

**Лаборатория защиты водного и воздушного бассейнов
Свидетельство № ПЧ 06-2/460-2019 от 11.11.19
Действительно до 11.11.2022 г.**

Т А Б Л И Ц А
результатов анализов загрязнения атмосферы
при подфакельных наблюдениях
за 1 квартал 2021 год

Всего анализов - **70** **0**

| Расстояние | SO2 мг/м3 | NO2 мг/м3 | Взв.в-ва | Выше | MnO2 мг/м3 | CO мг/м3 |
|-----------------------|--------------|--------------|----------|------|---------------|-------------|
| | | | мг/м3 | ПДК | | |
| По факелу 0,5-1,5 | 0.028 | 0.092 | 0.24 | 0 | 0.0089 | 0.6 |
| По факелу 2-2,5 | 0.025 | 0.091 | 0.20 | 0 | 0.0085 | 0.9 |
| По факелу 3 км | 0.021 | 0.088 | 0.18 | 0 | 0.0083 | 0.6 |
| За факелом 1,5-2,5 км | 0.018 | 0.073 | 0.15 | 0 | 0.0082 | 0.9 |

**Зам. главного инженера
по охране природы**

_____ **Г.Д. Страдомский**

Инженер-химик ЛЗВВБ

_____ **Л.В. Ильчук**

Лаборатория защиты водного и воздушного бассейнов
Свидетельство № ПЧ 06-2/460-2019 от 11.11.19
Действительно до 11.11.2022 г.

Т А Б Л И Ц А
наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха населенных мест
за 1 квартал 2021 года

| Наименование стационарного поста | Месяц | Концентрация, мг/м ³ | | | | | Количество анализов | |
|--|---------|---------------------------------|-----------------|----------------------------|------------------|--------------|---------------------|--------------------------|
| | | SO ₂ | NO ₂ | взвешен ные вещества | MnO ₂ | CO | всего | в т.ч. > ПДК взв.в-ва |
| | | | | | | | | |
| Стационарный пост № 1 (с. Пригородное, Никопольский район) | Январь | 0.019 | 0.088 | 0.115 | 0.0089 | 0.325 | 25 | 0 |
| | Февраль | 0.016 | 0.050 | 0.100 | 0.0088 | 0.865 | ** | 0 |
| | Март | 0.013 | 0.013 | 0.115 | 0.0088 | 1.406 | ** | 0 |
| | | | | | | | | |
| Ср.мес. | | 0.016 | 0.050 | 0.110 | 0.0088 | 0.865 | | |
| Стационарный пост № 2 ул.Жигулёвская (г.Никополь) | Январь | 0,016 | 0,081 | 0,095 | 0,0081 | 0,350 | 25 | 0 |
| | Февраль | 0.017 | 0.083 | 0.093 | 0.0082 | 0.363 | 25 | 0 |
| | Март | 0.017 | 0.083 | 0.098 | 0.0079 | 0.353 | 55 | 0 |
| | | | | | | | | |
| Ср.мес. | | 0.017 | 0.083 | 0.096 | 0.0081 | 0.358 | | |
| Стационарный пост № 3 с/к "Электрометаллург" (г.Никополь) | Январь | 0,010 | 0,078 | 0,078 | 0,0075 | 0,300 | 25 | 0 |
| | Февраль | 0.012 | 0.077 | 0.069 | 0.0076 | 0.313 | 25 | 0 |
| | Март | 0.012 | 0.072 | 0.079 | 0.0073 | 0.338 | 55 | 0 |
| | | | | | | | | |
| Ср.мес. | | 0.012 | 0.075 | 0.074 | 0.0075 | 0.326 | | |
| ИТОГО ПО ПОСТАМ | | | | | | | 235 | 0 |

