Закон Российской Федерации от 14.07.92 № 3297-1 // ВСНД. 1992. № 33. Ст.1915 С последующими изменениями и дополнениями // Федеральный закон от 28.11.96. № 144-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 49. Ст.5503 // РГ от 05.12.96.
- О страховании: Закон РФ от 27.11.92 № 4015-1 // ВСНД. 1993. № 2. Ст. 56. В изм. редакции: Об организации страхового дела в Российской Федерации.
- О статусе военнослужащих: Закон РФ от 22.01.93 № 4338-1. С последующими изменениями и дополнениями // ВСНД. 1993. № 6. Ст. 188 (нов. ред. пункта 9 ст. 15 и доп. В п. 5 ст. 23 – см. Федеральный закон от 24.11. 95 № 178-ФЗ // СЗРФ. 1995. № 48. Ст. 4560).
- Об обеспечении единства измерений: Закон РФ от 27.04.93 № 4871-1 // ВСНД. 1993. № 23 . Ст. 811 // РГ от 09.06.93.
- О таможенном тарифе: Закон РФ от 21.05.93 № 5003-1. С последующими дополнениями // ВСНД. 1993. № 23. Ст.821.
- О сертификации продукции и услуг: Закон РФ от 10.06.93 № 5151-1. С последующими дополнениями // ВСНД. 1993. № 26. Ст. 966 // РГ от 25.06.93 (в п. 1 ст. 6 внесены дополнения – см. Федеральный Закон от 27.12.95 № 211-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 1. Ст. 4).
- О стандартизации: Закон РФ от 10.06.93 № 5154-1. С последующими дополнениями // ВСНД; Федеральный закон от 27.12.95 № 211-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 1. Ст. 4.
- Таможенный кодекс Российской Федерации от 18.06.93 № 5221-1. С последующими дополнениями // ВСНД. 1993. № 31. Ст. 1224 // РГ от 21.07.93; Федеральный закон от 19.06.95 № 89-ФЗ // СЗРФ. 1995. № 26. Ст. 2397; Федеральный закон от 27.12.95 № 211-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 1. Ст. 4.
- О государственной тайне: Закон РФ от 21.07.93 № 5485-1 // РГ от 21.09.93.
- Об охране здоровья граждан: Основы законодательства Российской Федерации от 22.07.93. № 5487-1 // ВСНД. 1993. № 33. Ст. 1312 (части первая и вторая ст. 9 (в части представления Верховному Совету РФ доклада о государственной политике в области охраны здоровья граждан и состояния здоровья населения РФ), часть третья ст. 16, часть третья ст.41 (в части

полномочий Верховного Совета РФ), часть третья ст. 64 (в части согласования с профессиональными союзами) не действуют – см. Указ Президента РФ от 24.12.93 № 2288 // САПП. 1993. № 52. Ст. 5086 // РГ от 18.08.93.

- О космической деятельности: Закон РФ от 20.08.93 № 5663-1 // РГ от 06.10.93 (С последующими изменениями и дополнениями); Федеральный закон от 29.11.96. № 147-ФЗ // РГ от 10.12.96.
- О животном мире: Федеральный закон от 24.04.94 № 52-ФЗ // СЗРФ. 1995. № 17. Ст. 1462.
- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая): от 30.11.94. № 51-ФЗ. С последующими дополнениями // СЗРФ. 1994. № 32. Ст. 3301 // РГ от 08.12.94; Федеральный закон от 20.02.96 № 18-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 9. Ст. 773; Федеральный закон от 12.08.96 № 111-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 34. Ст. 4026.
- О поставках продукции для федеральных государственных нужд: Федеральный закон от 13.12.94. № 60-ФЗ. С последующими дополнениями // СЗРФ. 1994. № 34. Ст. 3540 // РГ от 21.12.94; Федеральный закон от 19.06.95 № 89-ФЗ // СЗРФ. 1995. № 26. Ст. 2397.
- О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: Федеральный закон от 21.12.94 № 68-ФЗ // СЗРФ. 1994. № 35. Ст. 3648 // РГ от 24.12.94.
- О пожарной безопасности: Федеральный закон от 21.12.94 № 69-ФЗ. С последующими изменениями // СЗРФ. 1994. № 35. Ст. 3649 // РГ от 05.01.95; Федеральный закон от 22.09.95 № 151-ФЗ // СЗРФ. 1995. № 35. Ст. 3503; Федеральный закон от 18.04.96 № 32-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 17. Ст. 1911.
- О государственном материальном резерве: Федеральный закон от 29.12.94 № 79-ФЗ // СЗРФ. 1995. № 1. Ст. 3 // РГ от 17.01.95.
- Об информации, информатизации и защите информации: Федеральный закон от 20.02.95 № 24-ФЗ // СЗРФ. 1995. № 8 Ст. 609 // РГ от 22.02.95.
- О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах: Федеральный закон от 23.02.95 № 26-ФЗ // СЗРФ. 1995. № 9. Ст. 713.

