



УКРАЇНА

Центр надання адміністративних послуг

м. Дніпра

вх. № 301007-083436-223-01-2018  
" 12 12 2018 " 20 р.

ДНІПРОПЕТРОВСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ

**ДОЗВІЛ № 1211036400-619**

на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

Видано: КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО "КРИВБАСВОДОКАНАЛ"  
(повне найменування юридичної особи або ім'я, по батькові та прізвище фізичної особи-підприємця)

Місцезнаходження: 50027, Україна, Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, вул. Єсеніна, 6а  
(місцезнаходження юридичної особи або місце проживання фізичної особи-підприємця)

Ідентифікаційний код юридичної особи або ідентифікаційний номер фізичної особи: 03341316

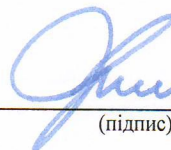
Орган, який видав дозвіл: Департамент екології та природних ресурсів  
(назва уповноваженого органу, місцезнаходження)  
обласної державної адміністрації  
49000, м. Дніпро, вул. Лабораторна, 69

Термін дії дозволу: необмежений, з 06.12.2018

Висновок установи державної санітарно-епідеміологічної служби Головне управління Держпродспоживслужби в Дніпропетровській області  
(назва установи державної санітарно-епідеміологічної служби)  
від 27.11.2018 № 6.3/1826588

Дата видачі дозволу 06.12.2018  
(число, місяць, рік)

Заступник голови  
облдержадміністрації  
(посада)

  
(підпис)



В.В. ПРУЦАКОВ  
(прізвище, ім'я та по батькові особи)

М. П.

Дозволені обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами та умови, які встановлені в Дозволі додаються.



**Додаток**  
до дозволу на викиди забруднюючих  
речовин в атмосферне повітря  
стаціонарними джерелами

**Дозволені обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря  
стаціонарними джерелами та умови, які встановлюються в дозволі**

**1. Контактні дані суб'єкта господарювання**

**КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО "КРИВБАСВОДОКАНАЛ"**

*(повне найменування юридичної особи або ім'я, по батькові та прізвище фізичної особи-підприємця)*

**03341316**

*(ідентифікаційний код згідно з ЄДРПОУ або ідентифікаційний номер фізичної особи-платника податків та інших обов'язкових платежів)*

**Директор Марков Сергій Юрійович**

**тел./факс: (0564) 92-27-19; 92-28-52**

*(ім'я, по батькові та прізвище керівника юридичної особи, телефон, телефакс, електронна пошта)*

**50027, Україна, Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, вул. Єсеніна, 6а**

*(місцезнаходження юридичної особи або місце проживання фізичної особи-підприємця)*

**50027, Україна, Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, вул. Єсеніна, 6а**

**тел./факс: (0564) 92-27-19; 92-28-52**

*(фактичне місцезнаходження юридичної особи, телефон, телефакс, електронна пошта)*

**Виробничий майданчик № 8 - Автотранспортний цех**

**Дніпропетровська область, м. Кривий Ріг,**

**Довгинцівський р-н, вул. Черногорська, 3а**

*(фактичне місцезнаходження об'єкта)*

**Гончаренко Сергій Анатолійович**

**тел./факс: (0564) 92-27-19; 92-28-52**

*(ім'я, по батькові та прізвище оператора, телефон, телефакс, електронна пошта)*



## 2. Дозволені обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря

### 2.1. Дозволені обсяги викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів.

Номер джерела викиду:

4 – Акумуляторна
5 – Заточувальний верстат
6 – Металообробні верстати
7 – Р/м ремонту насосів
11 – Ремонтний бокс №11
12 – Ремонтний бокс №12
14 – Бокс №13
16 – Бокс №15
18 – Бокс №16
19 – Бокс №17
20 – Бокс №19
22 – Зварювальна дільниця РММ
23 – Ковальський горн
24 – Приміщення кузні

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/с):

**джерело викиду №4:**

- кислота сірчана за молекулою  $H_2SO_4$  – 0,00016 г/с;

-

**джерело викиду №5:**

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м <sup>3</sup>	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м <sup>3</sup>	Термін досягнення затвердженого значення
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150,0	150,0	з 06.12.2018

