



Среднемесячные концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе города Горловки превышали среднесуточную ПДК по пыли в 2,6 раза, оксиду углерода в 1,5 раза, диоксиду азота 1,3 раза, фенолу в 1,9 раза, формальдегиду в 2,3 раза, аммиаку в 4,1 раза. Максимальные концентрации превышали максимально-разовую ПДК в целом по городу по пыли в 1,3 раза, оксиду углерода в 1,4 раза, по аммиаку 1,7 раза.

Повторяемость случаев превышения максимально-разовую ПДК составила по пыли 13%, оксиду углерода 21%, аммиаку 27%.

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

Сравнение ноября и октября 2012 года показывает увеличения уровня загрязнения атмосферного воздуха по пыли, оксиду углерода, диоксиду азота, фенолу, снижение по диоксиду серы, сероводороду и аммиаку, на уровне остался формальдегид.

Сравнивая ноябрь 2012 и 2011 годов, следует отметить увеличение концентраций оксида углерода, фенола, формальдегида, снижение по пыли, диоксиду серы, сероводороду и аммиаку, на уровне остался диоксид азота.

Справка. ПДК (предельно допустимая концентрация) – такое содержание вещества в окружающей среде или продукте, которое не снижает трудоспособности и самочувствия человека, не вредит его здоровью в случае постоянного контакта, а также не вызывает нежелательных (негативных) последствий у потомков.

"Горловский Медиа Портал"