



Среднемесячные концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе города Горловки превышали среднесуточную ПДК по пыли в 3,3 раза, оксиду углерода в 1,53 раза, диоксиду азота 1,2 раза, фенолу в 1,6 раза, формальдегиду в 2,4 раза, аммиаку в 6,2 раза.

Максимальные концентрации превышали максимально-разовую ПДК в целом по городу по пыли в 1,6 раза, оксиду углерода в 1,4 раза, по аммиаку 3,8 раза.

Повторяемость случаев превышения максимально-разовую ПДК составила по пыли 37%, оксиду углерода 28%, аммиаку 64%. Наблюдения за концентрациями пыли, диоксида серы, оксида углерода, диоксида азота, сероводорода, фенола и формальдегида проводились на 3-х постах, аммиака на ПНЗ №2.

Сравнение апреля 2012 года и марта 2012 года показывает увеличения уровня загрязнения атмосферного воздуха пылью, оксидом углерода, сероводородом, фенолом, формальдегидом и аммиаком, снижение по диоксиду азота, на уровне остался диоксид серы.

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

**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"**