- Об особо охраняемых природных территориях: Федеральный закон от 14.03.95 № 33-ФЗ // СЗРФ. 1995. № 12 Ст. 1024.
- Об общественных объединениях: Федеральный закон от 19.05.95. № 82-ФЗ // СЗРФ. 1995. № 21. Ст. 1930 // РГ от 25.05.95.
- Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей: Федеральный закон от 22.08.95 № 151-ФЗ // СЗРФ. 1995. № 35. Ст. 3503 // РГ от 31.08.95.
- О федеральном железнодорожном транспорте: Федеральный закон от 25.08.95 № 153-ФЗ // ЭЖ № 37, 95.
- Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации: Федеральный закон от 28.08.95 № 154-ФЗ. С последующими изменениями // СЗРФ. 1995. № 35. Ст. 3506 // РГ от 01.09.95.; Федеральный закон от 22.04.96. № 38-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 17. Ст. 1917; Федеральный закон от 26.11.96. № 141-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 49. Ст. 5500 // РГ от 04.12.96; Федеральный закон от 17.03.97. № 55-ФЗ // РГ от 20.03.97.
- Водный кодекс Российской Федерации от 16.11.95 № 167-ФЗ // СЗРФ. 1995. № 47. Ст. 4471 // РГ от 23.11.95 и от 25.11.95.
- Об использовании атомной энергии: Федеральный закон от 21.11.95 № 170-ФЗ // СЗРФ. № 48. Ст. 4552 // РГ от 28.11.95. (С последующими изменениями и дополнениями); Федеральный закон от 10.02.97. № 28-ФЗ // РГ от 13.02.97.
- Об экологической экспертизе: Федеральный закон от 23.11.95 № 174-ФЗ // СЗРФ. 1995. № 48. Ст. 4556 // РГ от 30.11.95.
- О финансово-промышленных группах: Федеральный закон от 30.11.95 № 190-ФЗ // СЗРФ. 1995. № 49. Ст. 4697 // РГ от 06.12.96.
- О континентальном шельфе Российской Федерации: Федеральный закон от 30.11.95 № 187-ФЗ // СЗРФ. 1995. № 49. Ст. 4694 // РГ от 07.12.95.
- О безопасности дорожного движения: Федеральный закон от 10.12.95 № 196-ФЗ // РГ от 26.12.95.
- О государственном оборонном заказе: Федеральный закон от 27.12.95 № 213-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 1. Ст. 6 // РГ от 04.01.96.

- О соглашениях о разделе продукции: Федеральный закон от 30.12.95 № 225-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 1. Ст. 18 // РГ от 11.01.96.
- О радиационной безопасности населения: Федеральный закон от 09.01.96 № 3-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 3. Ст. 141 // РГ от 17.01.96.
- О профессиональных союзах, их правах и гарантиях деятельности: Федеральный закон от 12.01.96. № 10-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 3. Ст. 148 // РГ от 20.01.96.
- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая): от 26.01.96 № 14-ФЗ. С последующими изменениями и дополнениями // СЗРФ. 1996. № 5. Ст.410 // РГ от 06.02.96, 07.02.96, 08.02.96 и 10.02.96 (в пункт 2. Ст.855 внесены изменения и дополнения. См. Федеральный закон от 12.08.96 № 110-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 34. Ст.4025).
- Об энергосбережении: Федеральный закон от 03.04.96 № 28-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 15. Ст. 1551 // РГ от 10.04.96.
- О финансировании особо радиационно-опасных и ядерно опасных производств и объектов: Федеральный закон от 03.04.96 № 29-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 15. Ст.1552.
- Об обороне: Федеральный закон от 31.05.96 № 61-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 23. Ст. 2750 // РГ от 06.06.96.
- Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.96 № 63-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 25. Ст. 2954 // РГ от 18.06.96, 19.06.96, 20.06.96 и 25.06.96.
- Об основах государственного регулирования социально экономического развития Севера РФ: Федеральный закон от 19.06.96 № 78-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 26. Ст.3030 // РГ от 02.07.96.
- Об участии в международном информационном обмене: Федеральный закон от 04.07.96. № 85-ФЗ // РГ от 11.07.96.
- О бюджетной классификации Российской Федерации: Федеральный закон от 15.08.96 № 115-ФЗ // СЗРФ. 1996. № 34. Ст.4030 // РГ от 22.08.96.
- О внесении изменений и дополнений в Федеральный закон "О введении в действие Уголовного кодекса Российской Федерации": Федеральный закон от 27.12.96 № 161-ФЗ // СЗРФ. 1997. № 1. Ст. 2 // РГ от 04.01.97.
- Лесной кодекс Российской Федерации от 29.01.97 № 22-ФЗ // РГ от 05.02.97.

- Воздушный кодекс Российской Федерации от 19.03.97. № 60-ФЗ // РГ от 26.03.97.
- Об уничтожении химического оружия: Федеральный закон от 02.05.97. № 76-ФЗ // РГ от 06.05.97.
- О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами: Федеральный закон от 19.07.97 № 109-ФЗ // РГ от 25.07.97.
- Об участках недр, право пользования которыми может быть предоставлено на условиях раздела продукции: Федеральный закон от 21.07.97. № 112-ФЗ // РГ от 25.07.97.
- О промышленной безопасности опасных производственных объектов: Федеральный закон от 21.07.97 № 116-ФЗ // РГ от 30.07.97.
- О безопасности гидротехнических сооружений: Федеральный закон от 21.07.97 № 117-ФЗ // РГ от 29.07.97
- О приватизации государственного имущества и основах приватизации муниципального имущества: Федеральный закон от 21.07.97. № 123-ФЗ // РГ от 02.08.97.
- О внесении изменений и дополнений в Закон РФ О государственной тайне от 06.10.97. № 131-ФЗ // РГ от 09.10.97
- О ратификации Конвенции о запрещении разработки, производства, накопления и применения химического оружия и о его уничтожении 05.11.97. № 138-ФЗ // РГ от 11.11.07.

