

**ГОСТ 22.05—97**

**ГОСТ Р 22.05—94**

**М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Й Й С Т А Н Д А Р Т**

---

**Безопасность в чрезвычайных ситуациях**

**ТЕХНОГЕННЫЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ  
СИТУАЦИИ**

**Термины и определения**

**Издание официальное**

**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ  
ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ  
Минск**

## Предисловие

**1 РАЗРАБОТАН Всероссийским научно-исследовательским институтом по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций (ВНИИ ГОЧС) с участием рабочей группы специалистов Технического комитета по стандартизации ТК 71 «Гражданская оборона, предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций»**

**ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 71 «Гражданская оборона, предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций»**

**2 ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Госстандарта России от 26 декабря 1994 г. № 362**

Постановлением Госстандарта России от 16 апреля 1998 г. № 122 ГОСТ 22.0.05—97 введен в действие в качестве государственного стандарта Российской Федерации с момента принятия указанного постановления и признан имеющим одинаковую силу с ГОСТ Р 22.0.05—94 на территории Российской Федерации в связи с полной аутентичностью их содержания

**3 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**

© ИПК Издательство стандартов, 2000

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания на территории Российской Федерации без разрешения Госстандарта России

## ВВЕДЕНИЕ

Установленные в стандарте термины расположены с систематизированном порядке, отражающем систему понятий данной области знания.

Для каждого понятия установлен стандартизованный термин.

Приведенные определения можно, при необходимости, изменять, вводя в них производные признаки, раскрывая значения используемых в них терминов, указывая объекты, входящие в объем определяемого понятия. Изменения не должны нарушать объем и содержание понятий, определенных в данном стандарте.

Термины и определения понятий, необходимые для понимания текста стандарта, приведены в приложении А.

# ГОСТ 22.0.05—97/ГОСТ Р 22.0.05—94

## СОДЕРЖАНИЕ

1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ . . . . .	1
2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ . . . . .	1
3 ТЕХНОГЕННЫЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ . . . . .	2
3.1 ОБЩИЕ ПОНЯТИЯ . . . . .	2
3.2 ПРОМЫШЛЕННЫЕ АВАРИИ И КАТАСТРОФЫ . . . . .	3
3.3 ПОЖАРЫ И ВЗРЫВЫ . . . . .	6
3.4 ОПАСНЫЕ ПРОИСШЕСТВИЯ НА ТРАНСПОРТЕ . . . . .	7
4 АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ . . . . .	9
ПРИЛОЖЕНИЕ А ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОНЯТИЙ, НЕОБХОДИ- МЫЕ ДЛЯ ПОНИМАНИЯ ТЕКСТА СТАНДАРТА . . . . .	11

**Безопасность в чрезвычайных ситуациях**

**ТЕХНОГЕННЫЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ**

**Термины и определения**

Safety in emergencies.  
Technogenic emergencies.  
Terms and definitions

Дата введения 1996—01—01

**1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Настоящий стандарт устанавливает термины и определения основных понятий в области безопасности в техногенных чрезвычайных ситуациях.

Термины, установленные настоящим стандартом, обязательны для применения во всех видах документации и литературы по безопасности в чрезвычайных ситуациях.

**2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ**

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 12.1.033—81 ССБТ. Пожарная безопасность. Термины и определения

ГОСТ Р 22.0.02—94 Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Термины и определения основных понятий

ГОСТ 26883—86 Внешние воздействующие факторы. Термины и определения

### 3 ТЕХНОГЕННЫЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ

#### 3.1 Общие понятия

##### 3.1.1 **техногенная чрезвычайная ситуация; техногенная ЧС:**

Состояние, при котором в результате возникновения источника техногенной чрезвычайной ситуации на объекте, определенной территории или акватории нарушаются нормальные условия жизни и деятельности людей, возникает угроза их жизни и здоровью, наносится ущерб имуществу населения, народному хозяйству и окружающей природной среде.

**П р и м е ч а н и е —** Различают техногенные чрезвычайные ситуации по месту их возникновения и по характеру основных поражающих факторов источника чрезвычайной ситуации

**3.1.2 источник техногенной чрезвычайной ситуации; источник техногенной ЧС:** Опасное техногенное происшествие, в результате которого на объекте, определенной территории или акватории произошла техногенная чрезвычайная ситуация.

