

**HFA Implementation Review – Simplified Version  
for ACDR2010**

<b>Country:</b>	<b>TAJIKISTAN</b>
<b>Date of data filled out:</b>	<b>14.12.09</b>
<b>Name of the respondent:</b>	<b>Alisho Shomahmadov (Focal Point)</b>

**1 Priority for action 1:**

*Ensure that disaster risk reduction is a national and local priority with a strong institutional basis for implementation*

1-1. National policy and legal framework for disaster risk reduction exists with decentralised responsibilities and capacities at all levels

	Name	Area (please select)	Year of Enforcement
National laws for disaster risk reduction	-Приняты Законы Республики Таджикистан «О пожарной безопасности» -1994 г., «О гражданской обороне» - 2004 г., «О радиационной безопасности» - 2003 г., «О защите населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» - 2004, «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей» - 2006 -Специальными Постановлениями Правительства Республики Таджикистан созданы Государственная Комиссия Правительства Республики Таджикистан по чрезвычайным ситуациям (2002 г.), государственные комиссии по эвакуации устойчивому развитию отраслей и объектов экономики страны при чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени (2000 г.) и утверждены их Положения.	<u>Response/ Recovery/ Mitigation/ Preparedness</u>	
National policy for disaster risk reduction	Разработаны «Национальная стратегия по управления риском бедствий» и «Национальный план по подготовке и реагированию на бедствия» - будут утверждены в конце марта 2010 года	Response/ Recovery/ Mitigation/ Preparedness	

[Comments (if any)]

1-2. Dedicated and adequate resources are available to implement disaster risk reduction activities at all administrative levels

	Amount (currency, year)	Main Purpose (please select)
Funds allocation for disaster risk reduction	Бюджет, выделяемый на СРБ: 20 млн. сомони (4,45 млн. американских долларов) в год	Response/ Recovery/ Mitigation/ Preparedness
	Name	Number of Staff
Department for disaster risk reduction at national Level (Please attach an organization chart)	Ведомство по СРБ на национальном уровне: Комитет по ЧС и ГО при ПРТ.	более 2000 чел.

[Comments (if any)]

1-3. Community participation and decentralization are ensured through the delegation of authority and resources to local levels

	System (Policy, Organization, Network, etc.)	Main Purpose (please select)
System to ensure community participation in disaster risk reduction	<p>Полномочия органов исполнительной власти на уровне джамоатов и поселковых и городских советов, которые работают непосредственно с населением в области предупреждения и реагирования на стихийные бедствия, а также на ликвидацию их последствий достаточно точно определены и это достаточно четко отражается в соответствующих документах, определяющих цели и задачи этих органов.</p> <p>Большую роль по работе с местным населением играют подразделения Комитета по ЧС и ГО, службы ГО и невоенизированные формирования на местах</p> <p>Ряд локальных и международных правительственных и неправительственных организаций и доноров совместно с Комитетом по ЧС и ГО, работают на уровне общин, повышая уровень осведомленности населения общин о рисках, внося значительный вклад в работу по повышению потенциала общин по подготовке к стихийным бедствиям и участию в мероприятиях по снижению их риска.</p>	Response/ Recovery/ Mitigation/ Preparedness

[Comments (if any)]

## 1-4. A national multi-sectoral platform for disaster risk reduction is functioning

	Name	Main Purpose (please select)	Year of Establishment
Multi-sectoral platform for disaster risk reduction (Please attach an organization chart)	<p>Постановлениями Правительства Республики Таджикистан созданы Государственная Комиссия Правительства Республики Таджикистан по чрезвычайным ситуациям (2002 г.), государственные комиссии по эвакуации, устойчивому развитию отраслей и объектов экономики страны при чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени (2000 г.) и утверждены их Положения.</p> <p>Такие же комиссии организованы на областном городском районном уровнях, а также на уровне джамоатов, в министерствах и ведомствах, крупных объектах и т.д</p> <p>Постановлением Правительства Республики Таджикистан №250 от 10 июня 1996 г. и № 192 от 30 апреля 2002 г. на базе основных министерств и ведомств были созданы 15 служб ГО, определены их основные задачи. Положения служб ГО Республики Таджикистан утверждены постановлением ПРТ №229 от 3 июня 2006 г.</p> <p>Постановлением Правительства Республики Таджикистан созданы невоенизированные формирования ГО, утверждено их Положение (2007 г.)</p> <p>Команда по быстрой оценке и координации стихийных бедствий (РЕАКТ), состоящая из международных и национальных организаций и ведомств (доноров, неправительственных организаций, многосторонних и двусторонних организаций, различных министерств) является Партнерством по управлению риском стихийных</p>	Response/ Recovery/ Mitigation/ Preparedness	

	<p>бедствий в Таджикистане. Данный механизм направлен на координации управления риском и реагирования на стихийные бедствия и восстановительную деятельность.</p>		
--	---	--	--

[Comments (if any)]