#### УКАЗЫ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

- Об особенностях приватизации и дополнительных мерах государственного регулирования деятельности предприятий оборонных отраслей промышленности: Указ Президента РФ от 19.08.93 № 1267.
- Об утверждении Устава внутренней службы : Указ Президента РФ от 14.12.93 №
- Об утверждении Общеправового классификатора отраслей законодательства: Указ Президента РФ от 16.12.93 № 2171 // САПП. 1993. № 51. Ст.4933 // СЗРФ.1995. № 1. Ст. 46, 1996. № 7. Ст.679.
- Об утверждении перечня сведений, отнесенных к государственной тайне : Указ Президента РФ от 30.11.95 № 1203.
- О Государственной программе обеспечения защиты государственной тайны в Российской Федерации на 1996-97 гг. : Указ Президента РФ от 09.03.96. № 346 // РГ от 19.03.96.



- О Концепции перехода Российской Федерации к устойчивому развитию: Указ Президента РФ от 1.04.96. № 440 // РГ от 09.04.96.
- О присвоении ФЦП "Уничтожение запасов химического оружия в РФ" статуса президентской программы: Указ Президента РФ от 13.04.96. № 542 // РГ от 18.04.96.
- О государственной стратегии экономической безопасности Российской Федерации: Указ президента РФ от 29.04.96. № 608 // РГ от 14.05.96.
- Об основных положениях региональной политики в Российской Федерации: Указ Президента РФ от 03.06.96. № 803 // РГ от 11.06.96.
- Вопросы гражданской обороны Российской Федерации. Утверждены Положение о Войсках гражданской обороны Российской Федерации; структура и состав органов, специально уполномоченных решать задачи ГО и задачи по предупреждению и ликвидации ЧС войск ГО Российской Федерации (в мирное время): Указ Президента РФ от 27.05.96 № 784 // РГ от 15.06.96.
- О гарантиях безопасного и устойчивого функционирования атомной энергетики Российской Федерации: Указ президента РФ от 20.07.96. № 1012 // СЗРФ № 28. 1996. Ст.3360.
- О вопросах Совета Безопасности Российской Федерации: Указ Президента РФ от 10.07.96. № 1024 // РГ от 16.07.96.
- Положение о Совете обороны Российской Федерации: Указ Президента РФ от 25.07.96. № 1102 // РГ от 27.07.96.
- Об утверждении Положения об аппарате Совета Безопасности Российской Федерации: Указ Президента РФ от 01.08.96. № 1128 // РГ. 08.08.96.
- О системе федеральных органов исполнительной власти: Указ Президента РФ от 14.08.96. № 1176
- О структуре федеральных органов исполнительной власти: Указ Президента РФ от 14.08.96. № 1177
- Вопросы федеральных органов исполнительной власти: Указ Президента РФ от 06.09.96 № 1326.
- О внесении изменений и дополнений в Указ Президента РФ от 14.08.96. № 1177: Указ Президента РФ от 29.11.96. № 1611 // РГ от 10.12.96.
- Концепция Федеральной целевой программы "Мировой океан" : Указ Президента РФ от 17.01.97 № 11 // РГ от 28.01.97.

- О федеральных органах исполнительной власти, уполномоченных осуществлять государственное регулирование безопасности при использовании атомной энергии: Указ Президента РФ от 21.01.97 № 26 // РГ от 28.01.97.
- Об утверждении перечня сведений конфиденциального характера: Указ Президента РФ от 6.03.97. № 188 // РГ от 14.03.97.
- О совершенствовании структуры федеральных органов исполнительной власти: Указ Президента РФ 17.03.97. № 249 // РГ от 19.03.97.
- Положение об организации закупки товаров, работ и услуг для государственных нужд: Указ Президента РФ от 08.04.97 г. № 305 // РГ от 15.04.97.
- О некоторых вопросах Межведомственной комиссии по защите государственной тайны: Указ Президента РФ от 14.06.97 № 594 // РГ от 19.06.97.
- О реформировании государственных унитарных предприятий, входящих в состав органов строительства и расквартирования войск Вооруженных Сил Российской Федерации: Указ Президента РФ от 08.07.97 № 692 // РГ от 15.07.97.
- О структуре федеральных органов исполнительной власти: Указ президента РФ от 09.07.97 № 710 // РГ от 15.07.97.
- О первоочередных мерах по реформированию Вооруженных Сил Российской Федерации и совершенствованию их структуры: Указ Президента РФ от 16.07.97 № 725с // РГ от 19.07.97
- О Федеральном дорожно-строительном управлении при Федеральной дорожной службе России: Указ президента РФ от 16.07.97 № 726 // РГ от 22.07.97.
- О совершенствовании управления специальным строительством в Российской Федерации: Указ Президента РФ от 16.07.97 № 727 // РГ от 22.07.97.
- О научном совете при Совете Безопасности Российской Федерации: Указ Президента РФ от 01.08.97. № 814 // РГ от 07.08.97.
- О Федеральном управлении медико-биологических и экстремальных проблем при Министерстве здравоохранения Российской Федерации: Указ Президента РФ от 20.08.97 № 899 // РГ от 26.08.97.
- О приведении некоторых нормативных правовых актов Президента Российской Федерации в соответствие с Федеральным

- законом "О мобилизационной подготовке и мобилизации в Российской Федерации": Указ Президента РФ от 07.10.97. № 1096 // РГ от 15.10.97 г.
- О государственном надзоре за эффективным использованием энергетических ресурсов в Российской Федерации: Указ Президента РФ от 11.09.97 № 1010 // РГ от 17.09.97.
  - Об утверждении Концепции национальной безопасности Российской Федерации: Указ Президента РФ от 17.12.97. № 1300 // РГ от 26.12.97.

