

1. Спосіб боротьби з масовими викидами отруйних речовин, який полягає в зрошуванні і осадженні отруйної хмари струменями води або розчинами нейтралізуючих реагентів чи розпиленням за її ходом адсорбуючих речовин, який **відрізняється** тим, що в районах викидів штучно створюють вертикальні конвекційні потоки повітря для засмоктування і розсіювання отруйних речовин в верхніх шарах атмосфери Землі, за рахунок чого досягається зниження значень концентрацій отруйних речовин в повітрі від смертельно небезпечних до допустимих.
2. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що вертикальні конвекційні потоки повітря створюють шляхом його нагрівання за допомогою стаціонарних або мобільних пристроїв.
3. Спосіб за пп. 1 та 2, який **відрізняється** тим, що навколо потенційного джерела сильноотруйних викидів розміщують декілька стаціонарних пристроїв для створення вертикальних конвекційних потоків нагрітого повітря, а ряд таких пристроїв встановлюють на певній відстані від великих населених пунктів зі сторони можливого джерела викиду.
4. Спосіб за пп. 1 та 2, який **відрізняється** тим, що мобільні пристрої для створення вертикальних конвекційних потоків нагрітого повітря приводять в дію заздалегідь на певній відстані перед фронтом отруйних випарів або газової хмари-туману.
5. Спосіб за пп. 1-4, який **відрізняється** тим, що для розсіювання отруйних речовин атмосферними конвекційними і вітровими потоками нагріте повітря з засмоктуваними випарами або газовою хмарию-туманом отруйних викидів подають на висоту існування постійних атмосферних потоків.
6. Спосіб за пп. 1-4, який **відрізняється** тим, що обробці адсорбентами та/або водою чи розчинами нейтралізуючих отруту речовин піддають засмоктуваний потік отруйних випарів або газової хмари-туману.
7. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що для утворення конвекційних потоків штучно створюють осередки горіння на поверхні землі за допомогою розкидання висококалорійних джерел вогню (наприклад напалм, дизпаливо тощо).