

## SAFETY MECHANISMS FOR ELIMINATION OF THE CONSEQUENCES OF TRANSBOUNDARY EMERGENCIES

Eshnazarov A. B.
Master Student of the Department of Belarusian Railways

Nazirzhonov S. A. Master Student of the Department "Belarusian Railways"

Shamansurov S. S.

Ph.D., Associate Professor of the Department of Belarusian Railways
Tashkent State Technical University
sunnat.shamansurov@rambler.ru, +998977720161

## **Annotation**

This article discusses ways to improve the mechanisms for ensuring security in the elimination of cross-border emergencies.

**Keywords:** emergency situations, cross-border, security.

**Аннотация.** В данной статье рассмотрены пути совершенствования механизмов обеспечения безопасности при ликвидации трансграничных чрезвычайных ситуациях.

**Аннотация.** Ушбу мақолада трансчегаравий фавқулодда вазиятларни бартараф этишда хавфсизликни таъминлаш механизмларини такомиллаштириш йуллари кўриб чиқилган.

Ключивые слова: чрезвычайные ситуации, трансграничный, безопасность.

Калит сўзлар: фавкулодда вазиятлар, трансчегаравий, хавфсизлик.

Современное развитие общества все в большей мере сталкивается с проблемой обеспечения безопасности и защиты человека и окружающей среды от воздействия техногенных, природных и экологических катастроф.

Особую остроту приобретают чрезвычайные ситуации, комплексно влияющие одновременно на многие сферы жизнедеятельности государств, угрожающие национальной безопасности, имеющие трансграничный, межрегиональный или

May 25th - 26th 2021



глобальный характер последствий, прямо или косвенно наносящие ущерб одному или нескольким государствам.

В связи с этим в республике активно создаются и развиваются мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций в направлении определения опасных факторов чрезвычайных явлений и совершенствование механизмов обеспечения безопасности. Президент Республики Узбекистан Ш.М. Мирзиёев определил «Стратегию действий по пяти приоритетным направлениям развития Республики Узбекистан в 2017-2021 годах», которая включает совершенствование системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций». Для осуществления поставленных задач, в том числе проведение научно исследовательской работы по разработке рекомендаций и предложений по совершенствованию механизмов обеспечения безопасности деятельности подразделений при ликвидации трансграничных чрезвычайных ситуаций [1].

Актуальная проблема координации уполномоченных органов стран Центральной Азии, привлекаемых к ликвидации чрезвычайных ситуаций трансграничного уровня. Проблема обусловлена необходимостью организации эффективного взаимодействия между подразделениями соседствующих государств. Координация трансграничных сил и средств стран Центральной Азии в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций связана также с тем, что эта область сотрудничества является все более важной частью системы современных международных отношений.

Вопросы эффективности управления при ликвидации чрезвычайных ситуаций рассматриваются на различных межгосударственных заседаниях. Однако до сих пор не решен вопрос об организации управления взаимодействием в тех случаях, когда при реагировании на чрезвычайные ситуации трансграничного характера необходимо привлекать силы и средства спасательных формирований сопредельных государств.

Взаимодействие при реагировании на чрезвычайные ситуации трансграничного характера заключается в согласовании порядка оповещения, информирования об обстановке, расчетов сил и средств, привлекаемых к выполнению поставленных задач, мероприятий, обеспечивающих своевременное районы чрезвычайных ситуаций, прибытие средств В СИЛ И сосредоточения (размещения) пожарно-спасательных формирований, совместных действий и порядка оказания взаимной помощи при выполнении задач.

Статистический анализ произошедших чрезвычайных ситуаций и стихийных бедствий на территориях стран Центральной Азии показывает, что многие



кризисные ситуаций имеют потенциальную опасность перехода на трансграничный уровень. А успехи и неудачи реагирования на них прямо зависят от полноты и умелой организации взаимодействия при подготовке и реагирования в ходе проведения совместных действий.

В настоящее время возникает необходимость совершенствование механизмов обеспечения безопасности деятельности подразделений при ликвидации трансграничных чрезвычайных ситуаций.

Проведя анализ международных и двусторонних соглашений, разработан алгоритм привлечения сил и средств пострадавшим государством при масштабных и трансграничных ЧС (рис.1).

На первом этапе при поступлении информации о произошедшей масштабной и трансграничной ЧС, пострадавшее государство сообщает странам центральной азии (ЦА), приграничным государствам и Центру по чрезвычайным ситуациям и снижению риска бедствий. В сообщении указывается место и время возникновения ЧС; вид ЧС и присущие ей характерные особенности; предполагаемое количество погибших и пострадавших, разрушенных зданий и другая информация о последствиях ЧС; тенденции развития ЧС; предпринятые действия по локализации и ликвидации ЧС.