**2 Priority for action 2:**

*Identify, assess and monitor disaster risks and enhance early warning*

2-1. National and local risk assessments based on hazard data and vulnerability information are available and include risk assessments for key sectors

	Activities	Type of disasters	Year of Completion
Development of hazard maps	<p>Оценке опасности стихийных бедствий в период существования СССР придавалось большое значение. Именно поэтому почти для всех угрожающих территории Таджикистана стихийных бедствий разработаны карты опасностей: сейсмическая, оползневая, селевая, эрозионная, лавинная и т.д. В разработке этих карт принимали участие высоко-квалифицированные коллективы ученых (1982-1985 гг). В настоящее время эти карты требуют всестороннего обновления. Частичное обновление этих карт было проведено в Информационно-Аналитическом Центре Комитета по ЧС и ГО. Эти карты были просканированы, оцифрованы и в настоящее время существуют в ГИС формате, которые в дальнейшем могут быть успешно применены для оценки опасности и риска стихийных бедствий. В настоящее время в государственных учреждениях, ответственных за мониторинг основных угрожающих процессов не разработана фундаментальная методология таких оценок. В некоторых случаях существуют только</p>		

	<p>качественные характеристики таких оценок.</p> <p>Наиболее продвинутыми в этом вопросе оказалась организация FOCUS-гуманитарная помощь, которая при поддержке специалистов из Российской Федерации разработала более детальную методологию оценки опасности, уязвимости и риска стихийных бедствий на территории ГБАО Республики Таджикистан и составила соответствующие карты для более 200 населенных пунктов. Оценкой опасности и риска стихийных бедствий на более простом уровне (уровень общин), для территории Кулябского региона Хатлонской области и Зеравшанской долины Согдийской области, в тесном контакте с Комитетом по ЧС и ГО, занимаются организации Caritas, Oxfam, Mission East и DRMP.</p>		
Risk assessment			

[Comments (if any)]

2-2. Systems are in place to monitor, archive and disseminate data on key hazards and vulnerabilities

	Name	Type of disasters
Disaster monitoring system	<p>С 1969 года, основные работы по мониторингу природных процессов, проводились государственной Службой слежения за особо опасными геологическими процессами Главного управления геологии при Правительстве Республики Таджикистан.</p> <p>Полученная этой Службой сводно-аналитическая информация о состоянии населенных пунктов и промышленно-экономических объектов, находящихся в опасных зонах, в конце 1995 года была передана в Агентство по строительству и архитектуре, Комитет по ЧС и ГО, а также в местные органы исполнительной власти для дальнейшего принятия превентивных мер. В настоящее время эти данные являются основным источником информации, по которому специалистами Комитета по ЧС и ГО, Главного</p>	

	<p>управления геологии, по мере возможности, проводится мониторинг ЧС в различных особо опасных зонах республики. В отдельных случаях такие обследования проводятся по распоряжениям Правительства РТ и вызовам из Хукуматов разных регионов.</p> <p>Сейсмологический мониторинг территории Республики Таджикистан находится на очень низком уровне поскольку в период гражданской войны в стране почти все сейсмические станции, а их общее количество было более 50 были разрушены и их оборудование разграблено.</p> <p>Другим основным источником получения и накопления информации по мониторингу и прогнозированию селей и наводнений является Республиканская Гидрометеорологическая Служба. Особенно важна своевременная информация по накоплению осадков в бассейнах рек Таджикистана и соответствующий прогноз средних расходов воды на вегетационный период. Этой Службой прогнозируются ожидаемые в бассейнах отдельных рек сели и наводнения. Эта информация немедленно передается в региональные штабы Комитета по ЧС и ГО для дальнейшего предупреждения местных Хукуматов и совместного принятия превентивных мер по смягчению последствий ожидаемых ЧС.</p>	
Disaster Information system (archive & dissemination of data)		

[Comments (if any)]

2-3. Early warning systems are in place for all major hazards, with outreach to communities

	Description	Type of disasters
Disaster warning system (information flow)	<p>Оповещение населения и органов государственной власти неразрывно связано с системой мониторинга ЧС, возникающих при активизации геологических, метеорологических и др. процессов.</p> <p>Республиканский Центр по управлению ЧС, находящийся в Комитете по ЧС и ГО имеет непрерывную радиотелефонную и телеграфную связь со всеми регионами Таджикистана, странами ближнего (СНГ) и дальнего зарубежья.</p> <p>Существуют три основных режима системы оповещения и связи: повседневной деятельности, повышенной готовности и чрезвычайный.</p> <p>Областные, городские и районные Хукуматы,</p>	