#### ПОСТАНОВЛЕНИЯ ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

- О федеральной целевой программе Создание единой государственной автоматизированной системы контроля радиационной обстановки на территории Российской Федерации: постановление Правительства РФ от 02.11.95. № 1085.
- О федеральной целевой программе Защита окружающей природной среды и населения от диоксинов и диоксиноподобных токсикантов на 1996-97 гг: постановление Правительства РФ от 5.11.95. № 1102 // РГ от 19.12.95.
- О Единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций: постановление Правительства РФ от 5.11.95. № 1113 // РГ от 21.11.95.
- О контроле за производством и погрузкой взрывчатых веществ и изделий на их основе общепромышленного применения: постановление Правительства РФ от 27.01.96. № 65 // РГ от 15.02.96.
- Об утверждении положения о лицензировании космической деятельности: постановление Правительства РФ от 02.02.96 № 104 // РГ от 17.02.96.
- Об утверждении Положения о лицензировании отдельных видов деятельности в области охраны окружающей среды: постановление Правительства РФ от 26.02.96. № 168 // РГ от 05.03.96.
- О Федеральной целевой программе Развитие промышленной биотехнологии на 1996-2000 г.г.: постановление Правительства РФ от 28.02.96. № 209 // РГ от 06.03.96.
- Об утверждении Положения о порядке ввоза в РФ и вывоза из РФ наркотических средств, сильнодействующих и ядовитых веществ: постановление Правительства РФ от 16.03.96. № 278 // СЗРФ. № 13. 1996. Ст. 1350.

- Об утверждении Положения о порядке вывоза из РФ и ввоза в РФ радиоактивных веществ и изделий на их основе: постановление Правительства РФ от 16.03.96. № 291 // РГ от 27.03.96. // СЗРФ № 13.1996. Ст.1358.
- Об утверждении Федеральной целевой программы "Уничтожение запасов химического оружия в Российской Федерации": постановление Правительства РФ от 21.03.96 № 305 // РГ от 02.04.96.
- О принятии Конвенции о ядерной безопасности: постановление Правительства РФ от 03.04.96 № 377 // РГ от 17.04.96 // СЗРФ. № 15. 1996. Ст.1622.
- О подписании Венской конвенции о гражданской ответственности за ядерный ущерб: постановление Правительства РФ от 12.04.96. № 415 // СЗРФ № 13. 1996. Ст.2013.
- Об обеспечении безопасной эксплуатации гидротехнических сооружений: постановление Правительства РФ от 23.04.96. № 519 // РГ от 23.05.96 // СЗРФ. № 18. 1996. Ст.2167.
- О федеральной целевой программе по предупреждению распространения в Российской Федерации заболевания, вызываемого вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ-инфекции), на 1996-1997 годы и на период до 2000 года "Анти-ВИЧ/СПИД": постановление Правительства РФ от 01.05.96. № 540 // РГ от 23.05.96.
- О разработке проекта государственной стратегии устойчивого развития Российской Федерации: постановление Правительства РФ от 08.05.96. № 559 // РГ от 29.05.96.
- О проведении Дней защиты от экологической опасности: постановление Правительства РФ от 11.06.96. № 686 // РГ Спец. выпуск № 18, 96.
- Об утверждении Положения о порядке обеспечения особого режима в закрытом административно-территориальном образовании, на территории которого расположены объекты Министерства Российской Федерации по атомной энергии: постановление Правительства РФ от 11.06.96 № 693 // РГ от 05.09.96.
- Об утверждении Положения о привлечении средств внебюджетных источников, направляемых на финансирование реализации Федеральной целевой программы промышленной утилизации вооружения и военной техники на период до 2000 года: постановление Правительства РФ от 17.06.96 № 864.