** - данные автоматической системы экологического мониторинга

Зам. главного инженера
по охране природы

_____ Г.Д. Страдомский

Инженер-химик ЛЗВВБ

_____ Л.В. Ильчук

Узагальнена інформація для оприлюднення на сайті моніторингу

Місто Нікополь
 Підприємство АТ "Нікопольський завод феросплавів"
 Номер ПСЗ 2
 Адреса ПСЗ вул. Жигулівська, 1-А/6
 Період спостережень 01.04.-10.04.2021

| Дата | Концентрація забруднюючих речовин, мг/м3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|--|---------------------|--------------------|---------------------|------------------|-------------------|----------------|-------------|---------------------|-------------------------|------------------------|---|---|------------------------|------|----------------|----------------------|
| дд.мм.рррр | Пил | Діоксид сірки (SO2) | Оксид вуглецю (CO) | Діоксид азоту (NO2) | Оксид азоту (NO) | Сірководень (H2S) | Фенол (C6H5OH) | Аміак (NH3) | Формальдегід (CH2O) | Діоксид марганцю (MnO2) | Хлористий водень (HCl) | Залізо його сполуки (Fe) і його сполуки | Манган його сполуки (Mn) і його сполуки | Діоксид кремнію (SiO2) | Сажа | Напрямок вітру | Швидкість вітру, м/с |
| 4/1/2021 | 0.100 | 0.020 | 0.40 | 0.076 | | | | | | 0.0082 | | | | | | 89 | 2.4 |
| 4/2/2021 | 0.070 | 0.018 | 0.30 | 0.072 | | | | | | 0.0079 | | | | | | 169 | 1.4 |
| 4/5/2021 | 0.080 | 0.016 | 0.30 | 0.081 | | | | | | 0.0084 | | | | | | 191 | 0.5 |
| 4/6/2021 | 0.060 | 0.013 | 0.40 | 0.085 | | | | | | 0.0079 | | | | | | 232 | 3.3 |
| 4/7/2021 | 0.110 | 0.016 | 0.30 | 0.078 | | | | | | 0.0079 | | | | | | 107 | 0.8 |
| 4/8/2021 | 0.100 | 0.014 | 0.30 | 0.084 | | | | | | 0.0082 | | | | | | 272 | 1.9 |

Заст. головного інженера з охорони природи _____ Г.Д. Страдомський

Інженер-хімік _____ Л.В. Ільчук

Узагальнена інформація для оприлюднення на сайті моніторингу

Місто Нікополь
 Підприємство АТ "Нікопольський завод феросплавів"
 Номер ПСЗ 3
 Адреса ПСЗ вул. Електрометалургів, с/к "Електрометалург"
 Період спостережень 01.04.-10.04.2021

| Дата | Концентрація забруднюючих речовин, мг/м ³ | | | | | | | | | | | | | | | Напрямок вітру | Швидкість вітру, м/с |
|------------|--|----------------------------------|--------------------|----------------------------------|------------------|--------------------------------|--|--------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|------------------------|---|---|-------------------------------------|------|----------------|----------------------|
| | Пил | Діоксид сірки (SO ₂) | Оксид вуглецю (CO) | Діоксид азоту (NO ₂) | Оксид азоту (NO) | Сірководень (H ₂ S) | Фенол (C ₆ H ₅ OH) | Аміак (NH ₃) | Формальдегід (CH ₂ O) | Діоксид марганцю (MnO ₂) | Хлористий водень (HCl) | Салфур його сполуки (Fe) і його сполуки | Манган його сполуки (Mn) і його сполуки | Діоксид кремнію (SiO ₂) | Сажа | | |
| дд.мм.рррр | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4/1/2021 | 0.100 | 0.009 | 0.30 | 0.068 | | | | | 0.0080 | | | | | | | 77 | 1.7 |
| 4/2/2021 | 0.070 | 0.010 | 0.40 | 0.072 | | | | | 0.0072 | | | | | | | 170 | 2.1 |
| 4/5/2021 | 0.080 | 0.012 | 0.30 | 0.065 | | | | | 0.0071 | | | | | | | 220 | 0.7 |
| 4/6/2021 | 0.077 | 0.013 | 0.30 | 0.074 | | | | | 0.0073 | | | | | | | 188 | 2.1 |
| 4/7/2021 | 0.093 | 0.010 | 0.40 | 0.079 | | | | | 0.0074 | | | | | | | 177 | 2.1 |
| 4/8/2021 | 0.083 | 0.011 | 0.40 | 0.077 | | | | | 0.0077 | | | | | | | 259 | 1.6 |

