

6 июля 2002 года, гор. Ереван, ЗР-376-Н;
Принят 12 июня 2002 года

ЗАКОН О СЕЙСМИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЕ

Глава 1 - ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Глава 2. - ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ В ОБЛАСТИ
СЕЙСМИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ

Глава 3. - ОЦЕНКА СЕЙСМИЧЕСКОЙ ОПАСНОСТИ

Глава 4. - ОЦЕНКА И СНИЖЕНИЕ СЕЙСМИЧЕСКОГО РИСКА

Глава 5. - ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ПРАВОНАРУШЕНИЯ В
ОБЛАСТИ СЕЙСМИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ

Глава 6. - ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Настоящий Закон устанавливает основные положения организации в Республике Армения области сейсмической защиты и регулирует связанные с ней отношения.

Глава 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Статья 1. Законодательство о сейсмической защите

Законодательство о сейсмической защите состоит из настоящего Закона, иных законов и правовых актов. Если международным договором в области сейсмической защиты установлены иные нормы, чем законодательством, то применяются нормы международного договора.

Статья 2. Основные понятия, используемые в Законе

В настоящем Законе используются следующие основные понятия:

- а) сильное землетрясение - землетрясение, сила которого по магнитудной шкале превышает 5,5;
- б) сейсмическая защита - правовые, социальные, экономические, образовательные, организационные, научные, инженерно-технические и другие специальные мероприятия, направленные на обеспечение сейсмической безопасности и стабильного развития государства и общества;
- в) сейсмическая опасность - угроза на территории потенциально сильного землетрясения, выраженного сильными колебаниями;
- г) сейсмическое районирование - картографирование территориального распределения максимально возможной сейсмической опасности на территории;
- д) сейсмическая ситуация - общая характеристика текущей сейсмической опасности с точки зрения сейсмической защиты;
- е) сейсмический риск - потенциальные людские, материальные и другие потери, обусловленные сильным землетрясением;
- ж) снижение сейсмического риска - долгосрочные комплексные и разнообразные (административные, правовые, социальные, экономические, обучающие, образовательные, научные, инженерно-технические, организационные и другие) действия государства и общества, направленные на снижение потенциальных людских, материальных и других потерь от сильного землетрясения;
- з) раннее предупреждение - оповещение о временном

нарушении нормальной жизнедеятельности населения в целях обеспечения его безопасности;

и) сейсмическая защита зданий и сооружений - обеспечение сейсмоустойчивости зданий и сооружений;

к) оценка уязвимости зданий и сооружений - прогнозирование поведения зданий и сооружений в случае сильного землетрясения;

л) силы быстрого реагирования сейсмической защиты □ специализированные многопрофильные формирования в области сейсмической защиты, предназначенные для оказания незамедлительной помощи населению в случае сильного землетрясения или его угрозы.

Статья 3. Основные цели осуществления сейсмической защиты

Основными целями осуществления сейсмической защиты являются:

- а) осуществление уполномоченным в области сейсмической защиты органом (далее - уполномоченный орган) единой государственной политики;
- б) обеспечение в единой государственной и международной межгосударственной политике в области сейсмической защиты приоритета принципов готовности и предупреждения в отношении восстановления последствий;
- в) равный приоритет всех элементов снижения сейсмического риска;
- г) привлечение к реализации государственных и

межгосударственных программ по снижению сейсмического риска органов государственного управления, местного самоуправления и общественности;

д) придача международного характера государственным программам по снижению сейсмического риска.

Статья 4. Программы работ по сейсмической защите

На территории Республики Армения работы по сейсмической защите осуществляются по Государственной программе снижения сейсмического риска (далее - Программа). Программа носит комплексный характер и состоит из краткосрочных (до 1 года), среднесрочных (до 5 лет) и долгосрочных (до 30 лет) подпрограмм. Программа включает комплексные мероприятия по снижению уязвимости территорий относительно землетрясений и связанных с ними бедствий с графиком их проведения и ответственными исполнителями.