- Об утверждении федеральной целевой программы "Социально-экологическая реабилитация территории и охрана здоровья населения г. Чапаевска Самарской области": постановление Правительства РФ от 21.06.96. № 720 // РГ. 23.07.96.
- О порядке реализации международных соглашений в области безопасности хранения и транспортировки ядерного оружия в Российской Федерации в связи с его сокращением: постановление Правительства РФ от 24.06.96. № 744 // РГ от 23.07.96 // СЗРФ. № 27. 1996. Ст.3277.
- О государственном регулировании и контроле трансграничных перевозок опасных отходов: постановление Правительства РФ от 01.07.96 № 766 // РГ от 20.07.96. // СЗРФ № 28. 1996. Ст.3379.
- О создании Государственного центра экологических программ Министерства охраны окружающей и природной среды и природных ресурсов Российской Федерации: постановление Правительства РФ от 07.07.96. № 654 // РГ от 31.07.96.
- О фондах пожарной безопасности и противопожарном страховании: постановление Правительства РФ от 12.07.96 № 789 // РГ от 07.08.96.
- О перечни предприятий и организаций оборонного комплекса, приватизация которых запрещена: постановление Правительства РФ от 12.07.96 № 802 // РГ от 30.06.96.
- Об утверждении ФЦП "Создание автоматизированной системы ведения государственного земельного кадастра: постановления Правительства РФ от 03.08.96 № 932 // РГ от 14.08.96 // СЗРФ. № 33. 1996. Ст.4003.
- О силах и средствах единой системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций: постановление Правительства РФ от 03.08.96. № 924 // РГ от 21.08.96 // СЗРФ. № 33. 1996. Ст.3998.
- О реализации ФЗ О государственном оборонном заказе (Временный порядок разработки проекта ГОЗ и его основных показателей): постановление Правительства РФ от 26.08.96. № 1005 // РГ от 05.09.96.
- О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: постановление Правительства РФ от 13.09.96 № 1094 // РГ от 24.09.96 // СЗРФ. № 39. 1996. Ст.4563.
- О Федеральной целевой программе "Отходы": постановление Правительства РФ от 13.09.96. № 1098 // РГ от 25.09.96.
- О первоочередных мероприятиях по обеспечению экологической безопасности при осуществлении деятельности Вооруженных Сил Российской Федерации: постановление Правительства РФ от 31.10.96. № 1310 // РГ от 27.11.96.
- О порядке создания и использования резервов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: постановление Правительства РФ от 10.11.96. № 1340 // РГ от 20.11.96 // СЗРФ. № 47. 1996. Ст.5334.
- О порядке ведения государственного учета, государственного мониторинга объектов животного мира: постановление Правительства РФ от 10.11.96 № 1342
- О первоочередных мерах по развитию рынка страхования в Российской Федерации: постановление Правительства РФ от 22.11.96 № 1387
- О реорганизации штабов по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям: постановление Правительства РФ от 23.11.96. № 1396 // РГ от 11.12.96 // СЗРФ. № 49. 1996. Ст.5563.
- О ведении государственного водного кадастра Российской Федерации: постановление Правительства РФ 23.11.96. № 1403 // РГ от 11.12.96.
- Об утверждении Положения о водоохраных зонах водных объектов и их прибрежных защитных полосах: постановление Правительства РФ от 23.11.96. № 1404 // РГ от 11.12.96 // СЗРФ. № 49. 1996. Ст.5567.
- Об утверждении Положения о посещении гражданами Российской Федерации объектов использования атомной энергии: постановление Правительства РФ от 18.12.96. № 1516 // РГ от 09.01.97 // СЗРФ № 1. 1997. Ст.159.
- Об отнесении на себестоимость услуг эксплуатирующих организаций атомных электростанций расходов на обеспечение безопасного функционирования этих станций: постановление Правительства РФ от 07.12.96 № 1455
- О реализации государственной стратегии экономической безопасности Российской Федерации: постановление Правительства РФ от 27.12.96. № 1569 // РГ от 15.01.97.
- О порядке разработок радиационно-гигиенических паспортов организаций и территорий: постановление Правительства РФ 28.01.97 № 93 // РГ от 14.02.97.
- О формировании и использовании централизованных средств в соответствии с ФЗ О финансировании особо радиационно-

опасных и ядерно-опасных производств и объектов. Положение о формировании централизованных средств и использования их для финансирования работ по конверсии оборонных производств на особо радиационно-опасных и ядерно-опасных производствах и объектах. Положение о формировании централизованных средств и использования их для финансирования научно-исследовательских, опытно-конструкторских и проектно-исследовательских работ, выполняемых в целях совершенствования технологии и повышения безопасности функционирования особо радиационно-опасных и ядерно-опасных производств и объектов: постановление Правительства РФ от 28.01.97. № 97 // РГ от 13.02.97.

- О Межведомственной Комиссии по предотвращению поступления на внутренний рынок страны недоброкачественных опасных для здоровья населения потребительских товаров: постановление Правительства РФ от 04.02.97 № 132 // РГ от 13.02.97.
- Об утверждении Правил предоставления услуг по вывозу твердых и жидких бытовых отходов: постановление Правительства РФ от 10.02.97 № 155 // РГ от 27.02.97.
- О Правительственной комиссии по окружающей среде и природопользованию: постановление Правительства РФ от 14.02.97 г. № 167 // РГ от 08.04.97.
- О Федеральной целевой программе "Медико-санитарное обеспечение современного этапа развития ядерно-энергетического комплекса и других особо опасных производств в условиях ракетного, ядерного и химического разоружения, а также конверсии и разработки новых технологий в 1997-1998 годах": постановление Правительства РФ 22.02.97 № 191 // РГ от 26.03.97.
- О разработке Федеральной целевой программы "Мировой океан": постановление Правительства РФ 22.02.97 № 192 // РГ от 20.03.97 // СЗРФ № 9.1997. Ст.1099.
- Федеральная целевая программа "Увеличение производства сахара в РФ в 1997-2000 гг. и на период до 2005 г.": постановление Правительства РФ 01.03.97 № 235 // РГ от 25.03.97.
- Об утверждении перечня должностей работников объектов использования атомной энергии, которые должны получать разрешения Федерального надзора России по ядерной и радиационной безопасности на право ведения работ в области исполь-

зования атомной энергии: постановление Правительства РФ 01.03.97 № 240 // РГ от 26.03.97.

