



Среднемесячные концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе города Горловка в феврале превышали среднесуточную ПДК по пыли в 2,6 раза, оксиду углерода в 1,3 раза, фенолу 1,2 раза, формальдегиду в 2,0 раз, аммиаку в 3,9 раза.

Максимальные концентрации превышали максимально-разовую ПДК в целом по городу по пыли в 1,3 раза, оксиду углерода в 1,3 раза, по аммиаку 1,2 раза.

Повторяемость случаев превышения максимально-разовой ПДК составила по пыли 19%, оксиду углерода 17%, аммиаку 15%.

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

Сравнение февраля и января 2011 года показывает увеличения уровня загрязнения атмосферного воздуха пылью, диоксидом азота, фенолом и аммиаком, снижение по формальдегиду, на уровне остались сероводород, диоксид серы, оксид углерода.

Сравнивая февраль 2011 и 2010 годов следует отметить увеличение уровня загрязнения города оксидом углерода, сероводородом, аммиаком, снижение по пыли, диоксиду азота, формальдегиду, на уровне остались диоксид серы, фенол.

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"