Заст. головного інженера з охорони природи

_____ Г.Д. Страдомський

Інженер-хімік

_____ Л.В. Ільчук

Узагальнена інформація для оприлюднення на сайті моніторингу

Місто Нікополь
 Підприємство АТ "Нікопольський завод феросплавів"
 Номер ПСЗ 2
 Адреса ПСЗ вул. Жигулівська, 1-А/6
 Період спостережень 11.04.-20.04.2021

| Дата | | Концентрація забруднюючих речовин, мг/м3 | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|-------|--|--------------------|---------------------|------------------|-------------------|----------------|-------------|---------------------|-------------------------|------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------|------|----------------|----------------------|
| дд.мм.рррр | Пил | Діоксид сірки (SO2) | Оксид вуглецю (CO) | Діоксид азоту (NO2) | Оксид азоту (NO) | Сірководень (H2S) | Фенол (C6H5OH) | Аміак (NH3) | Формальдегід (CH2O) | Діоксид марганцю (MnO2) | Хлористий водень (HCl) | Залізо (Fe) і його сполуки | Манган (Mn) і його сполуки | Діоксид кремнію (SiO2) | Сажа | Напрямок вітру | Швидкість вітру, м/с |
| 4/12/2021 | 0.120 | 0.010 | 0.30 | 0.070 | | | | | | 0.0078 | | | | | | 83 | 1.5 |
| 4/13/2021 | 0.070 | 0.012 | 0.30 | 0.073 | | | | | | 0.0076 | | | | | | 106 | 1.3 |
| 4/14/2021 | 0.080 | 0.013 | 0.40 | 0.081 | | | | | | 0.0082 | | | | | | 78 | 2.5 |
| 4/15/2021 | 0.130 | 0.015 | 0.30 | 0.084 | | | | | | 0.0079 | | | | | | 171 | 2.1 |
| 4/16/2021 | 0.100 | 0.011 | 0.40 | 0.078 | | | | | | 0.0085 | | | | | | 185 | 2.8 |
| 4/19/2021 | 0.070 | 0.014 | 0.30 | 0.085 | | | | | | 0.0077 | | | | | | 6 | 1.2 |
| 4/20/2021 | 0.090 | 0.016 | 0.30 | 0.082 | | | | | | 0.0079 | | | | | | 54 | 1.1 |

Заст. головного інженера
з охорони природи

_____ Г.Д. Страдомський

Інженер-хімік

_____ Л.В. Ільчук

Узагальнена інформація для оприлюднення на сайті моніторингу

Місто Нікополь
 Підприємство АТ "Нікопольський завод феросплавів"
 Номер ПСЗ 3
 Адреса ПСЗ вул. Електрометалургів, с/к "Електрометалург"
 Період спостережень 11.04.-20.04.2021

| Дата | Концентрація забруднюючих речовин, мг/м ³ | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|--|----------------------------------|--------------------|----------------------------------|------------------|--------------------------------|--|--------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------------------|------|----------------|----------------------|
| дд.мм.рррр | Пил | Діоксид сірки (SO ₂) | Оксид вуглецю (CO) | Діоксид азоту (NO ₂) | Оксид азоту (NO) | Сірководень (H ₂ S) | Фенол (C ₆ H ₅ OH) | Аміак (NH ₃) | Формальдегід (CH ₂ O) | Діоксид марганцю (MnO ₂) | Хлористий водень (HCl) | Залізо (Fe) і його сполуки | манган (Mn) і його сполуки | Діоксид кремнію (SiO ₂) | Сажа | Напрямок вітру | Швидкість вітру, м/с |
| 4/12/2021 | 0.075 | 0.011 | 0.30 | 0.063 | | | | | | 0.0078 | | | | | | 94 | 2.5 |
| 4/13/2021 | 0.100 | 0.008 | 0.40 | 0.066 | | | | | | 0.0077 | | | | | | 120 | 1.2 |
| 4/14/2021 | 0.063 | 0.009 | 0.40 | 0.068 | | | | | | 0.0073 | | | | | | 94 | 2.4 |
| 4/15/2021 | 0.067 | 0.010 | 0.30 | 0.077 | | | | | | 0.0072 | | | | | | 154 | 1.7 |
| 4/16/2021 | 0.070 | 0.007 | 0.30 | 0.076 | | | | | | 0.0073 | | | | | | 198 | 2.3 |
| 4/19/2021 | 0.055 | 0.010 | 0.40 | 0.070 | | | | | | 0.0070 | | | | | | 160 | 1.0 |
| 4/20/2021 | 0.067 | 0.011 | 0.30 | 0.082 | | | | | | 0.0070 | | | | | | 234 | 2.0 |