**джерело викиду №6:**

- речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом – 0,06926 г/с;

**джерело викиду №7:**

- речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом – 0,0004 г/с;

**джерело викиду №11:**

- речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом – 0,00033 г/с;

- аміак – 0,000000003 г/с;

- бенз(а)пірен – 0,000000014 г/с;

- оксид вуглецю – 0,0025 г/с;

- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,0014 г/с;

- діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки – 0,00021 г/с;

**джерело викиду №12:**

- свинець та його сполуки в перерахунку на свинець – 0,000000014 г/с;

**джерело викиду №14:**

- речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом – 0,0033 г/с;

- бенз(а)пірен – 0,000000014 г/с;

- оксид вуглецю – 0,0256 г/с;



- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,0141 г/с;
- діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки – 0,00203 г/с;

**джерело викиду №16:**

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м <sup>3</sup>	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м <sup>3</sup>	Термін досягнення затвердженого значення
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150,0	150,0	з 06.12.2018

- оксид вуглецю – 0,0031 г/с;
- заліза оксид\*\* (в перерахунку на залізо) – 0,00207 г/с;
- хром та його сполуки в перерахунку на триоксид хрому – 0,00000000166 г/с;
- манган та його сполуки в перерахунку на діоксид мангану – 0,00015 г/с;
- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,0046 г/с;
- фтор і його пароподібні та газоподібні сполуки в перерахунку на фтористий водень – 0,00018 г/с;
- фториди, що легко розчиняються (наприклад, NaF) та їх сполуки в перерахунку на фтор – 0,00067 г/с;

**джерело викиду №18:**

- речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом – 0,0033 г/с;
- бенз(а)пірен – 0,00000014 г/с;
- оксид вуглецю – 0,0256 г/с;
- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,0141 г/с;
- діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки – 0,00203 г/с;

**джерело викиду №19:**

- речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом – 0,0033 г/с;
- бенз(а)пірен – 0,00000014 г/с;
- оксид вуглецю – 0,0256 г/с;
- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,0141 г/с;
- діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки – 0,00203 г/с;

**джерело викиду №20:**

- речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом – 0,00182 г/с;
- бенз(а)пірен – 0,00000014 г/с;
- оксид вуглецю – 0,0171 г/с;
- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,0148 г/с;
- діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки – 0,00203 г/с;

**джерело викиду №22:**

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м <sup>3</sup>	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м <sup>3</sup>	Термін досягнення затвердженого значення
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150,0	150,0	з 06.12.2018

- оксид вуглецю – 0,0081 г/с;
- заліза оксид\*\* (в перерахунку на залізо) – 0,00234 г/с;
- манган та його сполуки в перерахунку на діоксид мангану – 0,0003 г/с;
- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,016 г/с;
- фтор і його пароподібні та газоподібні сполуки в перерахунку на фтористий водень –



- 0,00014 г/с;  
 - фториди, що легко розчиняються (наприклад, NaF) та їх сполуки в перерахунку на фтор – 0,00053 г/с;

**джерело викиду №23**

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м <sup>3</sup>	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м <sup>3</sup>	Термін досягнення затвердженого значення
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150,0	150,0	з 06.12.2018

- оксид вуглецю – 0,0128 г/с;  
 - оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,0141 г/с;  
 - діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки – 0,009 г/с;

**джерело викиду №24:**

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м <sup>3</sup>	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м <sup>3</sup>	Термін досягнення затвердженого значення
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150,0	150,0	з 06.12.2018

- оксид вуглецю – 0,0012 г/с;  
 - оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,0003 г/с;  
 - діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки – 0,00081 г/с.

