В августе в Горловке увеличился уровень загрязнения атмосферного воздуха фенолом

Горловский Медиа Портал
14.09.12 13:04



Среднемесячные концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе города Горловки в августе превышали среднесуточную ПДК по пыли в 3,2 раза, оксиду углерода в 1,5 раза, диоксиду азота 1,4 раза, фенолу в 2 раза, формальдегиду в 2,2 раза, аммиаку в 5,5 раза.

Максимальные концентрации превышали максимально-разовую ПДК в целом по городу по пыли в 1,7 раза, оксиду углерода в 1,5 раза, фенолу в 1,1 раза, по аммиаку 1,9 раза.

Повторяемость случаев превышения максимально-разовой ПДК составила по пыли 35%, оксиду углерода 29%, фенолу 5%, аммиаку 46%.

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

Сравнение августа и июля 2012 года показывает увеличения уровня загрязнения атмосферного воздуха фенолом, снижение по диоксиду азота, сероводороду, формальдегиду и аммиаку, на уровне остались – пыль, оксид углерода и диоксид серы.

Сравнивая август 2012 и 2011 годов, следует отметить увеличение концентраций пыли, оксида углерода, диоксида азота, фенола и аммиака, снижение по диоксиду серы, сероводороду и формальдегиду.

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"