Заст. головного інженера
 з охорони природи

_____ Г.Д. Страдомський

Інженер-хімік

_____ Л.В. Ільчук

Узагальнена інформація для оприлюднення на сайті моніторингу

Місто Нікополь
 Підприємство АТ "Нікопольський завод феросплавів"
 Номер ПСЗ 2
 Адреса ПСЗ вул. Жигулівська, 1-А/6
 Період спостережень 21.04.-30.04.2021

| Дата | Концентрація забруднюючих речовин, мг/м3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|--|---------------------|--------------------|---------------------|------------------|-------------------|----------------|-------------|---------------------|-------------------------|------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------|------|----------------|----------------------|
| дд.мм.рррр | Пил | Діоксид сірки (SO2) | Оксид вуглецю (CO) | Діоксид азоту (NO2) | Оксид азоту (NO) | Сірководень (H2S) | Фенол (C6H5OH) | Аміак (NH3) | Формальдегід (CH2O) | Діоксид марганцю (MnO2) | Хлористий водень (HCl) | Залізо (Fe) і його сполуки | Манган (Mn) і його сполуки | Діоксид кремнію (SiO2) | Сажа | Напрямок вітру | Швидкість вітру, м/с |
| 4/21/2021 | 0.100 | 0.012 | 0.30 | 0.079 | | | | | | 0.0083 | | | | | | 197 | 1.7 |
| 4/22/2021 | 0.080 | 0.011 | 0.30 | 0.082 | | | | | | 0.0082 | | | | | | 231 | 1.5 |
| 4/23/2021 | 0.100 | 0.015 | 0.30 | 0.087 | | | | | | 0.0089 | | | | | | 156 | 2.2 |
| 4/26/2021 | 0.060 | 0.010 | 0.40 | 0.081 | | | | | | 0.0083 | | | | | | 310 | 1.0 |
| 4/27/2021 | 0.100 | 0.014 | 0.30 | 0.079 | | | | | | 0.0076 | | | | | | 257 | 2.1 |
| 4/28/2021 | 0.070 | 0.016 | 0.40 | 0.082 | | | | | | 0.0080 | | | | | | 355 | 2.2 |
| 4/29/2021 | 0.080 | 0.012 | 0.40 | 0.087 | | | | | | 0.0079 | | | | | | 76 | 3.9 |
| 4/30/2021 | 0.050 | 0.011 | 0.40 | 0.079 | | | | | | 0.0088 | | | | | | 199 | 2.0 |

Заст. головного інженера
 з охорони природи

_____ Г.Д. Страдомський

Інженер-хімік

_____ Л.В. Ільчук

Узагальнена інформація для оприлюднення на сайті моніторингу

Місто Нікополь
 Підприємство АТ "Нікопольський завод феросплавів"
 Номер ПСЗ 3
 Адреса ПСЗ вул. Електрометалургів, с/к "Електрометалург"
 Період спостережень 21.04.-30.04.2021