В результате выполнения Программы обеспечиваются прогнозирование сейсмической опасности, оценка и снижение сейсмического риска.

Руководитель уполномоченного органа в области сейсмической защиты ежегодно, до 1 мая, выступает на заседании Национального Собрания с сообщением об осуществлении работ, предусмотренных краткосрочной программой снижения сейсмического риска.

Финансирование Программы осуществляется за счет средств

государственного бюджета Республики Армения, а также из других источников, не запрещенных законодательством.

Статья 5. Объекты деятельности по сейсмической защите

Объектами деятельности по сейсмической защите, с точки зрения оценки и снижения сейсмического риска, являются:

- а) территория Республики Армения;
- б) территория административно-территориальных единиц Республики Армения;
- в) населенные пункты Республики Армения;
- г) правительственные, оборонные, промышленные, агропромышленные, гидротехнические (в том числе и водохранилища, дамбы), энергетические (в том числе и АЭС), научно-технические комплексы, комплексы здравоохранения и образования;
- д) здания, сооружения, недвижимые памятники истории и культуры;
- е) системы инженерно-транспортных коммуникаций;
- ж) линии жизнеобеспечения (газопровод, линии водоснабжения и водоводы).

Статья 6. Классификация объектов деятельности по сейсмической защите

Объекты деятельности по сейсмической защите, с точки зрения оценки и снижения сейсмического риска, по своему значению классифицируются как:

- а) особые;
- б) важные;

в) _____ общие.
Перечень объектов согласно классификации в установленном порядке утверждается Правительством Республики Армения.

Глава 2.

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ В ОБЛАСТИ СЕЙСМИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ

Статья 7. Полномочия Правительства Республики Армения в области сейсмической защиты

Правительство Республики Армения в области сейсмической защиты:

- а) утверждает основные направления государственной политики;
- б) утверждает государственные программы снижения сейсмического _____ риска;
- в) устанавливает перечень объектов особого, важного и общего значения;
- г) учреждает уполномоченный орган государственного управления в области сейсмической защиты;
- д) устанавливает порядок выдачи лицензий на работы по сейсмическому _____ районированию;
- е) осуществляет иные полномочия, установленные Конституцией и законами Республики Армения.

Статья 8. Полномочия органа, уполномоченного в области сейсмической защиты

Орган, уполномоченный в области сейсмической защиты:

- а) разрабатывает основные направления государственной политики в области сейсмической защиты;
- б) несет ответственность за оценку сейсмической опасности и сейсмического риска, за снижение сейсмического риска;
- в) координирует на территории Республики Армения работу, проводимую в области снижения сейсмического риска;
- г) утверждает прогноз потенциально сильного землетрясения на территории Республики Армения и на территории, находящейся на опасном для республики расстоянии;
- д) утверждает разномасштабные карты сейсмического районирования территории Республики Армения, сейсмического микрорайонирования и сейсмического риска ее густонаселенных районов, объектов особого, важного и общего значения;
- е) утверждает экспертные оценки сейсмического риска территорий объектов особого, важного и общего значения;
- ж) организует подготовку и обучение населения по противодействию сильному землетрясению;
- з) координирует и контролирует осуществление государственных программ в области сейсмической защиты;
- и) принимает участие в оперативной оценке уязвимости зданий и сооружений в целях снижения сейсмического риска в зонах высокой сейсмической опасности;
- к) выдает в установленном порядке лицензии на проведение работ по сейсмическому районированию;

л) осуществляет другие полномочия, установленные настоящим Законом.

Статья 9. Полномочия органов местного самоуправления в области сейсмической защиты

Компетенция органов местного самоуправления Республики Армения в области сейсмической защиты устанавливается Законом Республики Армения "О местном самоуправлении", настоящим Законом и иными законами. Органы местного самоуправления в области сейсмической защиты:

- а) организуют проведение работ в области снижения сейсмического риска на территории муниципалитета;
- б) обеспечивают работу по подготовке населения к сильным землетрясениям на территории муниципалитета;
- в) содействуют выполнению государственных программ в области сейсмической защиты на территории муниципалитета;
- г) осуществляют другие полномочия, установленные законодательством Республики Армения.