- О перечне медицинских противопоказаний и перечне должностей, на которые распространяются данные противопоказания, а также о требованиях к проведению медицинских осмотров и психофизических обследований работников объектов использования атомной энергии: постановление Правительства РФ 01.03.97 № 233 // РГ от 26.03.97.
- Об утверждении Правил физической защиты ядерных материалов, ядерных установок и пунктов хранения ядерных материалов: постановление Правительства РФ 07.03.97 № 260 // РГ от 26.03.97.
- Об определении территорий, прилегающих к особо радиационно опасным и ядерно опасным производствам и объектам, и о формировании и использовании централизованных средств на финансирование мероприятий по социальной защите населения, проживающего на указанных территориях, а также на финансирование развития социальной инфраструктуры этих территории в соответствии с ФЗ "О финансировании особо радиационно опасных и ядерно опасных производств и объектов": постановление Правительства РФ 12.03.97 № 289 // РГ от 26.03.97.
- О правилах принятия решений о размещении и сооружении ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения: постановление Правительства РФ от 14.03.97. № 306 // РГ от 26.03.97 // СЗРФ № 12. 1997. Ст.1442.
- Об утверждении Положения о ведении государственного мониторинга водных объектов: постановление Правительства РФ 14.03.97 № 307 // РГ от 26.03.97 // СЗРФ № 12. 1997. Ст.307.
- О порядке сбора и обмена информацией в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: постановление Правительства РФ от 24.03.97 № 334 // РГ от 08.04.97.
- О финансировании работ по выводу из эксплуатации ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов, радиоактивных веществ и радиоактивных отходов, научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по обоснованию и повышению безопасности этих объектов: постановление Правительства РФ от 02.04.97 № 367 // РГ от 17.4.97.

- О внесении дополнения в Положение о порядке обеспечения особого режима в закрытом административно-территориальном образовании, на территории которого расположены объекты РФ по атомной энергии: постановление Правительства РФ от 03.04.97 № 385 // РГ от 17.4.97.
- Об утверждении Положения о Министерстве РФ по атомной энергии: постановление Правительства РФ от 05.04.97 № 392 // РГ от 29.4.97.
- О внесении дополнения в Положение о лицензировании деятельности предприятий, учреждений, организаций по проведению работ, связанных с использованием сведений, составляющих государственную тайну, создание средств защиты информации, а также с осуществлением мероприятий и (или) оказанием услуг по защите государственной тайны: постановление Правительства РФ от 30.4.97 № 513 // РГ от 22.05.97.
- О проекте типового соглашения между Правительством РФ и правительствами иностранных государств о сотрудничестве в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций: постановление Правительства РФ от 30.04.97 № 516 // РГ от 22.05.97.
- О порядке выделения средств из резервного фонда Правительства Российской Федерации по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и последствий стихийных бедствий: постановление Правительства РФ от 13.05.97 № 576 // РГ от 21.05.97 // СЗРФ. № 20. 1997. Ст.2304.
- Об утверждении Положения о Министерстве природных ресурсов Российской Федерации: постановление Правительства РФ от 17.05.97 № 588 // РГ от 03.06.97
- Об утверждении Положения о Государственном Комитете РФ по охране окружающей среды: постановление Правительства РФ от 26.05.97 № 643 // РГ от 10.6.97.
- Вопросы Министерства сельского хозяйства и продовольствия Российской Федерации: постановление Правительства РФ от 30.05.97 № 650 // РГ от 19.06.97.
- Об утверждении Положения Минздрава РФ: постановление Правительства РФ от 03.06.97 № 659 // РГ от 18.06.97.
- Об утверждении Положения об осуществлении государственного контроля за использованием и охраной водных объектов: постановление правительства РФ от 16.06.97. № 716 // РГ от 09.07.97.

- О порядке создания единой государственной системы контроля и учета индивидуальных доз облучения граждан: Постановление Правительства РФ от 16.06.97 № 718 // РГ от 08.07.97.
- Об утверждении перечня товаров длительного пользования, в том числе комплектующих изделий (деталей, узлов, агрегатов), которые по истечении определенного периода могут представлять опасность для жизни, здоровья потребителя, причинять вред его имуществу или окружающей среде и на которые изготовитель обязан устанавливать срок службы, и перечня товаров, которые по истечении срока годности считаются непригодными для использования по назначению: постановление Правительства РФ от 16.06.97 № 720 // РГ от 25.06.97.
- Об утверждении Правил формирования, функционирования и финансирования региональных аварийных формирований эксплуатирующих организаций, используемых для ликвидации последствий аварий при транспортировке ядерных материалов и радиоактивных веществ: постановление Правительства РФ от 20.06.97 № 761 // РГ от 08.07.97.
- О создании и функционировании Глобальной морской системы связи при бедствии и для обеспечения безопасности: постановление Правительства РФ от 03.07.97 № 813 // РГ от 10.07.97 // РГ от 10.07.97.
- О повышении эффективности использования энергетических ресурсов и воды предприятиями, учреждениями и организациями бюджетной сферы: постановление Правительства РФ от 08.07.97 № 832 // РГ от 23.07.97.
- Об утверждении Положения о порядке расходования средств резервного фонда Правительства Российской Федерации: постановление Правительства РФ от 08.07.97 № 838 // РГ от 19.07.97.
- О внесении изменений и дополнений в Порядок разработки и реализации федеральных целевых программ и межгосударственных целевых программ, в осуществлении которых участвует Российская Федерация: постановление Правительства РФ от 08.07.97 № 844 // РГ от 22.07.97.
- Об утверждении Положения о лицензировании деятельности в области использования атомной энергии: постановление Правительства РФ от 14.07.97. № 865 // РГ от 14.08.97.