| Дата | Концентрація забруднюючих речовин, мг/м ³ | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|--|----------------------------------|--------------------|----------------------------------|------------------|--------------------------------|--|--------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------------------|------|----------------|----------------------|
| дд.мм.рррр | Пил | Діоксид сірки (SO ₂) | Оксид вуглецю (CO) | Діоксид азоту (NO ₂) | Оксид азоту (NO) | Сірководень (H ₂ S) | Фенол (C ₆ H ₅ OH) | Аміак (NH ₃) | Формальдегід (CH ₂ O) | Діоксид марганцю (MnO ₂) | Хлористий водень (HCl) | Залізо (Fe) і його сполуки | Манган (Mn) і його сполуки | Діоксид кремнію (SiO ₂) | Сажа | Напрямок вітру | Швидкість вітру, м/с |
| 4/21/2021 | 0.060 | 0.011 | 0.30 | 0.080 | | | | | | 0.0081 | | | | | | 202 | 1.8 |
| 4/22/2021 | 0.060 | 0.010 | 0.30 | 0.079 | | | | | | 0.0070 | | | | | | 146 | 1.8 |
| 4/23/2021 | 0.080 | 0.007 | 0.30 | 0.068 | | | | | | 0.0077 | | | | | | 190 | 2.0 |
| 4/26/2021 | 0.075 | 0.011 | 0.40 | 0.072 | | | | | | 0.0072 | | | | | | 263 | 3.0 |
| 4/27/2021 | 0.067 | 0.008 | 0.40 | 0.073 | | | | | | 0.0068 | | | | | | 130 | 1.3 |
| 4/28/2021 | 0.070 | 0.011 | 0.40 | 0.069 | | | | | | 0.0069 | | | | | | 161 | 1.9 |
| 4/29/2021 | 0.070 | 0.008 | 0.30 | 0.079 | | | | | | 0.0072 | | | | | | 110 | 1.9 |
| 4/30/2021 | 0.060 | 0.011 | 0.40 | 0.079 | | | | | | 0.0068 | | | | | | 192 | 1.6 |

Заст. головного інженера
 з охорони природи

_____ Г.Д. Страдомський

Інженер-хімік

_____ Л.В. Ільчук

4.2 Узагальнена інформація за декаду з 01.04. по 10.04.2021 р.

Вміст забруднюючих речовин у атмосферному повітрі по постах спостережень АТ "Нікопольський завод феросплавів":

| Найменування стаціонарного поста | Дата відбору проб | Концентрація, | | | | | Температура, °C | Вологість (відносна), % | Напрямок вітру | Швидкість вітру, м/с | Тиск, мм.рт.ст. |
|--|-------------------|---------------------------------|------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-----------------|--------------------|-------------------------------|-------------------|----------------------------|--------------------|
| | | мг/м ³ частка ГДК | | | | | | | | | |
| | | SO ₂ (код 330) | NO ₂ (код 301) | MnO ₂ (код 143) | Зважені речовини (код 2902) | CO (код 337) | | | | | |
| Стаціонарний пост № 1 Середній показник за добу с. Приміське | 01.04. | 0.013 | 0.013 | 0,0087 | 0.115 | 1.403 | 8.2 | 55.7 | 127 | 1.1 | 759.9 |
| | | 0.026 | 0.065 | 0,87 | 0.230 | 0.2810 | | | | | |
| | 02.04. | 0.013 | 0.012 | 0,0091 | 0.115 | 1.404 | 9.1 | 59.7 | 30 | 1.9 | 752.6 |
| | | 0.026 | 0.060 | 0,91 | 0.230 | 0.2810 | | | | | |
| | 03.04. | 0.012 | 0.012 | - | 0.115 | 1.397 | 6.9 | 72.4 | 200 | 1.7 | 751.8 |
| | | 0.024 | 0.060 | - | 0.230 | 0.2790 | | | | | |
| | 04.04. | 0.013 | 0.013 | - | 0.115 | 1,412 | 4,4 | 77,2 | 91 | 1,1 | 756,0 |
| | | 0.026 | 0.065 | - | 0.230 | 0,282 | | | | | |
| | 05.04. | 0.013 | 0.013 | 0,0082 | 0.115 | 1,408 | 4,6 | 75.5 | 144 | 0,9 | 753,9 |
| | | 0.026 | 0.065 | 0,82 | 0.230 | 0,2820 | | | | | |
| | 06.04. | 0.013 | 0.013 | 0,0089 | 0.115 | 1,405 | 8,4 | 64.7 | 245 | 2.5 | 752,4 |
| | | 0.026 | 0.065 | 0,89 | 0.230 | 0,2810 | | | | | |
| | 07.04. | 0.013 | 0.012 | 0,0090 | 0.115 | 1,405 | 9,4 | 76.3 | 146 | 1.9 | 747,1 |
| | | 0.026 | 0.060 | 0,90 | 0.230 | 0,281 | | | | | |
| | 08.04. | 0.013 | 0.013 | 0,0086 | 0.115 | 1,400 | 6,0 | 52.9 | 293 | 1,9 | 756,7 |
| | | 0.026 | 0.065 | 0,86 | 0.230 | 0,2800 | | | | | |
| | 09.04. | 0.013 | 0.013 | - | 0.115 | 1,404 | 5,5 | 48.6 | 312 | 1,4 | 763,5 |
| | | 0.026 | 0.065 | - | 0.230 | 0,2810 | | | | | |
| | 10.04. | 0.013 | 0.013 | - | 0.115 | 1,405 | 8,4 | 38.9 | 214 | 1.5 | 764.7 |
| | | 0.026 | 0.065 | - | 0.230 | 0,2810 | | | | | |
| Стаціонарний пост № 1 Середній показник за декаду | 01.04.-10.04. | 0.013 | 0.013 | 0,0088 | 0.115 | 1,404 | 7.1 | 62.2 | 180 | 1.6 | 755.9 |
| | | 0.026 | 0.064 | 0,88 | 0.230 | 0,2810 | | | | | |

