Специалисты центра «Лидер» МЧС России утилизировали баллоныс жидким хлором в Тверской области

Государственные учреждения МЧС России

|  |
| --- |
|  |
| Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны,чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийныхбедствий |
| 26.06.202416:06 |
| **Специалисты центра «Лидер» МЧС России утилизировали баллоны сжидким хлором в Тверской области** |
|  |
| В МЧС Россииобратилась администрация Тверской области с просьбой провестиутилизацию аварийно-химически опасных веществ (АХОВ) в Зубцовскомрайоне. На местных очистных сооружениях для хлорирования водыиспользовался жидкий хлор. Емкости, которым более 19 лет, пересталиудовлетворять техническим требованиям по хранению опасныхвеществ.Для решения сложившейся ситуации были привлечены специалисты Центрапо проведению спасательных операций «Лидер» МЧС России. В ходеработ по нейтрализации осуществлялось вскрытие баллонов, дегазацияв растворе кальцинированной соды, промывка теплой водой и контрольотсутствия АХОВ специальными приборами. Утилизировано 27 емкостей,общая масса хлора составила 675 кг, для его нейтрализации былоиспользована тонна кальцинированной соды. Были задействованыавтомобили радиационной, химической разведки, мобильный комплексспециальной обработки, аварийно-спасательная машина радиационного ихимического заражения, а также специальный робототехническийкомплекс.По физиологическому действию на организм хлор относится к группевеществ удушающего действия. Проникая в глубокие дыхательные пути,он разрушает лёгочную ткань, вызывая отек легких. Признакипоражения наступают сразу после воздействия, поэтому хлор являетсябыстродействующим АХОВ. |
| Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны,чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий© 2025 |