Викиди забруднюючих речовин, що належать до неметанових летких органічних сполук (вуглеводні насичені C12-C19 (розчинник РПК-26611 і ін.) на джерелах викидів №3 – «ємність зберігання дизельного палива», №10 – «відділення ремонту паливної апаратури», №11 – «ремонтний бокс №11», №14 – «бокс №13», №18 – «бокс №16», №19 – «бокс №17», №20 – «бокс №19»; масло мінеральне на джерелах викидів №7 – «р/м ремонту насосів», №15 – «бокс №14»; бензин на джерелі викиду №2 – «ємність зберігання бензину», керосин на джерелі викиду №10 - «відділення ремонту паливної апаратури»; фториди погано розчинні неорганічні (фторид алюмінію і кальцію) на джерелах викидів №16 – «бокс №15», №22 - «зварювальна дільниця РММ», не входять до переліку забруднюючих речовин, що наведені у додатку 2 до Інструкції щодо заповнення форм державних статистичних спостережень за станом атмосферного повітря N2-ТП (повітря) (річна) та N2-ТП (повітря) (квартальна) «Звіт про охорону атмосферного повітря», затвердженої Наказом Державного комітету статистики України від 20 жовтня 2008 року N396, додатку 1 до Інструкції про порядок та критерії взяття на державний облік об'єктів, які справляють або можуть справити шкідливий вплив на здоров'я людей і стан атмосферного повітря, видів та обсягів забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферне повітря, затвердженої наказом Мінекоресурсів України від 10.05.2002 р. №177, та Наказу Міністерства охорони навколишнього природного середовища України від 27.06.2006 р. за №309 «Про затвердження нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел». Тому граничнодопустимі викиди для них відповідно до законодавства не встановлюються.

**2.2. Для неорганізованих джерел викидів №1 - «паливороздавальні колонки», №8 – «р/м ремонту двигунів», №9 – «р/м ремонту агрегатів», №13 – «пост фарбування», №17 – «дільниця газової різки», №21 – «бокс №5», №25 – «склад щебеню та піску» нормативи граничнодопустимих викидів не встановлюються.**

Регулювання здійснюється шляхом встановлення умов, що викладені у розділі 3.



### 3. Умови, які встановлюються в дозволі на викиди

#### 3.1. До викидів забруднюючих речовин

Періодичний моніторинг:

а) Для будь-якого параметру, вимірювання якого в силу особливостей пробовідбору/аналізу за 20 хвилин неможливо, необхідно встановити придатний період пробовідбору, а отримані при таких вимірюваннях величини не повинні перевищувати гранично допустиму величину дозволених викидів.

б) Результати вимірювань масової концентрації забруднюючої речовини, які характеризують вміст цієї забруднюючої речовини за двадцятихвилинний проміжок часу по всьому вимірному перерізу газоходу, вважаються такими, що не перевищують значення відповідного нормативу граничнодопустимого викиду, якщо значення кожного результату вимірювання не перевищують значення встановленого нормативу граничнодопустимого викиду.

в) Гранично допустима інтенсивність викидів повинна розраховуватися на основі концентрацій як середня величина за певний період часу, помножена на величину відповідної масової витрати. Не один з визначених таким чином показників не повинен перевищувати гранично допустиму величину інтенсивності викидів.

г) Для всіх інших параметрів, не один із середніх показників за 20 хвилин не повинен перевищувати гранично допустиму величину дозволених викидів.

Гранично допустимі концентрації для викидів в атмосферу, встановлені в Дозволі, повинні досягатися без розбавлення повітрям та повинні ґрунтуватися на величинах обсягу газів, приведених до нормальних умов:

У випадку газів (окрім продуктів спалювання):

Температура: 273К, тиск: 101,3 кПа (без виправлень на вміст кисню та вологості).

У випадку газоподібних продуктів спалювання:

а) температура: 273К, тиск: 101,3 кПа, сухий газ; 3% кисню для рідкого та газоподібного палива, 6% кисню для твердого палива.

б) 15% кисню для газових турбін та дизельних двигунів.

Не для одного з вказаних дозволених видів викидів в атмосферу не повинні перевищуватися гранично допустимі рівні викидів, наведені в розділі 2 додатку до Дозволу. Інших викидів в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно.

Суб'єкт господарювання (оператор) повинен забезпечити, щоб всі роботи на об'єкті робились таким чином, щоб викиди в атмосферу, запах не призводили до суттєвих незручностей за межами об'єкту або до суттєвого впливу на навколишнє середовище.