	<p>региональные и соответствующие им районные штабы ЧС и ГО, имеют внешнюю радио, телефонную или телеграфную связь со всеми городами республики, ближнего и дальнего зарубежья. При необходимости они могут связаться с Республиканским Центром по управлению чрезвычайными ситуациями Комитета по ЧС и ГО.</p> <p>Неоценимую помощь в преодолении трудностей налаженной связи с 2004 года, оказало начало развертывания деятельности компаний мобильной связи MLT, BABILON, INDIGO, TK –Mobile, M-ТЕКО и т.д. по всей территории страны. В настоящее время можно с уверенностью сказать, что проблема надежной связи почти решена.</p>	
Early warning and evacuation system	<p>С целью своевременного оповещения населенных пунктов, расположенных в долинах рек Бартанг, Пяндж, Амударья, об опасности прорыва озера Сарез, по постановлению Межгосударственного совета СНГ по ЧС природного и техногенного характера от июня 1999 года, при финансовой поддержке Европейского Союза (ЕЧО) и Всемирного Банка при содействии Правительства в долине реки Бартанг, начиная с площадки Усой Сарезского озера в 8 кишлаках, до поселка Рушан и г. Хорог в ГБАО и в г. Душанбе была установлена система мониторинга и раннего оповещения, рассчитанного на случай прорыва озера Сарез оборудованной специальной портативной системой оповещения «Кодан». Сейчас эта установка прошла успешное тестирование, задействована и передана на постоянное использование Управлению по решению проблем озера Сарез Комитета по ЧС и ГО.</p> <p>В дальнейшем планируется оснащение необходимыми средствами оповещения и остальные населенные пункты расположенные вниз по течению реки Пяндж после Рушана до границы Узбекистан. По проведенным Комитетом по ЧС и ГО, а также международной организацией FOCUS обследованиям, общее количество затопляемых населенных пунктов составляет 116.</p>	

[Comments (if any)]

2-4. National and local risk assessments take account of regional / trans-boundary risks, with a view to regional cooperation on risk reduction.

	Description	Type of disasters
Regional (trans-boundary) information sharing system for disaster monitoring and early warning	<p>Превентивные мероприятия, такие как оценка риска, прогноз стихийных бедствий, а также повышение осведомленности целевых групп в целом позволяют минимизировать риск стихийных бедствий. Трансграничная интеграция деятельности по предупреждению стихийных бедствий уменьшает уязвимость соответствующих стран и помогает избежать экономические и материальные потери.</p> <p>В настоящее время решение проблем трансграничных стихийных бедствий осуществляется в рамках нескольких международных проектов реализованных и реализующихся в странах Центральной Азии. К таким проектам можно отнести «Проект по экологической безопасности стран Центральной Азии», в рамках которого были рассмотрены проблемы трансграничных стихийных бедствий отдельных участков Ферганской долины на территории стран Центральной Азии.</p> <p>В ходе реализации этого проекта на территории Таджикистана были обследованы три района Согдийской области: Аштский, Канибадамский и Исфаринкий. В результате были выявлены участки трансграничных стихийных бедствий (в основном сели и землетрясения), наносящих одновременно ущерб территории и населению Таджикистана Узбекистана и Киргизии.</p> <p>Следующий проект, предварительная фаза которого началась 1 июля 2008 г. и будет закончена 28 февраля 2009 года, посвящен трансграничным проблемам, в связи с сильными землетрясениями, происходящими в странах Центральной Азии. В осуществлении этого проекта будут участвовать все 5 стран Центральной Азии.</p>	

[Comments (if any)]



**3 Priority for action 3:**

*Use knowledge, innovation and education to build a culture of safety and resilience at all levels*

3-1. Relevant information on disasters is available and accessible at all levels, to all stakeholders (through networks, development of information sharing systems etc)

	System, Activities	Type of disasters
Public awareness on disasters and disaster risks	<p>Разработаны карты опасности основных угрожающих процессов. Имеется информация о всех населенных пунктах, находящихся в зонах возможной активизации угрожающих процессов. Населенные пункты категорированы по опасности проявления угрожающих процессов: опасные, особо-опасные, потенциально-опасные, предположительно-опасные и не опасные. Данная информация хранится в бумажном и частично электронном виде в организациях, ответственных за мониторинг угрожающих процессов и их региональных подразделениях. На основе подписанного в мае 2006 года Соглашения существует обмен информацией между Комитетом по ЧС и ГО и соответствующими министерствами и ведомствами в области чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. В рамках локальных соглашений производится обмен информацией между Агентством по гидрометеорологии и основными правительственными и неправительственными организациями. Существует и обмен информацией между различными организациями по официальному запросу. В сентябре 2005 года специальным постановлением Правительства Республики Таджикистан был создан Информационно-Аналитический Центр Комитета по ЧС и ГО. В настоящее время: Установлена локальная сеть по обмену информацией между подразделениями Центрального аппарата Комитета по ЧС и ГО (в сети находятся 62 компьютера) Частично установлена система коммуникации между 7 регионами и Центром, на базе модемов КОДАН. Обеспечена связь Центра по электронной почте с 4 регионами страны (ГБАО, Хатлонская область, Согдийская область и Кулябский регион) Создан ВЕБ сайт Комитета по ЧС и ГО. Подписано Соглашение в сфере обмена информацией с ключевыми правительственными агентствами в целях их интеграции в работу по обмену информацией с ИАЦ,</p>	

