**Экологический бюллетень**

**ДАННЫЕ О ЗАГРЯЗНЕНИИ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА В РАЙОНЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ АО "УМЗ"
ЗА 4 КВАРТАЛ 2023 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" | 0,0082 | % от ПДК | 63,6 | % от ДОА | 15 | % от ПДК | 29,5 | % от ПДК |
| на границе жилого района | 0,0112 | % от ПДК | 63,6 | % от ДОА | 10 | % от ПДК | 32,5 | % от ПДК |
| в жилом районе | 0,0118 | % от ПДК | 63,6 | % от ДОА | 15 | % от ПДК | 35,0 | % 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 4 КВАРТАЛ 2023 Г.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование загрязняющего вещества** | **Гос. лимит, тонн** | **Фактические выбросы за 4 квартал 2023 года, тонн** |
| Бериллий (Ве) | 0,029 | 0,0006 |
| Объемная активность альфа-активных аэрозолей (ОАА) | 4,57 ГБк | 0,22 ГБк |
| Фтористый водород (HF) | 2,30 | 0,16 |
| Диоксид азота (NO2) | 4,93 | 0,43 |