Оператор повинен забезпечувати постійний та безпечний доступ до точок відбору проб для контролю викидів в атмосферне повітря, а також безпечний доступ до будь-яких інших точок пробовідбору та моніторингу, відповідно вимогам Департаменту екології та природних ресурсів.

Виробничий контроль:

Виробничий контроль за дотриманням затверджених нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин повинен здійснюватись спеціалізованими організаціями, які мають відповідний дозвіл.

При визначенні розташування та обладнання місць відбору проб, виконанні відбору проб організованих промислових викидів стаціонарних джерел забруднення атмосферного повітря керуватись вимогами КНД 211.2.3.063-98 «Метрологічне забезпечення. Відбір проб промислових викидів».

Визначення концентрацій забруднюючих речовин проводити за методиками, допущеними до використання Мінприроди України.

Результати контролю надавати у вигляді протоколу контролю та повідомлення про результати інструментального контролю за формами, рекомендованим відділом інструментально-лабораторного контролю Держекоінспекції в Дніпропетровській області.

Після аналізу результатів випробувань, частота, методи та перелік робіт з моніторингу, відбору проб та аналізу, приведені в Дозволі, повинні коректуватися при умові попереднього письмового дозволу Держекоінспекції.

Контролювати фактичні величини масової витрати (г/с) на джерелах викидів не менш 1 раз на рік.

#### 3.2. До технологічного процесу

Керівництво підприємства зобов'язане забезпечити, щоб всі роботи на об'єкті робились таким чином, щоб викиди в атмосферу та/або запах не призводили до суттєвих незручностей за межами об'єкту або до суттєвого впливу на навколишнє середовище.



Оператор повинен забезпечити контроль за точним дотриманням технологічних регламентів.

Паливо та сировина, що використовується на об'єктах, повинна відповідати технічним умовам, державним стандартам, санітарним нормам та регламентам технологічних процесів.

Оператор повинен забезпечувати комплексну механізацію та автоматизацію технологічних процесів.

Дотримуватись норм витрат матеріалів та енергоресурсів на кожному етапі технологічного процесу.

Дотримуватись технологічних інструкцій ведення виробничих процесів.

### **3.3. До обладнання та споруд**

Технологічне устаткування, яке використовується на об'єкті, повинне відповідати проектній документації.

Технологічне устаткування не повинне працювати у форсованому режимі.

Суб'єкт господарювання (оператор) повинен проводити режимно-налагоджувальні роботи на паливовикористовуючому обладнанні.

На паливоспоживаючому обладнанні необхідно контролювати технологію спалювання палива, з метою збільшення повноти його згоряння і зниження механічного та хімічного недопалу.

Паливоспоживаюче устаткування повинно бути обладнане захисно-регулюючими пристроями.

Всі металеві частини електричних пристроїв та обладнання повинні бути надійно занулені або заземлені.

### **3.4. До очистки газопилового потоку**

Не допускати експлуатацію технологічного устаткування при несправних або відключених газоочисних установках.

ГОУ повинне працювати у відповідності з вимогами Правил експлуатації установок очистки газів.

Вчасно проводити технічні огляди та планові ремонти газоочисного обладнання.

Підтримувати в герметичному стані трубопроводи, які ведуть від джерел утворення викиду до газоочисного обладнання.

Контролювати фактичні показники роботи газоочисних установок.

### **3.5. Вимоги до неорганізованих джерел викидів**

До зварювальних робіт (зварювальні пости).

Зварювальні установки повинні відповідати вимогам розділів 1-6 ПУЕ в тій мірі, в якій вони не змінені цим розділом, а також ДСТУ 2456, ГОСТ 12.2.007.8, ДНАОП 0.00-1.21-98.

Зварювальне устаткування повинне мати відповідний ступінь захисту залежно від умов навколишнього середовища. Конструкція і розміщення цього обладнання, огорож і блокування повинні забезпечувати неможливість його механічного пошкодження.