	<p>Ежемесячно, в рамках соглашения по обмену информацией, в соответствующие министерства и ведомства передается информация о происшедших на территории Республики Таджикистан чрезвычайных ситуациях.</p> <p>Проведен предварительный анализ геологической информации по 30 летним данным Службы слежения за опасными геологическими процессами Главного управления геологии.</p>	
--	---	--

[Comments (if any)]

## 3-2. School curricula, education material and relevant trainings include disaster risk reduction and recovery concepts and practices

Items	
School curricula include disaster risk reduction concepts	<u>Yes</u> / No/ Other ( )
Educational materials for learning/teaching disaster risk reduction	For formal education/ For informal education/ No
Training program for learning disaster risk reduction	<u>Yes</u> / No/ Other ( )

## [Comments (if any)]

В системе органов государственной власти на местах развиваются местные национальные региональные системы информации, справочники для обмена информацией о положительной практике, экономичных и доступных технологиях по снижению опасности бедствий, а также об уроках извлеченных в отношении политики, планов и мер по сокращению ущерба от бедствий.

Учебно-методическим Центром Комитета по ЧС и ГО разработана система тренингов и обучающих программ по управлению стихийных бедствий для официальных должностных лиц принимающих решения в системе органов государственной власти, органов местного самоуправления, подразделений Комитета по ЧС и ГО, а также членов уязвимых местных общин, субъектов хозяйственной деятельности и населения страны основам знаний по предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. В 2006-2007 гг., при поддержке швейцарского офиса по сотрудничеству и Программы по управлению риском природных катастроф ПРООН и привлечения международных консультантов, были значительно изменены и обновлены программы и материалы обучения для этого Центра на предмет включения, вместо тем, посвященных гражданской обороны военного времени, тем по подготовке к стихийным бедствиям, их предупреждению и реагирования на них.

Международные донорные организации играли и играют значительную роль в области управления стихийными бедствиями, как в Таджикистане так и в Центральной Азии в целом. В связи с этим хотелось бы отметить Программу Швейцарского Агентства по Развитию и Сотрудничеству 2004-2008 гг., реализуемую в Таджикистане и в других странах Центральной Азии, направленную на повышение информированности и укрепления потенциала правительственных структур, сообществ, предотвращение и смягчение последствий стихийных бедствий при одновременном обеспечении устойчивого развития, снижение бедности при решении вопросов сокращения стихийных бедствий.

Офис Европейской комиссии по оказанию гуманитарной помощи осуществляет Программу по подготовке к стихийным бедствиям в Центральной Азии с 2003 года (DIPECHO). Различными международными организациями в странах Центральной Азии на осуществление проектов освоено более 9 миллионов евро, большая часть которых осуществлены в Таджикистане. Значительный вклад внесли организации ОКПТ, ГАА, DRMP UNDP, ISDR, Миссия Востока, Оксфам, Каритас и т.д почти во всех регионах страны. В настоящее время начинается осуществление крупного проекта GTZ по Зеравшанской долине, в рамках которого также предусматриваются обучающие тренинги и учения по подготовке и повышению осведомленности населения, подготовке спасателей и т.д..

Это позволяет в значительной степени обеспечить информированность населения, усилить потенциал управления риском, предотвращения стихийных бедствий и ликвидации их последствий, способствовать укреплению сотрудничества ведомств работающих в сфере ЧС и включить аспекты сокращения стихийных бедствий в планы развития на местном и национальном уровне.

На основе проведенных совместных с Программой по Управлению риска природных катастроф и организацией Международной стратегии по сокращению бедствий и Министерством образования Республики Таджикистан, разработок и исследований, в соответствующие разделы школьных учебных программ в системе дошкольного, школьного и высшего образования, включены специальные дисциплины (предметы), касающиеся уменьшению опасности бедствий.

3-3. Research methods and tools for multi-risk assessments and cost benefit analysis are developed and strengthened

	Description
Development of research methods and tools for multi-risk assessment	<p>Есть незначительные достижения международных организаций, проводивших такие оценки на уровне общин (Миссия Востока, Оксфам, Каритас, программа УРПК, компетентный Центр по ССБ) и на более серьезном уровне (организация Фокус-Гуманитарная помощь). Особо значительны достижения организации Фокус, проводившей мероприятия по оценке опасности и риска стихийных бедствий в более 200 населенных пунктах ГБАО и организации Миссия Востока (на уровне общин).</p> <p>Экономический анализ на основе оценки уязвимости и риска стихийных бедствий не разработаны. В Информационно-Аналитическом Центре (ИАЦ) разработана методика оценки ущерба от стихийных бедствий на уровне районов, областей и страны в целом.</p> <p>В настоящее время в рамках совместного проекта Комитета по ЧС и ГО и Технического Центра Германии по сокращению стихийных бедствий в Таджикистане, при участии Информационно-Аналитического Центра Комитета по ЧС и ГО, организации Миссия Востока, Научно-Исследовательского Центра Агентства по землеустройству, геодезии и картографии, Главного геологического управления при Правительстве Республики Таджикистан, проводится оценка опасности и риска природных стихийных бедствий по Зеравшанской долине на уровне общин. На основе этой работы должны быть выбраны наиболее уязвимые населенные пункты, где в дальнейшем должны будут проводиться митигационные работы по предупреждению и смягчению последствий стихийных бедствий.</p>