- О порядке образования и использования средств резервного фонда Министерства транспорта Российской Федерации для обеспечения безопасного функционирования транспортных систем и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций в транспортном комплексе: постановление Правительства РФ от 21.07.97 № 921 // РГ от 06.08.97.
- Об утверждении Положения о разработке и утверждении федеральных норм и правил в области использования атомной энергии и перечня федеральных норм и правил в области использования атомной энергии: постановление Правительства РФ от 01.12.97. № 1511 // РГ от 10.12.97.
- Об организации государственного надзора за безопасностью гидротехнических сооружений: постановление Правительства РФ от 16.10.97. № 1320 // РГ от 24.10.97.
- Об утверждении Правил организации системы государственного учета и контроля радиоактивных веществ и радиоактивных отходов: постановление Правительства РФ от 11.10.97. № 1298 // РГ от 30.10.97.
- О мерах по обеспечению устойчивого функционирования внутренних водных путей России: постановление Правительства РФ от 29.09.97 № 1249 // РГ от 08.10.97.

#### НОРМАТИВНЫЕ АКТЫ МИНИСТЕРСТВ И ВЕДОМСТВ

- Об экологической паспортизации хозяйственных объектов: приказ Минприроды от 16.03.93 № 53
- Об экологическом контроле режимных объектов: приказ Минприроды от 14.08.93. № 406, согласованный с МО РФ.
- Концепция экологической безопасности РФ (исх. Минприроды от 07.04.93. № 07-37/65-1087).
- Об утверждении "Положения об оценке воздействия на окружающую среду в Российской Федерации": приказ Минприроды от 18.07.94 № 222. Зарегистрирован Минюсте 22.09.94. № 695.
- О создании информационно-аналитических систем Минприроды: приказ Минприроды от 06.01.95 № 2
- Об организации системы сертификации по экологическим требованиям для предупреждения вреда окружающей природной среде (система экологической сертификации): приказ Минприроды от 23.01.95 № 18

- Об утверждении порядка объявления территории зоной чрезвычайной экологической ситуации: приказ Минприроды от 06.02.95 № 45
- О создании консультативного совета лидеров: приказ Минприроды от 12.02.95 № 51
- Об утверждении Положения о комплексном мониторинге: приказ Минприроды от 24.02.95 № 72
- Об утверждении положения о Главном метрологе Минприроды России: приказ Минприроды от 17.03.95. № 107.
- Об учете экологического фактора при приватизации государственных и муниципальных предприятий, организаций: распоряжение Минприроды от 08.06.95. № 791-р/1. Зарегистрировано Минюстом 26.06.95. рег. № 884.
- О мерах по созданию системы регулярного информирования населения через средства массовой информации об экологической и радиационной обстановке в различных регионах Российской Федерации: приказ Минприроды от 21.07.95 № 295
- Временное положение о порядке взаимодействия федеральных органов исполнительной власти при аварийных выбросах и сбросах загрязняющих веществ и экстремально высоким загрязнении окружающей природной среды: зарегистрировано в Минюсте 11.09.95. рег. № 946. Согласовано с МЧС 21.06.95., МОРФ 18.04.95, Минтранспорта 21.03.95, Минтопэнерго 27.02.95, МВД 31.03.95.
- Об утверждении инструкции по экологическому обоснованию хозяйственной и иной деятельности: утв. приказом Минприроды от 29.12.95. № 539.
- Об организации экологического аудита: приказ Минприроды от 29.12.95. № 540.
- Требования к материалам, представляемым на государственную экологическую экспертизу для отнесения отдельных участков территории РФ к зонам чрезвычайной экологической ситуации или экологического бедствия: утв. приказом Минприроды от 28.03.96. № 113.
- О порядке проведения работ по лицензированию отдельных видов деятельности в области охраны окружающей среды: приказ Минприроды РФ от 18.06.96. № 282.
- Об утверждении Временного порядка оценки и возмещения вреда окружающей среде в результате аварии: приказ Минприроды от 27.06.96 № 200