Зварювальні роботи необхідно виконувати відповідно до вимог ГОСТ 12.3.003, ГОСТ 12.1.038 і ДНАОП 0.00-1.21-98 (підрозділ «Вимоги до електрозварювальних робіт і устаткування»), санітарних правил при зварці, наплавленні і різанні металів, затверджених МОЗ України, правил пожежної безпеки при проведенні зварювальних та інших вогняних робіт.

Розміщення зварювального устаткування, його вузлів і механізмів, а також органів управління повинно забезпечувати вільний, зручний і безпечний доступ до них.

Для зварювальних установок, устаткування яких вимагає оперативного обслуговування на висоті більше 1,3 м, необхідно споруджувати робочі майданчики, захищені поручнями, з постійними сходами, виконаними з негорючих матеріалів згідно ДСТУ Б В.2.7-19-95. Настил робочого майданчику повинен мати покриття з діелектричного матеріалу з класом стійкості горіння РН(ПГ) 1 згідно ГОСТ 28779.

Концентрації шкідливих речовин в повітрі робочої зони при виконанні різних видів зварки не повинні перевищувати гранично допустимих концентрацій (ГДК), регламентованих ГОСТ і переліками ГДК, затвердженими МОЗ України.

Параметри мікроклімату на робочих місцях повинні відповідати вимогам санітарних норм мікроклімату виробничих приміщень, затверджених МОЗ України.

Зберігання вихідних зварювальних матеріалів і готової продукції повинне здійснюватися на складах, що обладнанні і розміщуються відповідно до вимог будівельних, санітарних і протипожежних норм і правил, затверджених у встановленому порядку.

При зберіганні зварюваних заготовок, зварювальних матеріалів і готової продукції не повинні виникати які-небудь перешкоди природному освітленню, вентиляції, проїзду, проходу, використанню пожежного устаткування і засобів захисту робітників.



Прокалення і сушка зварювальних електродів повинні проводитися на спеціально призначеному для цієї мети устаткуванні.

Знежирення поверхонь зварюваних виробів слід проводити розчинами, склад яких допущений до застосування органами санітарного і пожежного нагляду.

Відпрацьовані матеріали (огарки електродів, шлакова кірка, технологічні зразки, відходи знежирення і ін.) повинні збиратися в металеві ємності та вивозитися у відведенні на території підприємства місця збору та утилізації.

До складування, транспортування і навантажувально-розвантажувальних робіт.

Пристосування та обладнання складів і майданчиків для складування сировини здійснюється відповідно до діючих нормативних документів.

Всі операції, пов'язані з навантаженням, розвантаженням, переміщенням вантажів, слід механізувати і виконувати за допомогою підйомно-транспортного устаткування і засобів малої механізації. При підйомі і переміщенні вантажів уручну дотримуються вимоги, встановлені чинним законодавством.

Поверхня майданчиків для складування повинна бути рівною, без вибоїн і мати ухил, яким забезпечується відведення поверхневих вод; як покриття майданчика для складування слід використовувати асфальт, бетон тощо. У зимову пору року майданчики для складування слід регулярно очищати від снігу, льоду і посипати піском.

Сипкі матеріали, що зберігаються навалом на відкритих майданчиках, повинні мати укуси з крутизною, відповідною куту природного укусу для даного виду матеріалу, який повинен зберігатися при будь-якій зміні кількості матеріалів, що зберігаються.

Навантажувально-розвантажувальні операції з пилоутворюючими матеріалами бажано проводити із застосуванням пневморозвантажувачів, що виключають забруднення повітря робочої зони і навколишнього середовища.

При транспортуванні сипких матеріалів, включаючи місця їх перевантаження, необхідно застосовувати устаткування (елеватори пневматичні і гвинтові, камерні насоси, укриті стрічкові конвеєри і інше), що обмежує виділення пилу у виробничі приміщення та навколишнє середовище.

Тара, що звільняється, та інший пакувальний матеріал необхідно регулярно видаляти зі складу в спеціально відведені для цієї мети місця.

До металообробних верстатів.

Дотримувати протягом роботи на верстаті і під час його технічного обслуговування вимог інструкції з його експлуатації або іншого документа, що його замінює, а при виконанні обробки деталей - технологічних карт і умов.

