Экологичеcкий бюллетень

Данные о загрязнении атмосферного воздуха в районе расположения АО "УМЗ" за 4 квартал 2021 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" | 0,0096 | % от ПДК | 60,6 | % от ДОА | 10 | % от ПДК | 35,5 | % от ПДК |
| на границе жилого района | 0,0010 | % от ПДК | 60,6 | % от ДОА | 10 | % от ПДК | 32,5 | % от ПДК |
| в жилом районе | 0,0091 | % от ПДК | 63,6 | % от ДОА | 10 | % от ПДК | 31,5 | % 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 4 квартал 2021 г.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование загрязняющего вещества | Гос. лимит, тонн | Фактические выбросы за  4 квартал 2021 года, тонн |
| Бериллий (Ве) | 0,029 | 0,0008 |
| Объемная активность альфа-активных аэрозолей (ОАА) | 4,57 ГБк | 0,19 ГБк |
| Фтористый водород (HF) | 2,30 | 0,14 |
| Диоксид азота (NO2) | 4,93 | 0,43 |