

I. Розрахунок забезпечення засобами індивідуального захисту населення області

За даними управління статистики за станом на 01.01.2008 року:

Населення області – **1350,0 тис.чол.**, в тому числі

працююче населення – **643,5 тис.чол.**

непрацююче населення – **706,5 тис.чол.**, з них

дорослі – 459,7 тис.чол.

діти – 246,8 тис.чол.

віком:

до 1,5 років - 31,9 тис.чол.

1,5 – 6 років - 54,2 тис.чол.

7-16 років - 160,7 тис.чол.

Під час виникнення надзвичайних ситуацій техногенного характеру населення забезпечується:

дорослі – респіраторами У2-К за ціною 6,0 грн. за одн.;

діти до 1,5 року – камерами захисними КЗД –6 за ціною 3900,0 грн. за одн.

діти віком 1,5 –16 років – респіраторами У2-К за ціною 6,0 грн за одн.

Загальна вартість необхідної кількості засобів індивідуального захисту для непрацюючого населення становить:

респіратори для дорослих – $459,7 \times 6,0 = 2754,0$ тис.грн

респіратори для дітей - $214,9 \times 6,0 = 1289,4$ тис.грн.

КЗД –6 $31,9 \times 3900 = 124410,0$ тис.грн

Всього: $128453,4$ тис.грн

Забезпечення засобами індивідуального захисту населення зони спостереження ХАЕС

Населення зони спостереження – 138, 0 тис.чол. в тому числі 1500 дітей віком до 1,5 років.

Загальна вартість необхідної кількості засобів індивідуального захисту для населення зони становить:

респіратори – $136,5 \times 6,0 = 819,0$ тис.грн

КЗД –6 $1,5 \times 3900 = 5850,0$ тис.грн

Всього: $6669, 0$ тис.грн

II. Розрахунок забезпечення засобами індивідуального захисту непрацюючого населення на особливий період

На особливий період населення забезпечується:
дорослі – протигазами ГП-7 за ціною 550,0 грн. за одн.;
діти до 1,5 року – камерами захисними КЗД –6 за ціною 3900,0 грн. за одн.
діти віком 1,5 –16 років – протигазами ПДФ-2Д(Ш) за ціною 645,0 грн за одн.

Загальна вартість необхідної кількості засобів індивідуального захисту для
непрацюючого населення за рахунок державного бюджету становить:

протигази ГП-7	$459,7 \times 550,0 = 252835,0$ тис.грн
протигази ПДФ-2Д(Ш) -	$214,9 \times 645,0 = 138610,5$ тис.грн.
КЗД –6	$31,9 \times 3900,0 = 124410,0$ тис.грн
Всього:	515855,5 тис.грн

III. Розрахунок забезпечення засобами індивідуального захисту особового складу невоєнізованих формувань на особливий період

Кількість особового складу обласних невоєнізованих формувань
становить – 1200 чол. На особливий період забезпечуються засобами
індивідуального захисту (протигази ГП-7) за рахунок обласного бюджету.

Загальна вартість необхідної кількості засобів індивідуального захисту для
особового складу обласних невоєнізованих формувань становить:

протигази ГП-7	$1200 \times 550,0 = 660,0$ тис.грн
----------------	-------------------------------------