**П р и м е ч а н и е —** К опасным техногенным происшествиям относят аварии на промышленных объектах или на транспорте, пожары, взрывы или высвобождение различных видов энергии

**3.1.3 авария:** Опасное техногенное происшествие, создающее на объекте, определенной территории или акватории угрозу жизни и здоровью людей и приводящее к разрушению зданий, сооружений, оборудования и транспортных средств, нарушению производственного или транспортного процесса, а также к нанесению ущерба окружающей природной среде.

**П р и м е ч а н и е —** Крупная авария, как правило с человеческими жертвами, является катастрофой

**3.1.4 техногенная опасность:** Состояние, внутренне присущее технической системе, промышленному или транспортному объекту, реализуемое в виде поражающих воздействий источника техногенной чрезвычайной ситуации на человека и окружающую среду при его возникновении, либо в виде прямого или косвенного ущерба для человека и окружающей среды в процессе нормальной эксплуатации этих объектов.

**3.1.5 поражающий фактор источника техногенной чрезвычайной ситуации; поражающий фактор источника техногенной ЧС:** Составляющая опасного происшествия, характеризуемая физическими, химическими и биологическими действиями или проявлениями, которые определяются или выражаются соответствующими параметрами.

**3.1.6 поражающее воздействие источника техногенной чрезвычайной ситуации;** поражающее воздействие источника техногенной ЧС: Негативное влияние одного или совокупности поражающих факторов источника техногенной чрезвычайной ситуации на жизнь и здоровье людей, на сельскохозяйственных животных и растения, объекты народного хозяйства и окружающую природную среду.

**3.1.7 потенциально опасный объект:** — по ГОСТ Р 22.0.02.

**3.1.8 потенциально опасное вещество;** опасное вещество: Вещество, которое вследствие своих физических, химических, биологических или токсикологических свойств предопределяет собой опасность для жизни и здоровья людей, для сельскохозяйственных животных и растений.

**3.1.9 предельно допустимая концентрация опасного вещества; ПДК:** Максимальное количество опасных веществ в почве, воздушной или водной среде, продовольствии, пищевом сырье и кормах, измеряемое в единице объема или массы, которое при постоянном контакте с человеком или при воздействии на него за определенный промежуток времени практически не влияет на здоровье людей и не вызывает неблагоприятных последствий.

**3.1.10 зона заражения:** Территория или акватория, в пределах которой распространены или куда привнесены опасные химические и биологические вещества в количествах, создающих опасность для людей, сельскохозяйственных животных и растений в течение определенного времени.

П р и м е ч а н и е — Выделяют зоны химического и биологического заражения

### 3.2 Промышленные аварии и катастрофы

**3.2.1 промышленная авария:** Авария на промышленном объекте, в технической системе или на промышленной установке.

**3.2.2 проектная промышленная авария:** Промышленная авария, для которой проектом определены исходные и конечные состояния и предусмотрены системы безопасности, обеспечивающие ограничение последствий аварии установленными пределами.

**3.2.3 запроектная промышленная авария:** Промышленная авария, вызываемая неучитываемыми для проектных аварий исходными состояниями и сопровождающаяся дополнительными по сравнению с проектными авариями отказами систем безопасности и реализациями ошибочных решений персонала, приведшим к тяжелым последствиям.

**3.2.4 промышленная катастрофа:** Крупная промышленная авария, повлекшая за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей либо

разрушения и уничтожение объектов, материальных ценностей в значительных размерах, а также приведшая к серьезному ущербу окружающей природной среде.

**3.2.5 промышленная безопасность в чрезвычайных ситуациях;** промышленная безопасность в ЧС: Состояние защищенности населения, производственного персонала, объектов народного хозяйства и окружающей природной среды от опасностей, возникающих при промышленных авариях и катастрофах в зонах чрезвычайной ситуации.

**3.2.6 обеспечение промышленной безопасности в чрезвычайных ситуациях;** обеспечение промышленной безопасности в ЧС: Принятие и соблюдение правовых норм, выполнение экологозащитных, отраслевых или ведомственных требований и правил, а также проведение комплекса организационных, технологических и инженерно-технических мероприятий, направленных на предотвращение промышленных аварий и катастроф в зонах чрезвычайной ситуации.