Розміщення верстату, його вузлів і механізмів, а також органів управління повинно забезпечувати вільний, зручний і безпечний доступ до них.

Концентрації шкідливих речовин в повітрі робочої зони при виконанні робіт з оброблення металу не повинні перевищувати гранично допустимих концентрацій (ГДК), регламентованих ГОСТ і переліками ГДК, затвердженими МОЗ України.

Параметри мікроклімату на робочих місцях повинні відповідати вимогам санітарних норм мікроклімату виробничих приміщень, затверджених МОЗ України.

При зберіганні матеріалів і готової продукції не повинні виникати які-небудь перешкоди природному освітленню, вентиляції, проїзду, проходу, використанню пожежного устаткування і засобів захисту робітників.

Не захаращувати проходів і робочих місць готовою продукцією, матеріалами й відходами. Браковані деталі й відходи складати тільки на спеціально відведене місце.

Відпрацьовані матеріали повинні збиратися в металеві ємності і, у міру накопичення, вивозитися з ділянок у відведенні на території підприємства місця збору та утилізації.

До фарбувальних робіт.

Організація і технологія виконання фарбувальних робіт повинні бути безпечними для тих, що працюють, і навколишнього середовища на всіх стадіях виробничого процесу: підготовки лакофарбових матеріалів, підготовки поверхні під фарбування, фарбуванні, і відповідати вимогам стандартів, Правил пожежної безпеки при виробництві будівельно-монтажних робіт, а також Санітарних норм і правил, затверджених МОЗ України.

При виконанні фарбувальних робіт слід враховувати можливість виникнення наступних небезпечних і шкідливих виробничих чинників:

- підвищеної забрудненості повітря, шкірних покривів, спецодягу хімічними сполуками, аерозолем, пилом;
- підвищеної або зниженої температури, вологості і рухливості повітря;
- підвищеного рівня статичної електрики;



- пожежо- та вибухонебезпеки.

Концентрація горючих газів, парів і (або) суспензій, вміст шкідливих речовин у повітрі робочої зони і параметри мікроклімату не повинні перевищувати норм, затверджених у встановленому порядку.

При виконанні технологічних операцій повинен бути виключений безпосередній контакт працюючих з шкідливими компонентами фарбувальних сумішей.

Готувати фарбувальні суміші слід в спеціально призначених для цього місцях.

При виконанні всіх робіт з приготування і нанесення фарбувальних сумішей слід дотримувати вимоги інструкцій підприємства-виробника в частині їх безпечного застосування.

У місцях застосування фарбувальних сумішей, що створюють вибухонебезпечні пари, електропроводка і електроустаткування повинні бути знеструмлені або виконані вибухобезпечними. Робота з використанням вогню в цих місцях не допускається.

Всі партії початкових компонентів, що поступають, і готових фарбувальних сумішей, зокрема імпортних, повинні мати аналітичний паспорт з вказівкою наявності шкідливих речовин, параметрів, що характеризують пожежо- та вибухонебезпеку, термінів і умов зберігання, методу нанесення, що рекомендується, способу і регламенту безпечного виконання фарбувальних робіт, рекомендацій щодо засобів колективного і індивідуального захисту.

Не допускається використання в фарбувальних сумішах бензолу, хлорованих вуглеводнів, метанолу.

Фарбувальні суміші повинні поступати на робочі місця готовими до використання.

Фарбувальні суміші, мастики і розчинники повинні зберігатися в закритих вентиляваних приміщеннях.

Тара, в якій знаходяться фарбувальні суміші, повинна бути небиткою, справною і щільно закритою. На тарі повинні бути позначене найменування матеріалу, номер партії, дата виготовлення, найменування підприємства-виробника, спосіб безпечного зберігання, транспортування, застосування і термін зберігання. Ємкості, що містять шкідливі та вибухонебезпечні речовини, повинні мати застережливе забарвлення. Маса (брутто) ємкості, що поступає на фарбувальний майданчик, не повинна перевищувати 15 кг.

Компоненти фарбувальних сумішей, що взаємно реагують з виділенням шкідливих речовин, слід транспортувати і зберігати роздільно.

