



Увеличение уровня загрязнения города пылью, снижение по диоксиду азота и формальдегиду, прежний уровень содержания диоксида серы, сероводорода, фенола и аммиака - к такому результату пришли исследователи, сравнивая февраль 2010 и 2009 годов.

Среднемесячные концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе города Горловка превышали среднесуточное предельно допустимое содержание пыли в 2,8 раза, диоксида азота в 1,1 раза, фенола в 1,2 раза, формальдегида в 2,1 раза, аммиака в 2 раза.

Максимальные скопления превышали максимально-разовую ПДК (предельно-допустимую концентрацию) в целом по городу по пыли в 1,5 раза, диоксиду азота в 1,4 раза.

Повторяемость случаев превышения максимально-разовой ПДК составила по пыли 22%, оксиду углерода 3%, диоксиду азота 5%.

Наблюдения за концентрациями пыли, диоксида серы, оксида углерода, диоксида азота, сероводорода, фенола и формальдегида проводились на 3-х постах, аммиаку – на ПНЗ №2.