**3.2.7 радиационная авария:** Авария на радиационно опасном объекте, приводящая к выходу или выбросу радиоактивных веществ и (или) ионизирующих излучений за предусмотренные проектом для нормальной эксплуатации данного объекта границы в количествах, превышающих установленные пределы безопасности его эксплуатации.

**3.2.8 радиоактивное загрязнение:** Загрязнение поверхности Земли, атмосферы, воды либо продовольствия, пищевого сырья, кормов и различных предметов радиоактивными веществами в количествах, превышающих уровень, установленный нормами радиационной безопасности и правилами работы с радиоактивными веществами.

**3.2.9 радиационно опасный объект:** Объект, на котором хранят, перерабатывают, используют или транспортируют радиоактивные вещества, при аварии на котором или его разрушении может произойти облучение ионизирующими излучением или радиоактивное загрязнение людей, сельскохозяйственных животных и растений, объектов народного хозяйства, а также окружающей природной среды.

**3.2.10 зона радиоактивного загрязнения:** Территория или акватория, в пределах которой имеется радиоактивное загрязнение.

Примечание – В зависимости от степени радиоактивного загрязнения различают зоны умеренного, сильного, опасного и чрезвычайно опасного загрязнения.

**3.2.11 режим радиационной защиты:** Порядок действия населения и применения средств и способов защиты в зоне радиоактивного загрязнения с целью возможного уменьшения воздействия ионизирующего излучения на людей.

**3.2.12 радиационный контроль:** Контроль за соблюдением норм радиационной безопасности и основных санитарных правил работы с радиоактивными веществами и иными источниками ионизирующего излучения, а также получение информации об уровнях облучения людей и о радиационной обстановке на объекте и в окружающей среде.

**П р и м е ч а н и е —** Выделяют дозиметрический и радиометрический контроль

**3.2.13 химическая авария:** Авария на химически опасном объекте, сопровождающаяся проливом или выбросом опасных химических веществ, способная привести к гибели или химическому заражению людей, продовольствия, пищевого сырья и кормов, сельскохозяйственных животных и растений, или к химическому заражению окружающей природной среды.

**3.2.14 химическое заражение:** Распространение опасных химических веществ в окружающей природной среде в концентрациях или количествах, создающих угрозу для людей, сельскохозяйственных животных и растений в течение определенного времени.

**3.2.15 опасное химическое вещество:** Химическое вещество, прямое или опосредованное, воздействие которого на человека может вызвать острые и хронические заболевания людей или их гибель.

**3.2.16 выброс опасного химического вещества:** Выход при разгерметизации за короткий промежуток времени из технологических установок, емкостей для хранения или транспортирования опасного химического вещества или продукта в количестве, способным вызвать химическую аварию.

**3.2.17 пролив опасных химических веществ:** Вытекание при разгерметизации из технологических установок, емкостей для хранения или транспортирования опасного химического вещества или продукта в количестве, способным вызвать химическую аварию.

**3.2.18 химически опасный объект:** Объект, на котором хранят, перерабатывают, используют или транспортируют опасные химические вещества, при аварии на котором или при разрушении которого может произойти гибель или химическое заражение людей, сельскохозяйственных животных и растений, а также химическое заражение окружающей природной среды.

**3.2.19 зона химического заражения:** Территория или акватория, в пределах которой распространены или куда привнесены опасные химические вещества в концентрациях или количествах, создающих опасность для жизни и здоровья людей, для сельскохозяйственных животных и растений в течение определенного времени.

**3.2.20 биологическая авария:** Авария, сопровождающаяся распространением опасных биологических веществ в количествах, создающих опасность для жизни и здоровья людей, для сельскохозяйственных животных и растений, приводящих к ущербу окружающей природной среде.

**3.2.21 опасное биологическое вещество:** Биологическое вещество природного или искусственно го происхождения, неблагоприятно воздействующее на людей, сельскохозяйственных животных и растения в случае соприкосновения с ними, а также на окружающую природную среду.

**3.2.22 зона биологического заражения:** Территория или акватория, в пределах которой распространены или куда привнесены опасные биологические вещества, биологические средства поражения людей и животных или патогенные микроорганизмы, создающие опасность для жизни и здоровья людей, для сельскохозяйственных животных и растений, а также для окружающей природной среды.