Рис.1. Алгоритм запроса сил и средств при масштабных и трансграничных чрезвычайных ситуациях

Website: journalnx.com,

May 25th - 26th 2021



На втором этапе пострадавшее государство проводит расчет необходимого числа сил и средств для привлечения из стран ЦА и приграничных государств. Согласно проведенным расчетам проводится запрос необходимого числа сил и средств из стран ЦА. В запросе указываются вид требуемой помощи (проведение аварийно-спасательных или поисково-спасательных работ, доставка гуманитарного груза), в которой нуждается пострадавшее государство; перечень необходимых материалов обеспечения для распределения среди пострадавшего населения; количество необходимых сил и средств.

Центр по чрезвычайным ситуациям и снижению риска бедствий информирует Международные и неправительственные организаций и отрабатывает совместно с ними вопросы оказания гуманитарной, медицинской и иной помощи пострадавшему государству.

На третьем этапе, после представления запроса о выделении сил и средств, страны ЦА информируют пострадавшее государство о возможности (или не возможности) выделения соответствующего количества сил и средств.

Также представляется информация о руководителе, список членов группы выделяемой для оказания помощи, и его материально-техническом оснащение.

Далее пострадавшее государство согласовывает с направляющей стороной пункты пропуска и время перехода государственной границы силами и средствами, направляемыми для оказания помощи в ликвидации ЧС.

На четвертом этапе, после завершения работ по ликвидации ЧС силы и средства направляются в места постоянной дислокации. Для этих целей пострадавшее государство осуществляет дозаправку топливом, пополнение запасов, определяет пункты пропуска и время перехода государственной границы силами и средствами, убывающими в места постоянной дислокации.

Заполняются все необходимые документы акты приема – передачи материалов обеспечения, акты о финансовых расходах по предоставлению помощи и т.д.

Транзит, ввод, порядок и условия временного нахождения сил и средств на территориях стран ЦА, а также их статус, социальные и правовые гарантии личного состава определяются Соглашением о статусе формирований сил и средств системы коллективной безопасности (от 11 октября 2000 года) [2], Протоколом о порядке формирования и функционирования сил и средств системы коллективной безопасности государств-участников Договора о коллективной безопасности от 15 мая 1992 года (от 25 мая 2001 года) [3].

При выполнении задач по ликвидации ЧС и их последствий привлекаемые спасательные подразделения из стран ЦА обязаны соблюдать международные

ISSN: 2581-4230,

May 25th - 26th 2021



соглашения, национальное законодательство, договоры и двусторонние соглашения, а также выполнять приказы и распоряжения органов управления силами и средствами в районе действий.

## Использованная литература

- 1. Указ Президента Республики Узбекистан № УП-4947 от 7 февраля 2017 года «О Стратегии действий по дальнейшему развитию Республики Узбекистан».
- 2. Соглашение о статусе формирований сил и средств системы коллективной безопасности (от 11 октября 2000 года) [Электронный ресурс]. - URL: http://www.odkb-csto.org/documents/detail.php?ELEMENT\_ID=1680.
- 3. Протокол о порядке формирования и функционирования сил и средств системы коллективной безопасности государств-участников Договора о коллективной безопасности от 15 мая 1992 года (от 25 мая 2001 года) Электронный pecypc]. - URL: http://docs.cntd.ru/document/902015538
- 4. Кулдашев И.Х., Сулейманов А.А., Шамансуров С.С. Универсальный временной вектор в алгоритмах обеспечения безопасности для принятия решений при чрезвычайных ситуаций «Гражданская защита: сохранение материальных ценностей и окружающей среды». Сборник материалов IV Международной заочной научно-практической конференции. - Минск: УГЗ, 2019. - C. 100-103.
- 5. Шамансуров С.С., Сулейманов А.А., Наимова М.З., Шарифова Н.З. Организация управления подразделений при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций Безопасность человека и общества: совершенствование системы реагирования и управления защитой от чрезвычайных ситуаций»: сб. материалов III Международной заочной научно-практической конференции. – Минск: УГЗ, 2019. - С.197-200.
- 6. Ziyodullayev I., Ziyodullayeva R., Shamansurov S., Naimova M. Organization of management and provision of resources of forces and means of civil protection during emergency rescue and other urgent work. Proceedings of Multidisciplinary International Scientific-Practical Conference "Current Issues of Science, Education and Industry in Modern Research" 10-12 th December 2020. JournalNX-ISSN No: 2581-4230 Impact Factor 7.223. 181-187 page.