

УДК 636.087

ОСНОВНІ ТЕОРІЇ ІНФОРМАЦІОЛОГІЧНИХ КАТАСТРОФ

Горпинич О.В.

АПСВ ФПУ, Україна

Фундаментом наукового напрямку інформаціологія послужили дослідження руського вченого Юзвішніна І.І. в кінці ХХ-го століття. Інформаціологія - це генералізаційна наука про всі інформаційногенні процеси і явища мікро- і макросвіту природи і суспільства.

Соціальна інформація поділяється на два класи: масова і вузькоспеціалізована. Загальна інформація доступна всім членам суспільства; вузькоспеціалізована - надається окремим верствам відповідно до професійної приналежності.

Під іномаціологічною катастрофою розуміються незворотні інформаційні процеси, що відбуваються в інформаціологічній тріаді, які порушують інформаціологічну рівновагу трьох рівнів: фізико-хімічного; інформатики; соціальної інформації.

Розглянемо рівень соціальної інформації (третій рівень) Для цього рівня характерні інформаційні процеси, що циркулюють у суспільстві, який генерує (створює) соціальні інформаційно-комунікаційні потоки. В кінці ХХ століття, зі створенням і розвитком Мережових векторів становлення і розвитку соціальної інформації почали набувати інформаційно-мережового характеру.

Між країнами «донорами» Мережі (США, Японія країни ЄС) виникли і будуть розвиватися інформаціологічні конфлікти з наступних питань:

1. боротьба за інформаційний простір Мережі та її регіонів (сегментів);
2. боротьба за мовну інформаційну сутність спілкування в Мережі (вибір діалогової мови);
3. несанкціонований збір, збереження та аналіз будь-якої інформації в Мережі;
4. використання Мережі в шпигунських, терористичних, порнографічних та інших кримінальних цілях;
5. використання Мережі для ведення інформаційних і психологічних воєн.

Забезпечення пріоритету країни (або країн) у цій інформаціологічній війні потребують значних витрат матеріальних, а так само економічних і людських ресурсів. Для вирішення складних завдань необхідно буде реалізувати комплексну задачу об'єднання інтелектуального потенціалу країни (регіону) з новітніми світовими досягненнями в галузі інформаційно-комунікаційних технологій.

Можна спрогнозувати деякі тенденції організації інформаціологічних технологій для здійснення катастроф на цьому рівні:

Перша тенденція.

Розробка і створення в інформаційному просторі Мережі розвідувальних резидентних серверів. Основне завдання, яке буде покладене на них, збір мережової інформації, запам'ятовування рішень на державному рівні.

Друга тенденція.

Проектування і впровадження в інформаційному просторі Мережі інформаціологічних епідемій:

1. розробка інформаціологічних вірусів інтелектуального типу (впровадження, розмноження, зараження);
2. розвиток інформаціологічної хвороби по ієрархічній схемі - сайт, сервер, група серверів, частина сегменту Мережі, сегмент Мережі і т.д.;
3. перехід в динамічному процесі до інформаціологічної епідемії для регіону Мережі, декількох регіонів Мережі та. т.д.

Третя тенденція.

Розробка та впровадження психотропних впливів на обраних «клієнтів» Мережі. Ця тенденція заснована на тому, що технічні засоби Мережі все більше переходять працювати в область надвисоких частот. Основним спілкуванням споживача з Мережею є технологія «клієнт - сервер», при якій суб'єкт (людина) безпосередньо працює в діалозі з монітором (дисплеєм). Можна розробити програмно-алгоритмічну систему психотропного впливу на «клієнта», використовуючи надвисокі частоти роботи комп'ютерів і каналів Мережі.

Четверта тенденція.

Створення державних, корпоративних закритих резервних зон Мережі, які дублюватимуть архітектуру Мережі та будуть архівувати інформаційний ресурс Мережі, але будуть недоступними для широкого класу користувачів. При інформаціологічній катастрофі сегментів Мережі резервні зони будуть підключатися до материнської Мережі для забезпечення її нормального функціонування.

П'ята тенденція.

Розробка та впровадження інформаціологічних ДНК для інформаційного простору Мережі. Інформаціологічні ДНК - це програмно-алгоритмічні «капсули», які несуть інформаціологічний код, здатний здійснити інформаціологічну еволюцію зародження елементів Мережі, якщо будуть прийнятні і необхідні умови для цього складного процесу.