**3.2.23 гидродинамическая авария:** Авария на гидротехническом сооружении, связанная с распространением с большой скоростью воды и создающая угрозу возникновения техногенной чрезвычайной ситуации.

### 3.3 Пожары и взрывы

**3.3.1 пожарная безопасность:** Состояние защищенности населения, объектов народного хозяйства и иного назначения, а также окружающей природной среды от опасных факторов и воздействий пожара.

**3.3.2 обеспечение пожарной безопасности:** Принятие и соблюдение нормативных правовых актов, правил и требований пожарной безопасности, а также проведение противопожарных мероприятий.

**3.3.3 пожар:** — по ГОСТ 12.1.033.

**3.3.4 пожарная безопасность объекта:** — по ГОСТ 12.1.033.

**3.3.5 пожарная опасность:** — по ГОСТ 12.1.033.

**3.3.6 требование пожарной безопасности:** Специальное условие или правило организационного и (или) технического характера, установленное в целях обеспечения пожарной безопасности специально уполномоченным государственным органом Российской Федерации в действующем законодательстве или нормативно-технических документах.

**3.3.7 противопожарное мероприятие:** Мероприятие организационного и (или) технического характера, направленное на соблюдение противопожарного режима, создание условий для заготовления

предотвращения и (или) быстрого тушения пожара.

3.3.8 **противопожарный режим:** — по ГОСТ 12.1.033.

3.3.9 **пожарная охрана:** Основная часть системы пожарной безопасности, объединяющая органы управления, силы и средства, создаваемые в установленном порядке в целях защиты жизни и здоровья людей, объектов народного хозяйства и окружающей природной среды от чрезвычайных ситуаций, вызванных пожарами.

3.3.10 **пожаровзрывоопасный объект:** Объект, на котором производят, используют, перерабатывают, хранят или транспортируют легко воспламеняющиеся и пожаровзрывоопасные вещества, создающие реальную угрозу возникновения техногенной чрезвычайной ситуации.

3.3.11 **взрыв:** Быстро протекающий процесс физических и химических превращений веществ, сопровождающийся освобождением значительного количества энергии в ограниченном объеме, в результате которого в окружающем пространстве образуется и распространяется ударная волна, способная привести или приводящая к возникновению техногенной чрезвычайной ситуации.

3.3.12 **взрывоопасное вещество:** Вещество, которое может взрываться при воздействии пламени или проявлять чувствительность к сотрясениям или трениям большую, чем динитробензол.

3.3.13 **ударная волна:** — по ГОСТ 26883.

3.3.14 **фронт ударной волны:** — по ГОСТ 26883.

3.3.15 **избыточное давление во фронте ударной волны:** Разность между максимальным давлением во фронте ударной волны и нормальным атмосферным давлением перед этим фронтом.

#### 3.4 Опасные происшествия на транспорте

3.4.1 **транспортная авария:** Авария на транспорте, повлекшая за собой гибель людей, причинение пострадавшим тяжелых телесных повреждений, уничтожение и повреждение транспортных сооружений и средств или ущерб окружающей природной среде.

**Примечание** — Транспортные аварии разделяют по видам транспорта, на котором они произошли и (или) по поражающим факторам опасных грузов

3.4.2 **опасный груз:** Опасное вещество, материал, изделие и отходы производства, которые вследствие их специфических свойств при транспортировании или перегрузке могут создать угрозу жизни и здоровью людей, вызвать загрязнение окружающей природной среды, повреждение и уничтожение транспортных сооружений, средств и иного имущества.

**3.4.3 крушение поезда:** Столкновение пассажирского или грузового поезда с другим поездом или подвижным составом, сход подвижного состава в поезде на перегонах и станциях, в результате которого погибли и (или) ранены люди, разбиты локомотив или вагоны до степени исключения из инвентаря, либо полный перерыв движения на данном участке превышает нормативное время для ликвидации последствий столкновения или схода подвижного состава.

**3.4.4 железнодорожная авария:** Авария на железной дороге, повлекшая за собой повреждение одной или нескольких единиц подвижного состава железных дорог до степени капитального ремонта и (или) гибель одного или нескольких человек, причинение пострадавшим телесных повреждений различной тяжести либо полный перерыв движения на аварийном участке, превышающий нормативное время.

