

Экологический бюллетень по городу Ташкенту

16.07.2021

ОБЗОР И ПРОГНОЗ УРОВНЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ

15 июля метеорологические условия в г. Ташкенте способствовали слабому рассеиванию загрязняющих веществ в воздушном бассейне города. Число случаев, превышающих среднесуточные предельно допустимые концентрации (ПДК с.с.), от общего количества наблюдений составило 19%, что соответствует пониженному уровню загрязнения атмосферы.

Средние концентрации контролируемых ингредиентов за 15 июля составили:

пыли – 1,3; оксида углерода – 0,7; диоксида серы – 0,0; диоксида азота – 1,0; фенола – 0,3; фтористого водорода – 0,6; аммиака – 0,3 ПДК с.с.

По данным наблюдений стационарных постов превышения ПДК м.р. отмечено в следующих районах:

3 случая по диоксиду азота:

Яшнабадский район - 2 пост, 19.00-1,1 ПДК м.р.

Сергелийский район -23 пост, 19.00-1,1 ПДК м.р.

Кибрайский район -28 пост, 19.00-1,1 ПДК м.р.

По другим районам превышений ПДК м.р. не отмечались.

В Сергелийском районе наблюдались следующие максимальные концентрации формальдегида: 15 июля в 07.00 часов–0,015 мг/м<sup>3</sup>; 13.00 ч.–0,039 мг/м<sup>3</sup>; 19.00 ч.–0,021 мг/м<sup>3</sup>.

ПДК м.р. формальдегида – 0,035 мг/м<sup>3</sup>, ПДК с.с. формальдегида – 0,003 мг/м<sup>3</sup> являющегося токсичным веществом II класса (сильный аллерген).

17 июля погодные условия в г. Ташкенте будут способствовать незначительному накоплению вредных загрязняющих веществ в воздушной среде. Уровень загрязнения будет пониженным.

Начальник: Плоцен М. А.

Служба мониторинга загрязнения атмосферы, поверхностных вод и почвы

100052, г. Ташкент, 1 проезд, Бодомзор йули,72

Телефоны: 237–15–47, 150–85–02, 235–82–27, 235–86–14

**МАКСИМАЛЬНЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ ВРЕДНЫХ ПРИМЕСЕЙ (МГ/М<sup>3</sup>) В  
АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ Г.ТАШКЕНТА, ПРЕВЫШАЮЩИЕ ЗНАЧЕНИЯ  
ПДК м.р**

**15 июля 2021 года**

Районы	Пост	Пыль	SO <sub>2</sub> Диоксид серы	NO <sub>2</sub> Диоксид азота	CO Оксид углерода	Фенол	HF Фтористый водород	NH <sub>3</sub> Аммиак	Формальдегид
		Значения ПДК м.р.(максимально разовые) мг/м <sup>3</sup>							
		0.5	0.5	0.085	5	0.01	0.02	0.2	0.035
Юнусабадский	1								
Юнусабадский	19								
Яшнабадский	2			0.09					
Яшнабадский	18								
Яккасарайский	4								
Мирзо-Улугбекский	6								
Чиланзарский	8								
Чиланзарский	26								
Алмазарский	12								
Мирабадский	14								
Мирабадский	15								
Сергелийский	23			0.09					0.039
Кибрайский	28			0.09					

Toshkent shahri bo'yicha ekologik bulletin

16.07.2021

#### ATMOSFERANING IFLOSLANISH DARAJASI SHARHI VA BASHORATI

15 iyulda Toshkent shahridagi meteorologik sharoitlar shaharning havo muhitida zararli moddalarning kuchsiz tarqalishiga imkoniyat yaratdi. Ruksat etilgan meyor (REM)dan yuqori bir kecha-kunduzlik konsentrasiyalar soni umumiy kuzatishlar soniga nisbatan 19 foizni tashkil etdi, bu esa atmosfera ifloslanishining past darajasiga mos keladi.

Nazoratdagi zararli moddalar konsentrasiyasining o'rtacha miqdori 15 iyulda quyidagini tashkil etdi: chang – 1,3; uglerod oksidi – 0,7; oltingugurt dioksidi – 0,0; azot dioksidi – 1,0; fenol – 0,3; vodorod ftorid – 0,6; ammiak – 0,3 REM o.q.

Stasionar postlarning kuzatuv ma'lumotlariga ko'ra quyidagi tumanlarda havoning ifloslanishi REM b.m. dan ortgani qayd etilgan.

3 holatda – azot dioksidi:

Yashnobod tumani - 2 post, 19.00-1,1 REM b.m.

Sergeli tumani -23 post, 19.00-1,1 REM b.m.

Kibray tumani - 28 post, 19.00-1,1 REM b.m.

Boshqa tumanlarda olingan ma'lumotlar bo'yicha yo'l qo'yilgan chegaraviy miqdorning bir martali qiymati REM b.m. dan yuqori bo'lgani kuzatilmadi.

Sergelida formal degid maksimal yigindisining quyidagi konsentrasiyalari kuzatildi: 15 iyulda soat 07.00 – 0,015 mg/m<sup>3</sup>; 13.00 – 0,039 mg/m<sup>3</sup>; 19.00 – 0,021mg/m<sup>3</sup>.

REM b.m. formaldegid – 0,035 mg/m<sup>3</sup>, REM o.q. formal degid – 0,003 mg/m<sup>3</sup> qaysiki II guruh zaxarli (kuchli allergik) modda hisoblanadi.

17 iyulda Toshkent shahrining ob-havo sharoiti shahar havo muhitida zararli moddalarning bir oz yig'ilishiga imkoniyat yaratadi. Ifloslanish darajasi past bo'ladi.

Muharrir: Plotsen M.A.

Atmosfera, yerusti suvlari va tuproq ifloslanishi monitoringini xizmati

100052, Toshkent shahar, Bodomzor yo'li 1-tor ko'chasi, 72

Telefonlar: 237–15–47, 150–85–02, 235–82–27, 235–86–14

**TOSHKENT SHAHRI ATMOSFERA HAVOSI TARKIBIDAGI ZARARLI  
ARALASHMALARNING MAKSIMAL KONSENTRATSIYALARI (MG/M<sup>3</sup>)NING  
REM m.b DAN ORTGAN QIYMATLARI**

**2021 YIL 15 iyul**

Tumanlar	Kuzatish joyi	Chang	SO <sub>2</sub> Oltinugurt dioksidi	NO <sub>2</sub> Azot dioksidi	CO Karbon oksidi	Fenol	HF Vodorod ftorid	NH <sub>3</sub> Ammiak	Formaldegid
		<b>REMning bir martalik maksimal qiymati</b>							
		<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.085</b>	<b>5</b>	<b>0.01</b>	<b>0.02</b>	<b>0.2</b>	<b>0.035</b>
<b>Yunusobod</b>	<b>1</b>								
<b>Yunusobod</b>	<b>19</b>								
<b>Yashnobod</b>	<b>2</b>			0.09					
<b>Yashnobod</b>	<b>18</b>								
<b>Yakkasaroy</b>	<b>4</b>								
<b>Mirzo Ulug'bek</b>	<b>6</b>								
<b>Chilonzor</b>	<b>8</b>								
<b>Chilonzor</b>	<b>26</b>								
<b>Olmazor</b>	<b>12</b>								
<b>Mirobod</b>	<b>14</b>								
<b>Mirobod</b>	<b>15</b>								
<b>Sergeli</b>	<b>23</b>			0.09					0.039
<b>Qibray</b>	<b>28</b>			0.09					