

Нақшаи кор:

1. Амнияти иттилоотӣ.
2. Намудҳои таҳдидҳо иттилоотӣ.
3. Усулҳои ҳимояи иттилоот.
4. Хулоса.
5. Адабиётҳо.

Амнияти иттилоотӣ.

Раванди маълумот ногузир буда ба ҳамгирии ин муҳитро мерасонад, то ба ҳифзи иттилоот бояд ҳал карда шаванд, бо дар назардошти маҷмӯи шароити имрӯза гардиши иттилоот, эҷод ва истифодаи захираҳои иттилоотӣ дар муҳити иттилоотӣ бошад.

Маълумоти амният— маҷмӯи шароит, воситаҳо ва усулҳои дар асоси системаҳои компютерӣ, барои ташкил ва истифодаи омилҳои иттилооти захираҳо мебошад.

Таҳдидҳои иттилоотӣ-Комплексе, ки таҳдид ба фаъолияти муҳити иттилоотӣ, маълумоти зикршуда таҳдид эҷод мекунанд.



Амнияти иттилоотӣ - маҷмӯи чорабиниҳо
оид ба ҳифзи муҳити иттилоотӣ ва ҳомаи
инсонӣ аст.



Вазифаҳои Амнияти ИТТИЛООТӢ

- Ҳифзи манфиатҳои таъмини амният ва ҷомеаи инсонӣ маълумоти бозътимод ва пурра;
- Ҳифзи ҳуқуқи шахс ва ҷомеа дар тайёр, паҳн ва истифодаи ИТТИЛООТ.



Объектҳои захираҳои

ИТТИЛООТИИ АМНИЯТИ ИТТИЛООТӢ.

- захираҳои амнияти иттилоот;
- низоми офариниш, паҳнкунӣ ва истифодаи захираҳои иттилоот;
- инфрасохтори ҷомеаи иттилоотӣ (алоқаи маълумот, шабакаҳои алоқаи барқӣ, таҳлили маълумот ва марказҳои коркарди системаҳои ва ҳифзи иттилоот);
- паҳнкунӣ ва истифодаи захираҳои иттилоот;
- инсон ва ҳуқуқи давлат ба даст даровардан, паҳн ва истифода бурдани иттилоот;
- ҷимояи моликияти зеҳнӣ ва маълумоти махфӣ.

Манбаъҳои таҳдиди иттилоотӣ.



Намудҳои таҳдидҳо

ИТТИЛООТӢ



Вирусҳои компютерӣ

Вирусҳои компютерӣ–

барномаи хурд навишта шудааст аз тарафи
барномасоз бомаҳорат, қодир худидоракунии
барқароркунӣ ва иҷрои амалҳои гуногун
зараровар ва шубҳанок аст.



Вирусҳои компютерӣ ва бузургтарин таъсири манфии

Ғайри хавфнок

Хатарнок

Хеле хатарнок

Вирусҳои компютерӣ дар бораи ҷои зист

Парванда
{ФАЙЛ}

Боркуниро
офаред

Вирусҳои макро

Шабака

Барномаи Анти-вирусӣ.

Барномаи Антивирусҳо (антивирусҳо)— ҳама гуна барнома барои ошкор кардани вирусҳои компютерӣ ва номатлуб каодани вирусҳои (зараровар ҳисоб) барномаҳо дар маҷмӯъ ва барқарорсозии барномаҳои захролуд (дигаргун) чунин файлҳо, инчунин барои пешгирӣ - пешгирии сирояти вируси (дигаргун) файлҳо ё коди зараровар системаи оператсионии .



Усулҳои ҳифзи

ИТТИЛОТ

Дар усулҳои ҳифзи иттилоот инкишоф дар муҳити иттилоотӣ, дида мебароем зерин омилҳои муҳим ва шароити:

- васеъ намудани истифодаи компютерҳо ва афзоиши суръати рушди парки компютер;
- дараҷаи баланди консентратсияи иттилоот дар марказҳои коркард ва ҳамчун натиҷа, пайдоиши маҳзани мутамаркази тарҳрезӣ ба истифодаи коллективӣ;
- васеъ намудани дастрасии корбар ба захираҳои иттилоотии ҷаҳонӣ;
- мураккабии нармафзори раванди компютерӣ дар компютер.

Усулҳои муҳофизат

Маҳдудият дастрасӣ ба маълумот;

• Рамзгузорӣ иттилоот;

• Таҷҳизоти назорати дастрасӣ;

• Тадбирҳои қонунгузорӣ.



Ҳар сол шумораи таҳдидҳо ба амнияти иттилоотӣ ба системаҳои компютерӣ ва усулҳои татбиқи онҳо мунтазам афзоиш меёбад. Сабабҳои асосии дар ин ҷо камбудии технологияи муосири иттилоотӣ ва мунтазам баланд мураккабии сахтафзор мебошанд. Барои бартараф намудани ин сабаб, кӯшишҳо доранд, равона таҳиягарон сершумори сахтафзор ва нармафзор барои ҳифзи усулҳои дар-ташаккули дар системаҳои компютерӣ.



Сиёсати амният



Сиёсати амният -Маҷмӯи чорабиниҳои техникӣ,
барномавӣ ва ташкилӣ барои ҳифзи иттилоот дар
шабакаи компютерӣ.