Статья 10. Сферы, подлежащие лицензированию в области сейсмической защиты

Лицензированию в области сейсмической защиты подлежат работы по сейсмическому районированию. Указанные лицензии выдаются только юридическим лицам на срок до трех лет. Для получения лицензии взимается государственная пошлина в размере и порядке, установленных законом.

Глава 3.

ОЦЕНКА СЕЙСМИЧЕСКОЙ ОПАСНОСТИ

Статья 11. Элементы оценки сейсмической опасности

Элементами оценки сейсмической опасности являются оценка первичной сейсмической опасности и оценка вторичной сейсмической опасности.

Оценка первичной сейсмической опасности включает оценки долгосрочной и текущей сейсмической опасности.

Оценка вторичной сейсмической опасности включает оценку природных и техногенных явлений, вызванных землетрясением.

Статья 12. Оценка долгосрочной сейсмической опасности

Оценкой долгосрочной сейсмической опасности является прогнозирование места и силы максимально возможных колебаний поверхности земли.

По результатам оценки долгосрочной сейсмической опасности в установленном порядке составляются разномасштабные карты сейсмического районирования, которые в качестве нормативных документов утверждаются уполномоченным органом.

Карты сейсмического районирования являются основой для разработки норм проектирования сейсмостойкого строительства, схем землепользования и расселения населения Республики Армения.

Карты сейсмического микрорайонирования в обязательном порядке учитываются при застройке городов и населенных пунктов, проектировании объектов особого, важного и общего значения.

Статья 13. Оценка текущей сейсмической опасности

Оценкой текущей сейсмической опасности является прогнозирование с определенной вероятностью места, силы и времени потенциально сильного землетрясения. С целью оценки текущей сейсмической опасности на территории Республики Армения действует национальная многопараметровая сеть сейсмических наблюдений. Сеть состоит из национальных и международных наблюдательных станций, которые включены во всемирную глобальную сеть. Непосредственно на сейсмических наблюдательных станциях производятся круглосуточные многопараметровые наблюдения, и полученные результаты сообщаются уполномоченному органу - в центр сбора данных, где они концентрируются в едином банке данных. После экспертного анализа информация в установленном уполномоченным органом порядке сообщается Президенту Республики Армения, Председателю Национального Собрания Республики Армения, Премьер-министру Республики Армения, другим компетентным органам и населению. Порядок создания сети, осуществления наблюдений, сбора и передачи информации устанавливает уполномоченный орган. С целью обеспечения достоверности информации о природных явлениях и избежания отклонений в наблюдениях вокруг станций наблюдения создаются охранные зоны.

Глава 4.

ОЦЕНКА И СНИЖЕНИЕ СЕЙСМИЧЕСКОГО РИСКА

Статья 14. Оценка сейсмического риска

Оценкой сейсмического риска является прогнозирование потенциальных людских, материальных и иных потерь, обусловленных сильным землетрясением. По результатам оценки сейсмического риска в установленном уполномоченным органом порядке составляются и утверждаются разномасштабные карты сейсмического риска, которые закладываются в основу программ развития экономики.

Статья 15. Основные задачи снижения сейсмического риска

Основными задачами снижения сейсмического риска являются:

- а) снижение уязвимости территорий;
- б) повышение осведомленности и готовности населения;
- в) подготовка органов государственного управления и местного самоуправления к управлению сейсмическим риском;
- г) создание системы раннего предупреждения населения;
- д) медицинская готовность;
- е) развитие сил быстрого реагирования;
- ж) создание системы страхования;
- з) восстановление зоны, пострадавшей от сильного землетрясения, и реабилитация населения.

Снижение сейсмического риска осуществляется в соответствии с комплексными государственными программами снижения сейсмического риска.