[Comments (if any)]

3-4. Country-wide public awareness strategy exists to stimulate a culture of disaster resilience, with outreach to urban and rural communities

	Name	Year
Country-wide public awareness strategy	<p>Государственная система, а также программы по повышению осведомленности руководящего состава организаций и ведомств, для учащихся школ и Вузов и разных слоев населения страны разработаны. В настоящее время эти программы пересматриваются в рамках совместных проектов Комитета по ЧС и ГО и международных организаций с привлечением международных экспертов.</p> <p>Если можно констатировать, что работа по повышению осведомленности руководящего состава организаций и ведомств, учащихся школ и Вузов страны проводится в рамках соответственно разработанных программ, то работа по стимулированию культуры устойчивости к бедствиям, с охватом</p>	

	<p>населения городской и сельской местности со стороны соответствующих государственных организаций проводится, не на должном уровне.</p> <p>В этом направлении совместно с Комитетом по ЧС и ГО плодотворно и эффективно работают почти все правительственные и неправительственные международные организации, осуществляющие деятельность на территории страны. В качестве примера таких организаций можно привести организации FOCUS – Гуманитарная помощь, Германская Агроакция, Оксфам, Миссия Востока, Каритас, DRMP – ПРООН и поддерживающие их донорские организации ECHO, SCO, GTZ, USAID.</p> <p>Из числа НПО Республики Таджикистан, плодотворно работающих в этой области, можно назвать Общество Красного Полумесяца Таджикистан, CAMP Кухистон и Компетентный Центр по сокращению стихийных бедствий, которых в той или иной степени поддерживают международные организации.</p> <p>Этими организациями разработаны и распространены среди населения огромное количество брошюр, иллюстраций и других агитационных и наглядных пособий.</p>	
--	--	--

[Comments (if any)]

#### 4 Priority for action 4: Reduce the underlying risk factors

4-1. Disaster risk reduction is an integral objective of environment related policies and plans, including for land use natural resource management and adaptation to climate change.

Environmental related policies include disaster risk reduction concepts	Yes/ No/ Other ( )
National land use planning include disaster risk reduction concepts	Yes/ No/ Other ( )

#### [Comments (if any)]

Следуя рекомендациям Хиогской программы действий, в рамках проекта поддерживаемого программой DIPECHO разрабатывается Национальная стратегия управления рисками природных катастроф.

В целях реализации данной стратегии разрабатывается план действий. Такой план включает деятельность, в том числе структурные и не структурные меры во избежание (по предотвращению) или для ограничения (смягчение и обеспечение готовности) негативных последствий угроз.

За проведение мероприятий и координацию деятельности в области снижения риска стихийных бедствий в Таджикистане ответственны соответствующие государственные органы. Успешная координация в этой области зависит от участия всех вовлеченных сторон, начиная от домохозяйств с различным уровнем достатка, местных органов власти, частного сектора, специалистов и ответственных лиц, принимающих решения, и до оказания поддержки и участия международного сообщества в сфере управления рисками стихийными бедствиями на уровне сообществ и республиканском уровне.

Вопросы управления рисками стихийных бедствий регулируются Конституцией РТ, 29 законами и более 37 нормативными положениями и актами. Положения организаций утверждаются особыми нормативно-правовыми актами в сфере чрезвычайных ситуаций. Задачей указанных положений является определение организационных и правовых норм по защите населения, собственности, земли, воды и окружающей среды, промышленных и социальных ресурсов, флоры и фауны и прочих природных ресурсов Республики Таджикистан.

Анализ законодательных актов свидетельствует о том, что ими определен порядок действий государственных органов на различном уровне в сфере природных ресурсов, прав человека и ответственности за нарушение законодательства. Особое внимание уделяется рациональному использованию окружающей среды, ее защите, принятию необходимых мер безопасности, восстановлению имущества, защите от негативного воздействия, в том числе в случае чрезвычайных ситуаций

Здравоохранение:

Специфический план готовности к стихийным бедствиям для сектора здравоохранения

Управление водными ресурсами:

Стратегия управления наводнениями для большинства зон, подвергаемых воздействию наводнениями

Охрана окружающей среды:

Национальный план охраны окружающей среды;

Национальный план по смягчению последствий изменения климата (2003);

Образование:

Образовательные программы для 5-х, 6-х и 11-х классов средних школ пересмотрены и будут внедрены

В декларации Международная конференция по стихийным бедствиям, связанных с водой, прошедшей в июне 2008 года в г. Душанбе, были приняты рекомендации касающиеся внедрению вопросов уменьшения риска стихийных бедствий в программы, определяющие национальную стратегию развития страны в последующие годы.

