**Экологический бюллетень**

**ДАННЫЕ О ЗАГРЯЗНЕНИИ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА В РАЙОНЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ АО "УМЗ"   
ЗА 1 КВАРТАЛ 2024 Г.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Зоны контроля** | **Среднеквартальное содержание загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы** | | | | | | | |
|
| **Бериллий (Ве)** | | **Объемная активность альфа-активных аэрозолей (ОАА)** | | **Фтористый водород (HF)** | | **Диоксид азота (NO2)** | |
| на границе санитарно-защитной зоны  АО "УМЗ" | 0,0107 | % от ПДК | 69,7 | % от ДОА | 15 | % от ПДК | 35,5 | % от ПДК |
| на границе жилого района | 0,0118 | % от ПДК | 69,7 | % от ДОА | 15 | % от ПДК | 35,5 | % от ПДК |
| в жилом районе | 0,0089 | % от ПДК | 69,7 | % от ДОА | 10 | % от ПДК | 32,5 | % от ПДК |

**Примечания:**  
ПДК - предельно-допустимая концентрация (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе;  
ДОА - допустимая объемная активность альфа-активных аэрозолей в атмосферном воздухе.

**ДАННЫЕ О ФАКТИЧЕСКИХ ВЫБРОСАХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ АО "УМЗ" ЗА 1 КВАРТАЛ 2024 Г.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование загрязняющего вещества** | **Гос. лимит, тонн** | **Фактические выбросы за  1 квартал 2024 года, тонн** |
| Бериллий (Ве) | 0,029 | 0,0004 |
| Объемная активность альфа-активных аэрозолей (ОАА) | 4,57 ГБк | 0,19 ГБк |
| Фтористый водород (HF) | 2,30 | 0,15 |
| Диоксид азота (NO2) | 4,93 | 0,4 |