Статья 16. Основные принципы снижения уязвимости территорий

Основными принципами снижения уязвимости территорий являются:

- а) сейсмическое районирование территорий;
- б) оценка сейсмического риска населенных пунктов, объектов особого, важного и общего значения;
- в) усиление имеющихся строений;
- г) повышение сейсмостойкости объектов особого, важного и общего значения, линий жизнеобеспечения;
- д) наличие правил и норм сейсмостойкого строительства;
- е) осуществление государственного контроля в отношении реализации мероприятий и требований по снижению уязвимости в ходе проектирования, строительства и эксплуатации зданий и сооружений;
- ж) прогнозирование вторичной опасности.

Статья 17. Роль населения в системе сейсмической защиты

Повышение осведомленности и готовности населения обеспечиваются посредством государственной системы обучения.

Государственная система обучения включает следующие подсистемы:

- а) непосредственное обучение различных слоев населения, начиная с общеобразовательной школы (через инструкторов, лекторов, учителей, врачей и других);
- б) учебные программы, методические пособия, соответствующие наглядные материалы;

в) теле-радиопередачи и публикации в средствах массовой информации;

г) социально-психологическая подготовка. Государственная система обучения обеспечивает достоверность и доступность предоставленной информации.

Статья 18. Подготовка органов государственного управления и местного самоуправления к управлению сейсмическим риском

Целью подготовки органов государственного управления и местного самоуправления является создание единой системы управления сейсмическим риском для эффективного использования сил и средств государства. Подготовка к управлению сейсмическим риском должна включать следующие этапы: до землетрясения (долгосрочные профилактические мероприятия), в ходе землетрясения (быстрое реагирование), после землетрясения (оказание помощи, восстановительные работы и реабилитация населения). Подготовка органов государственного управления и местного самоуправления включает разработку региональных и муниципальных, а также совместных программ взаимопомощи по снижению сейсмического риска, организацию учебных тренировок персонала.

Статья 19. Порядок извещения населения о сейсмической ситуации при сильном землетрясении или его угрозе

В Республике Армения официальное извещение населения о сильном землетрясении или его угрозе, а также об общей

сейсмической ситуации осуществляется в порядке, установленном Правительством Республики Армения.

Статья 20. Способы раннего предупреждения и оповещения

Способами раннего предупреждения и оповещения являются несрочное предупреждение посредством органов государственного управления и экстренное, автоматическое предупреждение посредством звукового сигнала сейсмической тревоги.

В основе несрочного раннего предупреждения и оповещения содержится оценка уполномоченным органом текущего сейсмического риска, сопровождающаяся осуществлением мероприятий, предусмотренных порядком, установленным Правительством Республики Армения. Главной целью мероприятий является избежание значительных людских и материальных потерь посредством заранее запрограммированных действий.

Экстренным ранним предупреждением и оповещением является передача посредством технической автоматической системы сигнала разрушительной сейсмической волны, распространяемой от очага землетрясения к населенному пункту.

Статья 21. Система быстрого реагирования

Система быстрого реагирования в области сейсмической защиты включает программу действий, силы, необходимые средства и направлена на оказание быстрой и эффективной помощи

пострадавшему населению в целях обеспечения минимальных людских и материальных потерь. Программа действий в установленном порядке утверждается Правительством Республики Армения. В условиях наличия сильного землетрясения программа действий является перечнем комплексных мероприятий с соответствующим графиком и ответственными исполнителями.

Силы быстрого реагирования в пострадавших от землетрясения районах осуществляют:

- а) поисково-спасательные работы;
- б) оказание спасателями и населением первой медицинской помощи населению, пострадавшему от землетрясения;
- в) оказание медицинской помощи силами системы здравоохранения;
- г) исследование психологического состояния людей и организация разъяснительной работы с населением;
- д) восстановление связи и других инфраструктур жизнеобеспечения;
- е) организацию информационной службы;
- ж) организацию материально-технического снабжения;
- з) обеспечение общественного порядка;
- и) обезвреживание аварийных зданий;
- к) оценку степени первичных повреждений зданий и строений зоны землетрясения и их последствий;
- л) размещение в зоне землетрясения густой сети сейсмических станций наблюдения, проведения сейсмогеологических и

макросейсмических исследований;
м) другие работы по ликвидации последствий сильного землетрясения.