В октябре 2008 года заседанием Маджлиси Оли Республики Таджикистан был ратифицирован Киотский протокол о «Конвенции по изменению климата»

#### 4-2. Social development policies and plans are being implemented to reduce the vulnerability of populations most at risk

Social development policies include disaster risk reduction concepts	<u>Yes</u> / No/ Other ( )
--	----------------------------

##### [Comments (if any)]

Постановлениями Правительства созданы и определены задачи 15 служб ГО: оповещения и связи, медицинская, охраны общественного порядка, противопожарная, транспортно-дорожная, коммунально-техническая, инженерная, санитарной обработки людей и обеззараживания одежды, торговли и питания, снабжение горюче-смазочными материалами, защита сельскохозяйственных животных и растений, материально-техническое снабжение, ремонтно-техническая, энергетики, селезащиты и берегоукрепительных работ. Планы работ этих служб разработаны на военное и мирное время

Кроме того, в Комитете по ЧС и ГО существует Управление «Центроспас», специальные военные части. В различных регионах страны организованы и подготовлены другие спасательные группы, отряды и невоенизированные формирования.

В рамках «Проекта по снижению риска от прорыва озера Сарез» установлена система мониторинга и раннего оповещения, охватывающая 9 кишлаков вдоль реки Бартанг, начиная от площадки «Усой» поселок Рушан, города Хорог и Душанбе. Далее намечается продолжить эту систему до границ с Республикой Узбекистан и дальше в Туркменистан. Всего на территории под угрозой проживет свыше 5 миллионов человек.

Ежегодно согласно утвержденному плану в разных регионах Таджикистана проводятся комплексные учения по подготовке органов исполнительной власти, служб и населения к возможным чрезвычайным ситуациям.

#### 4-3. Economic and productive sectorial policies and plans have been implemented to reduce the vulnerability of economic activities

Economic and productive sectorial policies include disaster risk reduction concepts	<u>Yes</u> / No/ Other ( )
---	----------------------------

##### [Comments (if any)]

Постановлением Правительства Республики Таджикистан в соответствующих министерствах и ведомствах, а также подчиненных им предприятиях созданы комиссии по эвакуации и устойчивому развитию отраслей и объектов экономики страны при чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени (2000 г., 2002 г.) и утверждены их Положения. На базе министерств и ведомств созданы соответствующие службы ГО и невоенизированные формирования.

Постановлением ПРТ № 460 от 17 октября 1996 г. утверждено «Положение о материально-техническом обеспечении мероприятий гражданской обороны Республики Таджикистан», определяющее порядок и материально-технического обеспечения мероприятий ГО Республики Таджикистан при проведении спасательных и аварийно-восстановительных работ в ходе ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Разработаны планы эвакуации организаций, наиболее важных экономических и промышленных объектов в наиболее безопасные места.

Со стороны Учебно-методического Центра Комитета по ЧС и ГО проводится обучение их руководящего состава. Согласно специально разработанным программам проводится обучение их рабочих и служащих.

#### 4-4. Planning and management of human settlements incorporate disaster risk reduction elements, including enforcement of building codes

--	--

Planning and management of human settlements include disaster risk reduction concepts	<u>Yes/ No/ Other</u> ( )
---	---------------------------

## [Comments (if any)]

В Республике Таджикистан применяются строительные нормы и правила, разработанные еще при СССР (1982). Здания и сооружения старой постройки имеются в городах и поселках городского типа. Строительство новых зданий и сооружений в крупных городах и поселках городского типа началось в последние годы, но не в очень большом объеме и не очень быстрыми темпами. Качество новых построек не контролируется должным образом. Относительно быстрыми темпами идет строительство частных домов.

В сельской местности строительство новых жилых домов продолжается теми же методами, что и раньше, т.е. сельские населенные пункты в основном застроены домами из местного строительного материала (в основном глина и камень). Именно такие жилые дома, в которых проживает большая часть населения Республики Таджикистан, представляют наибольшую опасность при сильных землетрясениях и других стихийных бедствиях.

По предварительным оценкам экспертов (октябрь 1996, г.Алма-Ата) при сильном землетрясении в окрестностях города Душанбе, количество погибших будет составлять около 50 тысяч, а количество пострадавших 220 тысяч человек. По оценкам тех же экспертов, вероятность возникновения сильных землетрясений, в окрестностях одной из столиц Центрально-Азиатских стран за ближайшие 20 лет равно 40%, а за 50 лет - 70%.

Конечно со стороны государственных организаций, ответственных за землепользование и градостроительство проводятся отдельные мероприятия по смягчению последствий стихийных бедствий, но этого еще не достаточно.