**3.4.5 безопасность дорожного движения:** Состояние процесса дорожного движения, отражающее степень защищенности его участников и общества от дорожно-транспортных происшествий и их последствий.

**3.4.6 дорожно-транспортное происшествие; ДТП:** Транспортная авария, возникшая в процессе дорожного движения с участием транспортного средства и повлекшая за собой гибель людей и (или) причинение им тяжелых телесных повреждений, повреждения транспортных средств, дорог, сооружений, грузов или иной материальный ущерб.

**3.4.7 авария на магистральном трубопроводе:** авария на трубопроводе: Авария на трассе трубопровода, связанная с выбросом и выливом под давлением опасных химических или пожаровзрывоопасных веществ, приводящая к возникновению техногенной чрезвычайной ситуации.

**П р и м е ч а н и е —** В зависимости от вида транспортируемого продукта выделяют аварии на газопроводах, нефтепроводах и продуктопроводах

**3.4.8 авария на подземном сооружении:** Опасное происшествие на подземной шахте, горной выработке, подземном складе или хранилище, в транспортном тоннеле или рекреационной пещере, связанное с внезапным полным или частичным разрушением сооружений, создающее угрозу жизни и здоровью находящихся в них людей и (или) приводящее к материальному ущербу.

**3.4.9 авиационная катастрофа:** Опасное происшествие на воздушном судне, в полете или в процессе эвакуации, приведшее к гибели или пропаже без вести людей, причинению пострадавшим телесных

повреждений, разрушению или повреждению судна и перевозимых на нем материальных ценностей.

#### 4 АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ

<b>авария</b>	3.1.3
<b>авария биологическая</b>	3.2.20
<b>авария гидродинамическая</b>	3.2.23
<b>авария железнодорожная</b>	3.4.4
<b>авария на магистральном трубопроводе</b>	3.4.7
<b>авария на подземном сооружении</b>	3.4.8
<b>авария на трубопроводе</b>	3.4.7
<b>авария промышленная</b>	3.2.1
<b>авария промышленная запроектная</b>	3.2.3
<b>авария промышленная проектная</b>	3.2.2
<b>авария радиационная</b>	3.2.7
<b>авария транспортная</b>	3.4.1
<b>авария химическая</b>	3.2.13
<b>безопасность в чрезвычайных ситуациях промышленная</b>	3.2.5
<b>безопасность в ЧС промышленная</b>	3.2.5
<b>безопасность дорожного движения</b>	3.4.5
<b>безопасность объекта пожарная</b>	3.3.4
<b>безопасность пожарная</b>	3.3.1
<b>вещество биологическое опасное</b>	3.2.21
<b>вещество взрывоопасное</b>	3.3.12
<b>вещество опасное</b>	3.1.8
<b>вещество потенциально опасное</b>	3.1.8
<b>вещество химическое опасное</b>	3.2.15
<b>взрыв</b>	3.3.11
<b>воздействие источника техногенной чрезвычайной ситуации поражающее</b>	3.1.6
<b>воздействие источника техногенной ЧС поражающее</b>	3.1.6
<b>волна ударная</b>	3.3.13
<b>выброс опасного химического вещества</b>	3.2.16
<b>груз опасный</b>	3.4.2
<b>давление во фронте ударной волны избыточное</b>	3.3.15
<b>ДТП</b>	3.4.6
<b>загрязнение радиоактивное</b>	3.2.8
<b>заражение химическое</b>	3.2.14
<b>зона биологического заражения</b>	3.2.22
<b>зона заражения</b>	3.1.10
<b>зона радиоактивного загрязнения</b>	3.2.10
<b>зона химического заражения</b>	3.2.19
<b>источник техногенной чрезвычайной ситуации</b>	3.1.2
<b>источник техногенной ЧС</b>	3.1.2
<b>катастрофа авиационная</b>	3.4.9
<b>катастрофа промышленная</b>	3.2.4
<b>контроль радиационный</b>	3.2.12
<b>концентрация опасного вещества предельно допустимая</b>	3.1.9