- в рахунок приймається ГДК максимально разова (згідно з РД 52.04.186-89 „Руководство по контролю загрязнения атмосферы” відбір проб проводиться в 07,13,19 год. протягом 20 хвилин за неповною програмою спостережень)

Інформаційна довідка: Перевищень ГДК по газоподібним речовинам, пилу та двоокису марганцю в період з 01.04. по 10.04.2021 р. не зафіксовано

Заст. головного інженера з охорони природи _____ Г.Д. Страдомський

Інженер-хімік ЛЗВПБ _____ Л.В. Ільчук

4.2 Узагальнена інформація за декаду з 11.04. по 20.04.2021 р.

Вміст забруднюючих речовин у атмосферному повітрі по постах спостережень АТ "Нікопольський завод феросплавів":

| Найменування стаціонарного поста | Дата відбору проб | Концентрація, | | | | | Температура, °C | Вологість (відносна), % | Напрямок вітру | Швидкість вітру, м/с | Тиск, мм.рт.ст. |
|--|-------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-----------------|--------------------|-------------------------------|-------------------|----------------------------|--------------------|
| | | <u>мг/м3</u> частка ГДК | | | | | | | | | |
| | | SO ₂ (код 330) | NO ₂ (код 301) | MnO ₂ (код 143) | Зважені речовини (код 2902) | CO (код 337) | | | | | |
| Стаціонарний пост № 1 Середній показник за добу с. Приміське | 11.04. | 0.013 | 0.012 | - | 0.115 | 1.407 | 11.7 | 32.8 | 323 | 2.5 | 763.8 |
| | | 0.026 | 0.060 | - | 0.230 | 0.2814 | | | | | |
| | 12.04. | 0.013 | 0.013 | 0.0086 | 0.115 | 1.400 | 9.6 | 69.8 | 2 | 2.1 | 760.9 |
| | | 0.026 | 0.065 | 0.86 | 0.230 | 0.2800 | | | | | |
| | 13.04. | 0.013 | 0.013 | 0.0090 | 0.116 | 1.411 | 9.7 | 74.8 | 127 | 1.2 | 761.4 |
| | | 0.026 | 0.065 | 0.90 | 0.232 | 0.2822 | | | | | |
| | 14.04. | 0.013 | 0.013 | 0.0090 | 0.116 | 1.413 | 9.9 | 72.0 | 188 | 2,1 | 758,4 |
| | | 0.026 | 0.065 | 0.90 | 0.232 | 0.2826 | | | | | |
| | 15.04. | 0.013 | 0.013 | 0.0085 | 0.115 | 1.410 | 9.4 | 78.0 | 114 | 2.1 | 755,2 |
| | | 0.026 | 0.065 | 0.85 | 0.230 | 0.2820 | | | | | |
| | 16.04. | 0.013 | 0.012 | 0.0086 | 0.115 | 1.397 | 8,7 | 71.5 | 203 | 2.1 | 756,9 |
| | | 0.026 | 0.060 | 0.86 | 0.230 | 0.2794 | | | | | |
| | 17.04. | 0.012 | 0.013 | - | 0.116 | 1.412 | 10,0 | 58.1 | 230 | 1.7 | 749,3 |
| | | 0.024 | 0.065 | - | 0.232 | 0.2824 | | | | | |
| | 18.04. | 0.013 | 0.012 | - | 0.115 | 1,393 | 11,3 | 55.7 | 133 | 1,0 | 758,5 |
| | | 0.026 | 0.060 | - | 0.230 | 0,2786 | | | | | |
| | 19.04. | 0.012 | 0.013 | 0.0092 | 0.115 | 1,399 | 11,2 | 63.0 | 212 | 0,8 | 756,3 |
| | | 0.024 | 0.065 | 0,92 | 0.230 | 0,2798 | | | | | |
| | 20.04. | 0.013 | 0.013 | 0.0090 | 0.115 | 1.402 | 9.9 | 76.5 | 72 | 1.9 | 750.2 |
| | | 0.026 | 0.065 | 0.90 | 0.230 | 0.2804 | | | | | |
| Стаціонарний пост № 1 Середній показник за декаду | 11.04.-20.04. | 0.013 | 0.013 | 0.0088 | 0.115 | 0.2809 | 10.1 | 65.2 | 160 | 1.8 | 757.1 |
| | | 0.026 | 0.064 | 0.88 | 0.231 | 0.0219 | | | | | |