Относительно большую заинтересованность в этом вопросе показывают международные организации (FOCUS - Гуманитарная помощь, Caritas, Oxfam и т.д.) по инициативе которых (Таджикский Технический Университет) выделяются средства на строительство частных домов в сельской местности из местного строительного материала (Habitat, SCO, FOCUS - Гуманитарная помощь, Caritas, Oxfam и т.д.) и, проводится обучение строительству таких домов с привлечением специалистов из соответствующих строительных Вузов страны, а также проводятся мероприятия по подготовке населения к возможным стихийным бедствиям. Такие мероприятия после сильных землетрясений проводились в Кумсангирском (2006 г.) и Раштском (2007 г.), а после наводнений и селей в Восейском (1998 г.), Аштском (1999 г.) и Айнинском (2001 г.) районах.

## 4-5. Disaster risk reduction measures are integrated into post disaster recovery and rehabilitation processes

Disaster risk reduction measures are integrated into post disaster recovery processes	<u>Yes/ No/ Other</u> ( )
---	---------------------------

## [Comments (if any)]

Существуют организации, ответственные за проведение реабилитационных и восстановительных работ после возникновения чрезвычайных ситуаций. В первую очередь - это организации, на базе которых созданы службы ГО: Министерство транспорта и коммуникации, Министерство здравоохранения, Министерство энергетики, Министерство сельского хозяйства, Министерство мелиорации и водных ресурсов, Министерство экономического развития и торговли, Комитет по ЧС и ГО, Главное управление государственной противопожарной службы МВД, Агентство по строительству и архитектуре, Акционерное общество открытого типа «Точиктаъминот».

Кроме того, в восстановительных и реабилитационных работах активно участвуют международные организации и в рамках Межгоссовета СНГ по чрезвычайным ситуациям природного и техногенного характера страны СНГ.

## 4-6. Procedures are in place to assess the disaster risk impacts of major development projects, especially infrastructure



Procedures to assess the disaster risk impacts of major development projects	Yes/ No/ Other ( )
--	--------------------

[Comments (if any)]

1. Проведена оценка опасности воздействия стихийных бедствий на населенные пункты, важнейшие объекты экономики страны и инфраструктуру, использованием ГИС технологий
2. Разработаны карты опасности угрожающих природных процессов
3. Проводятся исследования по оценке ущерба различным областям экономики страны вследствие стихийных бедствий и делаются прогнозы относительно возможных экономических потерь на основе использования карт опасностей
4. Разработаны паспорта безопасности административно-территориальных делений и опасных объектов Таджикистана

## 5 Priority for action 5:

*Strengthen disaster preparedness for effective response at all levels*

5-1. Strong policy, technical and institutional capacities and mechanisms for disaster risk management, with a disaster risk reduction perspective are in place

	Policy/ Mechanisms
Policy and mechanisms for disaster risk management (ex. task force for disaster risk management)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Существуют законодательная основа для осуществления политики государства в области уменьшения риска стихийных бедствий</li> <li>2. На всех уровнях созданы комиссии по чрезвычайным ситуациям, эвакуации и повышения устойчивости развития отраслей и объектов экономики, разработаны положения об их деятельности</li> <li>3. Созданы 15 служб и невоенизированные формирования гражданской обороны, утверждены положения об их деятельности</li> <li>4. Существует государственный орган, уполномоченный на координацию и осуществление деятельности в области подготовки, предупреждения и реагирования на чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера – Комитет по ЧС и ГО</li> <li>5. Существуют министерства и ведомства, на базе которых созданы службы ГО</li> <li>6. Под руководством Комитета по ЧС и ГО из числа ведущих местных и международных правительственных и неправительственных организация создана группа по быстрому реагированию на ЧС (REACT)</li> <li>7. Существуют организации, занимающиеся мониторингом основных угрожающих процессов: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Институт сейсмостойкого строительства и сейсмологии – землетрясения</li> </ul> </li> </ol>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Агентство по гидрометеорологии – сели, наводнения и другие гидрометеорологические явления</li> <li>- Главное управление геологии – оползни, сели, подземные воды</li> <li>- Комитет по охране окружающей среды – различные виды загрязнения окружающей среды</li> <li>- Министерство мелиорации и водных ресурсов – грунтовые и поверхностные воды</li> <li>- Министерство сельского хозяйства – опасные болезни животных и растений, нашествие саранчи и т.д.</li> <li>- Министерство здравоохранения – опасные инфекционные заболевания людей</li> </ul>
--	---

[Comments (if any)]

5-2. Disaster preparedness plans and contingency plans are in place at all administrative levels, and regular training drills and rehearsals are held to test and develop disaster response programmes

	Name	
Disaster preparedness plans	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Во всех организациях существуют планы готовности гражданской обороны на мирное время</li> <li>2. Все службы ГО согласно положению их деятельности, ответственны за разработку плана готовности на случай возникновения чрезвычайных ситуаций</li> <li>3. По инициативе Комитета по ЧС и ГО и поддержке программы DIPESHO разрабатывается национальный план готовности и реагирования на стихийные бедствия на 2009-2014 гг., на базе которого будут разработаны планы на других уровнях</li> <li>4. Ежегодно согласно планам работ Комитета по ЧС и ГО и его региональных подразделений, утверждаемого</li> </ol>	