## ГОСТ 22.0.05—97/ГОСТ Р 22.0.05—94

<b>крушение поезда</b>	3.4.3
<b>мероприятие противопожарное</b>	3.3.7
<b>обеспечение пожарной безопасности</b>	3.3.2
<b>обеспечение промышленной безопасности в чрезвычайных ситуациях</b>	3.2.6
<b>обеспечение промышленной безопасности в ЧС</b>	3.2.6
<b>объект пожаровзрывоопасный</b>	3.3.10
<b>объект потенциально опасный</b>	3.1.7
<b>объект радиационно опасный</b>	3.2.9
<b>объект химически опасный</b>	3.2.18
<b>опасность пожарная</b>	3.3.5
<b>опасность техногенная</b>	3.1.4
<b>охрана пожарная</b>	3.3.9
<b>ПДК</b>	3.1.9
<b>пожар</b>	3.3.3
<b>происшествие дорожно-транспортное</b>	3.4.6
<b>пролив опасных химических веществ</b>	3.2.17
<b>режим противопожарный</b>	3.3.8
<b>режим радиационной защиты</b>	3.2.11
<b>ситуация чрезвычайная техногенная</b>	3.1.1
<b>требование пожарной безопасности</b>	3.3.6
<b>фактор источника техногенной чрезвычайной ситуации поражающий</b>	3.1.5
<b>фактор источника техногенной ЧС поражающий</b>	3.1.5
<b>фронт ударной волны</b>	3.3.14
<b>ЧС техногенная</b>	3.1.1

**ПРИЛОЖЕНИЕ А**  
*(справочное)***ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОНЯТИЙ,  
НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ПОНИМАНИЯ ТЕКСТА СТАНДАРТА**

**A.1 федеральный регистр потенциально опасных химических и биологических веществ:** Государственный регистр, в котором производится обязательная запись или постановка на государственный учет по единой форме потенциально опасных химических и биологических веществ, а также содержится исчерпывающая информация об их номенклатуре, производстве, применении и токсичных свойствах, предназначенная для использования в целях защиты людей, сельскохозяйственных животных и растений, окружающей природной среды от поражающих факторов и воздействий этих веществ.

**П р и м е ч а н и е —** Государственной регистрации не подлежат химические и биологические средства защиты растений, регуляторы роста сельскохозяйственных растений и лесных насаждений, а также фармацевтические препараты

**A.2 потенциально опасные химические и биологические вещества:** Химические и биологические вещества природного и искусственного происхождения, производимые на территории Российской Федерации и закупаемые за рубежом для использования в народном хозяйстве и быту, негативно действующие на жизнь и здоровье людей, сельскохозяйственных животных и растения, а также на окружающую природную среду, в связи с чем обязательно включаемые в федеральный регистр потенциально опасных химических и биологических веществ.

**A.3 дозиметрический контроль:** Комплекс организационных и технических мероприятий по определению доз облучения людей с целью количественной оценки эффекта воздействия на них ионизирующих излучений.

**A.4 радиометрический контроль:** Комплекс организационных и технических мероприятий по определению интенсивности ионизирующего излучения радиоактивных веществ, содержащихся в окружающей среде, или степени радиоактивного загрязнения людей, технических, сельскохозяйственных животных и растений, а также элементов окружающей природной среды.

**A.5 дорожное движение:** Совокупность общественных отношений, возникающих в процессе реализации потребностей граждан и общества в передвижении и перевозке пассажиров и грузов с помощью транспортных средств или без таковых в пределах автомобильных дорог.

**A.6 правило дорожного движения:** Нормативный документ, устанавливающий единый порядок дорожного движения на всей территории Российской Федерации.

Ключевые слова: техногенная чрезвычайная ситуация, источник техногенной чрезвычайной ситуации, авария, промышленная катастрофа, радиационная авария, опасное вещество, опасное химическое вещество, опасное биологическое вещество, взрыв, пожар, дорожно-транспортное происшествие

Редактор *Р. Г. Говердовская*  
Технический редактор *О. Н. Власова*  
Корректор *В. И. Варенцова*  
Оператор *Т. В. Александрова*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Подписано в печать 02.11.2000. Усл. печ л. 0,93.  
Уч.-изд. л. 0,80. Тираж 200 экз. С 6193. Зак. 1018

ИПК Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14  
Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. “Московский печатник”,  
103062, Москва, Лялин пер., 6  
Плр № 080102