припиненням існування призовного способу комплектування зникнуть і найбільш значущі умови формування у військовослужбовця строкової служби готовності до проходження військової служби за контрактом. У цьому і проявляється практична проблема.

Зазначену проблему доцільно вирішувати у загальноосвітніх навчальних закладах через професійне самовизначення старшокласників щодо проходження військової служби за контрактом.

Костиркін О. В.

к.т.н., доцент, Український державний університет залізничного транспорту

Мороз М. О.

к.т.н., доцент, Український державний університет залізничного транспорту

ЩО ДО АКТУАЛЬНИХ ПИТАНЬ ОРГАНІЗАЦІЇ ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ НАСЕЛЕННЯ

Аналізуючи теперішню обстановку в Україні, з динамічними змінами у правовому та політичному руслі, зовнішньополітична ситуація, яка складається навколо нашої країни, питання цивільний захисту населення актуальне, як ніколи. Розв’язання проблем, пов'язаних із функціонуванням цивільного захисту населення, є прерогативою держави як у сталій, так і в трансформаційній економіці.

Забезпечення техногенно-екологічної безпеки, захист населення та запобігання надзвичайних ситуацій – це ти основні питання, які виникають, коли ми даємо оцінку ефективності заходів та оптимізації організаційних структур органів управління системи цивільного захисту в Україні.

Виникають деякі проблемні питання стосовно реформування та реорганізації системи органів управління системи цивільного захисту,

правового характеру на підприємствах та організаціях, які мають відношення що до забезпечення національної безпеки держави. Саме на ці органи управління суб'єктів господарювання покладається виконання завдань у сфері цивільного захисту. Це, насамперед, заходи з організації та здійснення під час виникнення надзвичайних ситуацій евакуаційних заходів щодо працівників та майна; здійснення навчання працівників з питань цивільного захисту та вжиття заходів щодо запобігання надзвичайним ситуаціям, тощо.

Любимова Н. А.

доцент, Харьковский НАУ им. В. В. Докучаева

АЛГОРИТМ ПЛАНИРОВАНИЯ КОНТРОЛЯ МНОГОКОМПОНЕНТНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Измерительный контроль широко используется для установления факта «нахождение действительного значения параметра относительно его предельно допустимых значений путем измерения значений параметра», в том числе и загрязнений окружающей среды. Преобразование первичной измерительной информации о фактическом значении контролируемого параметра в информацию вторичную, представляемую в форме логических выводов (решений), позволяет рассматривать любую систему параметрического контроля, как систему информационную. Поскольку риски контроля α и β прямо зависят от погрешностей измерения значений процесса $x(t)$, то уменьшение этих погрешностей вызывает снижение рисков контроля и, следовательно, повышение количества ожидаемой информации.

В общем случае, поток измерительной информации событий представляет последовательность случайных точек на оси времени с разделяющими их случайными интервалами. Такой поток событий