- Правиле перевозки опасных грузов автомобильным транспортом: рег. № 997 от 18.12.95. утверждено приказом Минтранспорта 08.08.95 № 73. Согласовано с Минприроды 31.10.94; МВД, МЧС, 28.02.95. Комитетом по стандартизации, метрологии и сертификации 02.11.94.
- Изменения в Положение о порядке выдачи временных разрешений Федерального надзора России по ядерной и радиационной безопасности на виды деятельности предприятий Министерства транспорта Российской Федерации и войсковых частей по обращению с ядерным топливом (РД-06-06-94): рег. № 951 от 21.09.95. Утв. приказом Председателя Федерального надзора России по ядерной и радиационной безопасности 08.09.95. № 95.
- Изменения и дополнения в Положение о порядке выдачи временных разрешений Федерального надзора России по ядерной и радиационной безопасности на виды деятельности предприятий при ремонте атомных подводных лодок, надводных кораблей и судов с ядерными энергетическими установками (РД-06-03-94): рег. № 952 от 21.09.95. Утв. приказом Председателя Федерального надзора России по ядерной и радиационной безопасности 11.09.05.
- Международный кодекс по управлению безопасной эксплуатацией судов и предотвращением загрязнения (Международный кодекс по управлению безопасностью (МКУБ). : рег. № 990 от 09.12.95. утв. приказом Комитета по рыболовству РФ 18.10.95. № 165: "Об организации управления безопасной эксплуатацией рыболовского флота".
- О порядке разработки декларации безопасности промышленного объекта РФ МЧС, Госгортехнадзор, 04.04.96 № 222/59 (для штабов по делам ГО и ЧС и региональных органов Госгортехнадзора).
- Об утверждении схемы № 1-ПГ (Паспорт социально-экономического положения городов РФ): постановление Госкомстата РФ от 13.09.96. № 116.
- Об охране окружающей среды в ходе боевой и повседневной деятельности войск и сил флота: приказ Министра обороны РФ. 1987. № 0294.
- О планировании мероприятий по вопросу охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов: директива Заместителя Министра обороны РФ 1989. Д-27.

- О мерах по улучшению экологической обстановки на территории советских войск, дислоцирующихся в странах временного пребывания: директива Министра обороны РФ. Д-48.
- Положение об организации радиационного контроля и мероприятий радиационной безопасности на радиоактивно загрязненной территории: директива Начальника Генерального штаба. 1991. Д0506/8/4330.
- О согласовании сроков проведения мероприятий боевой подготовки с местными органами власти и управления: директива заместителя Министра обороны РФ. 1991. Д-47.
- О порядке инвентаризации мест и объектов транспортировки, использования, сбора, хранения и захоронения радиоактивных веществ и источников ионизирующего излучения в Вооруженных Силах Российской Федерации. 1992. № 155.
- О введении в действие Положения о порядке организации экологического контроля за охраной окружающей природной среды и рациональном использовании природных ресурсов. 1993. № 406.
- О недостатках по оздоровлению экологической обстановки в районах Арктики, Крайнего Севера и Дальнего Востока.: директива заместителя Министра обороны РФ. 1993. № 162/5060.
- О мерах по дальнейшему улучшению организации экологического обеспечения соединений, воинских частей, учреждений, предприятий, организаций и военно-учебных заведений Тыла: директива 1995. № 232. ДТ-5.
- Концепция экологического обеспечения Вооруженных Сил Российской Федерации. Утв. НГШ ВС РФ 02.02.93 и Минприроды России 22.12.92.
- Общевоинские Уставы Вооруженных Сил Российской Федерации. МО РФ. Воениздат. 1994.
- Общие требования к экологической безопасности Вооруженных Сил. Экологический центр МО РФ. 1994.
- Положение о сотрудничестве Минприроды России и Минобороны России в области охраны окружающей среды и природных ресурсов. Утв. Министром обороны РФ 27.11.93. и Минприроды 21.10.93.
- Об экологической обстановке в местах дислокации (базирования) войск (сил) Вооруженных Сил. 1995. № Д-23.

**Экологическое страхование в Ленинградской области:  
Сборник юридических и нормативно-экономических  
документов (проекты)**

Издательство "Ось-89", 109391, Москва, 2-й Карачаровский пр-д., 1/1  
Лицензия на издательскую деятельность ЛР № 050043 от 27.11.96 г.  
Гигиенический сертификат № 77.ЦС.01.952.П.01707.Т.98 от 09.09.98 г.

Гарнитура Журнальная рубленая. Подписано в печать 22.10.99 г.  
Формат 60x88/16. Печать офсетная. Физ. печ. лист. 7,0.  
Бумага офсетная. Тираж 1000. Заказ № 1338.

Отпечатано в Подольской типографии ЧПК  
142110, г. Подольск, Московской области, ул. Кирова, 25



**Институт Устойчивых Сообществ**

независимая негосударственная некоммерческая организация,  
основанная в 1991 году в штате Вермонт (США)

**Institute for Sustainable Communities**

**Российское Представительство  
(ISC-Россия)**

**Миссия ISC**

Миссия ISC заключается в поддержке природоохранной деятельности и мероприятий по обеспечению экономического и социального благополучия через осуществление интегрированных стратегий на местном уровне. Деятельность ISC в Российской Федерации осуществляется в рамках **Проекта РОЛЛ/ROLL**, который финансируется **Агентством США по Международному Развитию (USAID)**

**Проект  
РОЛЛ/ROLL**

**Распространение опыта и результатов (Replication of Lessons Learned)** — Программа тиражирования российского положительного опыта, в том числе достижений российско-американского сотрудничества в области экологии. Проект РОЛЛ поддерживает экологические инициативы российских организаций на всей территории России



117312 Россия, Москва, а/я 85, ISC

Тел.: (095) 937-5002

Факс: (095) 937-5003

E-mail: [isc@iscmoscow.glasnet.ru](mailto:isc@iscmoscow.glasnet.ru)

Интернет-представительство: [www.iscmoscow.ru](http://www.iscmoscow.ru)