- в рахунок приймається ГДК максимально разова (згідно з РД 52.04.186-89 „Руководство по контролю загрязнения атмосферы” відбір проб проводиться в 07,13,19 год. протягом 20 хвилин за неповною програмою спостережень)

Інформаційна довідка: Перевищень ГДК по газоподібним речовинам, пилу та двоокису марганцю в період з 11.04. по 20.04.2021 р. не зафіксовано

Заст. головного інженера з охорони природи _____ Г.Д. Страдомський

Інженер-хімік ЛЗВПБ _____ Л.В. Льчук

4.2 Узагальнена інформація за декаду з 21.04. по 30.04.2021 р.

Вміст забруднюючих речовин у атмосферному повітрі по постах спостережень АТ "Нікопольський завод феросплавів":

| Найменування стаціонарного поста | Дата відбору проб | Концентрація, | | | | | Температура, °C | Вологість (відносна), % | Напрямок вітру | Швидкість вітру, м/с | Тиск, мм.рт.ст. |
|--|-------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-----------------|--------------------|-------------------------------|-------------------|----------------------------|--------------------|
| | | <u>мг/м3</u> частка ГДК | | | | | | | | | |
| | | SO ₂ (код 330) | NO ₂ (код 301) | MnO ₂ (код 143) | Зважені речовини (код 2902) | CO (код 337) | | | | | |
| Стаціонарний пост № 1 Середній показник за добу с. Приміське | 21.04. | 0.012 | 0.013 | 0.0088 | 0.115 | 1.401 | 11.0 | 64.9 | 237 | 1.5 | 755.7 |
| | | 0.024 | 0.065 | 0.88 | 0.230 | 0.2802 | | | | | |
| | 22.04. | 0.013 | 0.013 | 0.0090 | 0.115 | 1.410 | 10.5 | 73.1 | 189 | 1.3 | 760.9 |
| | | 0.026 | 0.065 | 0.90 | 0.230 | 0.2820 | | | | | |
| | 23.04. | 0.013 | 0.013 | 0.0087 | 0.115 | 1.405 | 12.0 | 66.2 | 195 | 2.2 | 759.4 |
| | | 0.026 | 0.065 | 0.87 | 0.230 | 0.2810 | | | | | |
| | 24.04. | 0.013 | 0.012 | - | 0.115 | 1.400 | 8,6 | 57,6 | 254 | 1,9 | 759,9 |
| | | 0.026 | 0.060 | - | 0.230 | 0.2800 | | | | | |
| | 25.04. | 0.012 | 0.013 | - | 0.115 | 1.402 | 8,7 | 48.1 | 253 | 1.0 | 761,3 |
| | | 0.024 | 0.065 | - | 0.230 | 0.2804 | | | | | |
| | 26.04. | 0.013 | 0.013 | 0.0091 | 0.115 | 1.399 | 8,0 | 60.8 | 80 | 1.5 | 757,6 |
| | | 0.026 | 0.065 | 0.91 | 0.230 | 0.2798 | | | | | |
| | 27.04. | 0.013 | 0.013 | 0.0087 | 0.115 | 1.3968 | 4,8 | 72.8 | 274 | 1.3 | 758,3 |
| | | 0.026 | 0.065 | 0.87 | 0.230 | 0.2796 | | | | | |
| | 28.04. | 0.012 | 0.013 | 0.0084 | 0.115 | 1.410 | 7,9 | 62.0 | 15 | 1.9 | 759,9 |
| | | 0.024 | 0.065 | 0.84 | 0.230 | 0.2820 | | | | | |
| | 29.04. | 0.013 | 0.013 | 0.0089 | 0.116 | 1.417 | 9,1 | 59.7 | 86 | 2,1 | 760,3 |
| | | 0.026 | 0.065 | 0.89 | 0.232 | 0.2834 | | | | | |
| | 30.04.* | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | - | - | - | - | - | | | | | |
| Стаціонарний пост № 1 Середній показник за декаду | 21.04.-30.04. | 0.013 | 0.013 | 0.0088 | 0.115 | 1.405 | 9.0 | 62.8 | 176 | 1.6 | 759.3 |
| | | 0.025 | 0.064 | 0.88 | 0.230 | 0.2810 | | | | | |

