



Среднемесячные концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе города Горловки превышали среднесуточную ПДК по пыли в 2,8 раза, оксиду углерода в 1,4 раза, диоксиду азота 1,5 раза, фенолу в 1,6 раза, формальдегиду в 2,3 раза, аммиаку в 6,9 раза.

Максимальные концентрации превышали максимально-разовую ПДК в целом по городу по пыли в 1,5 раза, оксиду углерода в 1,4 раза, по аммиаку 2,0 раза.

Повторяемость случаев превышения максимально-разовую ПДК составила по пыли 22%, оксиду углерода 24%, аммиаку 85%.

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

Сравнение сентября 2012 года и августа 2012 года показывает увеличения уровня загрязнения атмосферного воздуха диоксидом азота, сероводородом, формальдегидом и аммиаком, снижение по пыли, диоксиду серы, оксиду углерода и фенолу.

Сравнивая сентябрь 2012 и 2011 годов, следует отметить увеличение концентраций диоксида азота, формальдегида и аммиака, снижение по диоксиду серы, сероводороду, пыли, оксиду углерода и фенолу.

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"