Силы быстрого реагирования привлекаются к работам по ликвидации последствий землетрясений, имевших место за пределами территории Республики Армения, по решению Премьер-министра Республики Армения.

Статья 22. Медицинская готовность

Медицинская готовность основывается на прогнозировании потенциальных санитарных потерь в случае сильного землетрясения.

Медицинская готовность предполагает:

- а) подготовку специализированных медицинских учреждений;
- б) подготовку медицинских и немедицинских специалистов в целях оказания первой медицинской помощи;
- в) планирование размещения медицинских учреждений в зависимости от расположения зон высокого сейсмического риска;
- г) осуществление совместных действий медицинскими службами и органами государственного управления и местного самоуправления.

Статья 23. Принципы восстановления

Этап восстановления зоны, пострадавшей от сильного землетрясения, является промежуточным между чрезвычайной сейсмической ситуацией и этапом реконструкции. Продолжительность и стратегию этапа восстановления

определяет Правительство Республики Армения. Осуществление восстановительных работ основывается на следующих принципах:

- а) планирование потенциального объема возможных восстановительных работ до бедствия и уточнение этих объемов после бедствия;
- б) обеспечение сотрудничества органов государственного управления и местного самоуправления, организаций, неправительственных учреждений, общественности в деле решения задач по восстановлению;
- в) создание условий для активного участия населения зоны бедствия в восстановительных работах;
- г) создание условий для привлечения в зону бедствия иностранных инвестиций.

Статья 24. Сущность восстановительных работ

Восстановительные работы предполагают:

- а) пересмотр имеющихся карт оценки сейсмической опасности и составление новых карт (в том числе и карт сейсмомикрорайонирования);
- б) наличие программы восстановления и генерального плана населенных пунктов, находящихся в зоне землетрясения;
- в) разработку стратегии сейсмостойкого строительства в зоне землетрясения;
- г) оценку технического состояния сохранившихся зданий и строений, выдачу гарантий в целях их эксплуатации;
- д) снос высокоаварийных и разрушенных строений и расчистку

площадки;

е) строительство новых населенных пунктов, жилых районов, зданий;

ж) восстановление объектов промышленности, культуры, быта, здравоохранения, образования и науки, линий жизнеобеспечения, культовых строений;

з) решение задач защиты окружающей среды.

Статья 25. Оказание помощи населению и его реабилитация

Целью оказания помощи населению и его реабилитация в период после землетрясения является снижение материальных и психологических потерь государства.

Оказание помощи населению и его реабилитация являются многоэтапными: оперативный этап (в первые несколько дней), краткосрочный этап (в первый месяц), среднесрочный (в первый год) и долгосрочный этап (более одного года).

Оказание помощи населению и его реабилитация основываются на следующих принципах:

а) предварительное планирование объемов работ по оказанию помощи и реабилитации до бедствия и их уточнение непосредственно после бедствия;

б) активное участие органов государственного управления и местного самоуправления, общественности.

Статья 26. Порядок страхования от землетрясений в Республике Армения

В Республике Армения страхование от землетрясения жизни, здоровья и имущества граждан, а также имущества органов государственного управления и местного самоуправления, юридических лиц осуществляется в порядке, установленном Законом Республики Армения "О страховании".

Глава 5.

ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ПРАВОНАРУШЕНИЯ В ОБЛАСТИ СЕЙСМИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ

Статья 27. Ответственность за правонарушения в области сейсмической защиты

Правонарушения, совершенные в области сейсмической защиты, влекут ответственность в порядке, установленном законодательством Республики Армения.

Глава 6.

ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Статья 28. Вступление Закона в силу

Настоящий Закон вступает в силу на следующий день после его официального опубликования.

ПРЕЗИДЕНТ РЕСПУБЛИКИ АРМЕНИЯ

Р. КОЧАРЯН