- в рахунок приймається ГДК максимально разова (згідно з РД 52.04.186-89 „Руководство по контролю загрязнения атмосферы” відбір проб проводиться в 07,13,19 год. протягом 20 хвилин за неповною програмою спостережень)

Інформаційна довідка: Перевищень ГДК по газоподібним речовинам, пилу та двоокису марганцю в період з 21.04. по 30.04.2021 р. не зафіксовано

*- 30.04.2021 -відсутній канал зв'язку

Заст. головного інженера з охорони природи _____ Г.Д. Страдомський

Інженер-хімік ЛЗВПБ _____ Л.В. Ільчук

4.2 Узагальнена інформація за квітень 2021 р.

| Найменування стаціонарного поста | Концентрація, <small>мг/м³ частка ГДК</small> | | | | | Температура, а, °С | Вологість (відносна), % | Напрямок вітру | Швидкість вітру, м/с | Тиск, мм.рт.ст. |
|---|---|------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|-----------------|--------------------------|-------------------------------|-------------------|----------------------------|--------------------|
| | SO ₂ (код 330) | NO ₂ (код 301) | MnO ₂ (код 143) | Зважені речовини (код 2902) | СО (код 337) | | | | | |
| Стаціонарний пост № 1 | 0.013 | 0.013 | 0.0088 | 0.115 | 1.404 | 8.7 | 63.4 | 172 | 1.7 | 757.8 |
| Середньомісячний показник | 0.026 | 0.065 | 0.88 | 0.230 | 0.281 | | | | | |
| Стаціонарний пост № 2 | 0.014 | 0.080 | 0.0081 | 0.087 | 0.333 | 9.3 | 68.1 | 166 | 1.9 | 756.8 |
| Середньомісячний показник | 0.028 | 0.400 | 0.81 | 0.174 | 0.067 | | | | | |
| Стаціонарний пост № 3 | 0.010 | 0.073 | 0.0073 | 0.074 | 0.348 | 9.6 | 65.1 | 169 | 1.8 | 756.4 |
| Середньомісячний показник | 0.019 | 0.367 | 0.73 | 0.149 | 0.070 | | | | | |
| Середньомісячний показник по всіх вимірах (узагальнений) | 0.012 | 0.055 | 0.0081 | 0.092 | 0.695 | 9.2 | 65.5 | 169 | 1.8 | 757.0 |
| | 0.024 | 0.277 | 0.81 | 0.184 | 0.139 | | | | | |

* - в рахунок приймається ГДК максимально разова (згідно з РД 52.04.186-89 „Руководство по контролю загрязнения атмосферы” відбір проб проводиться в 07,13,19 год. протягом 20 хвилин за неповною програмою спостережень)

Інформаційна довідка: перевищень ГДК по газоподібним речовинам, пилу та двоокису марганцю за квітень 2021 р. не зафіксовано

Заст. головного інженера _____ Г.Д. Страдомський
з охорони природи

Інженер-хімік ЛЗВПБ _____ Л.В. Ільчук