Кількість фарбувальних сумішей і розчинника, що розміщується на робочому місці, повинна бути не більш, ніж на одну робочу зміну.

При транспортуванні і зберіганні лакофарбових матеріалів окрім дійсного розділу слід дотримувати вимоги стандартів на конкретні їх види.

До паливного господарства (баки, резервуари ПММ).

Оператор повинен підтримувати параметри технологічних процесів в межах норм технологічного режиму (температура, тиск, рівень наливу ПММ).

Перед пуском в роботу необхідно перевіряти герметичність обладнання, арматури, трубопроводів. При виявленні витоків негайно вживати заходів щодо їх усунення.

Всі засувні пристрої повинні утримуватись у справному стані і забезпечувати швидке та надійне припинення надходження або витікання продукції.

Для всього технологічного обладнання, де за умовами ведення технологічного процесу можливе скупчення води, регламентом встановлювати періодичність дренажу.

Оператор повинен експлуатувати технічно справне обладнання із справним заземленням, здійснювати постійний контроль за станом обладнання, трубопроводів, засувної арматури із записом в оперативному журналі, контролювати правильність роботи приладів вимірювання параметрів технологічного режиму, відображати у журналі параметри технологічного режиму перекачування і зберігання нафтопродуктів.

Не допускати переливів і розливів ПММ при заповненні резервуарів.

Резервуари повинні бути обладнані устаткуванням у відповідності із проектом і знаходитись у справному стані. Резервуари підлягають гідравлічним випробуванням із складанням відповідного акту. Експлуатація несправних резервуарів забороняється.

Металеві конструкції приміщень і споруд повинні періодично фарбуватись захисними грунтами, фарбами або лаками.

### **3.6. До адміністративних дій у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру**

Суб'єкт господарювання (Оператор) повинен направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу (якщо є така можливість) в Департамент екології та природних ресурсів Дніпропетровської ОДА (Департамент) або в інший підрозділ Департаменту як можливо скоріше (на скільки це практично можливо), після того, як відбувається щось з наступного:



- (а) будь-який викид, який не відповідає вимогам Дозволу;  
 (б) будь-яка аварія може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування. У якості складової частини повідомлення, Оператор повинен вказати дату та час такої аварії, привести докладну інформацію про те, що сталося та заходи, прийняті для мінімізації викидів і для попередження подібних аварій в майбутньому.

Оператор повинен документально фіксувати будь-які аварії, вказані в пункті 3.6.2. даної умови. В повідомленні, яке надається Департаменту, повинна наводитися докладна інформація про обставини, які призвели до аварії та про всі прийняті дії для мінімізації впливу на навколишнє середовище та для мінімізації обсягу утворених відходів.

Звіт за довільною формою про всі зафіксовані аварії повинен надаватися Департаменту в якості складової частини Річного екологічного звіту. Наведена у такому звіті інформація повинна готуватися у відповідності з інструкціями, затвердженими Міністерством надзвичайних ситуацій України.

Оператор повинен ввести в дію та підтримати в дії Систему управління охороною навколишнім природним середовищем, яка відповідає потребам даного Дозволу. В даній системі повинні враховуватися всі виробничі операції та повинні розглядатися всі практичні можливі варіанти для використання більш чистих технологій, більш чистих виробничих процесів та для мінімізації викидів.

Обов'язки. Оператор повинен забезпечити, щоб відповідальна особа, визначена у відповідності з умовами постанови Кабінету Міністрів України від 02.11.06 №1524 «Про затвердження положення про Міністерство охорони навколишнього природного середовища України» була доступна на об'єкті в будь-який час, коли відбувається вказана діяльність.

#### **4. Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин**

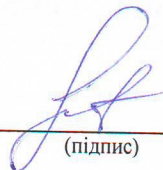
Заходи не встановлюються.

#### **5. Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин та умов дозволу на викиди**

Заходи не встановлюються.

Заступник начальника управління – начальник  
 відділу природних ресурсів та дозвільної  
 діяльності управління дозвільної діяльності та  
 економіки природокористування

(посада)



(підпис)

Шевченко Н.Ю.

(прізвище, ім'я та по батькові особи)