	<p>Президентом РТ, проводятся комплексные, штабные, отраслевые учения и тренировки по подготовке к возможным стихийным бедствиям, в которых участвуют подразделения Комитета по ЧС и ГО, местные органы исполнительной власти, соответствующие министерства и ведомства, невоенизированные формирования и местное население</p> <p>5. На уровне общин мероприятия по подготовке (тренинги и тренировки) к возможным стихийным бедствиям проводятся в большей степени со стороны международных организаций в сотрудничестве с подразделениями Комитета по ЧС и ГО</p> <p>6. Разработан Национальный план готовности и реагирования на бедствия</p>	
Disaster contingency plans		
		remarks
National level disaster management drills	<input type="checkbox"/> Regularly conducted <input type="checkbox"/> Periodically conducted <input type="checkbox"/> not conducted	
Local level disaster management drills	<input type="checkbox"/> Regularly conducted <input type="checkbox"/> Periodically conducted <input type="checkbox"/> not conducted	

[Comments (if any)]

## 5-3. Financial reserves and contingency mechanisms are in place to support effective response and recovery when required

Items	
Financial reserve for disasters	<u>Yes</u> (US\$ ) / No/ Other ( )
Compensation for disasters	Yes (Name of system: ) No Other ( )
Insurance for disasters	Yes (Name of system: ) No Other ( )
Tax reduction or exemption	Yes (Name of system: ) No Other ( )

## [Comments (if any)]

7. Существует резервный государственный фонд средств на ликвидацию последствий стихийных бедствий, который распределяется государственной комиссией Правительства Республики Таджикистан по ЧС
8. Все документы относительно нанесенного стихийными бедствиями ущерба подготавливаются соответствующими комиссиями по ЧС на местах и отправляются в Комитет по ЧС и ГО для дальнейшего рассмотрения и представления в Государственную комиссию Правительства Республики Таджикистан по ЧС
9. Местным органам исполнительной власти отдельно выделяются средства на ликвидацию последствий стихийных бедствий
10. Целенаправленное использование средств, выделенных на ликвидацию последствий стихийных бедствий, контролируется Комитетом по ЧС и ГО
11. Ежегодно Правительством Республики Таджикистан Центру координации проектов по ликвидации последствий стихийных бедствий Комитета по ЧС и ГО выделяются средства на ликвидацию последствий стихийных бедствий в отдельных регионах страны
12. Значительная финансовая помощь при подготовке к стихийным бедствиям и ликвидации их последствий, оказывается международными неправительственными организациями и организациями - донорами (ECHO, SCO, USAID, UNDP)

## 5-4. Procedures are in place to exchange relevant information during hazard events and disasters, and to undertake post-event reviews

Procedures for exchanging relevant information during disasters (Knowledge compilation of lessons learned from previous disasters)	<u>Yes</u> No Other ( )
--	-------------------------------

## [Comments (if any)]

13. В Комитете по ЧС и ГО создан Центр управления чрезвычайными ситуациями, который имеет непрерывную телефонную мобильную и радиосвязь со всеми регионами республики. Сюда ежедневно поступает информация о происходящих событиях со всех концов страны.
14. Имеется также связь по электронной почте охвачены Сугдская и Хатлонская области, ГБАО, Кулябский и Раштский регионы.

15. В Информационно-Аналитическом Центре Комитета по ЧС и ГО создана база данных по ЧС Республики Таджикистан. Накопленная информация анализируется и храниться в банке данных.
16. В рамках соглашения между Комитетом по ЧС и ГО и соответствующими министерствами и ведомствами Республики Таджикистан происходит обмен информацией, касающейся проблем защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
17. Создана локальная сеть Комитета по ЧС и ГО. Начаты мероприятия по созданию региональной сети, после чего они будут объединены в единую сеть.
18. Под руководством Комитета по ЧС и ГО из числа местных и международных правительственных и неправительственных организаций (их около 60) создана Группа по быстрой оценке чрезвычайных ситуаций (РЕАКТ) и его региональные подразделения во всех регионах. В задачу этих групп входит немедленное реагирование на происходящие чрезвычайные ситуации, оценка состояния и распространение полученной информации партнерам по работе.
19. При необходимости используются центральные и локальные каналы связи местных и международных организаций.
20. После происхождения чрезвычайных ситуаций в районе бедствия начинают работу соответствующие комиссии по ЧС (в зависимости от вида ЧС по утвержденной классификации). Информация полученная по результатам работы комиссии незамедлительно передается местными подразделениями в Комитет по ЧС и ГО и далее в Правительство Республики Таджикистан и группе РЕАКТ для распространения и принятия решений.