

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ДОЗВОЛУ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З НЕЮ ГРОМАДСЬКОСТІ

Повне найменування юридичної особи або прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності) фізичної особи - підприємця	АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «УКРНАФТА» (АТ «УКРНАФТА»)
Ідентифікаційний код юридичної особи в Єдиному реєстрі підприємств та організацій України; реєстраційний номер облікової картки платника податків або серія та номер паспорта	00135390
Місцезнаходження юридичної особи або місце проживання фізичної особи - підприємця	04053, м. Київ, Шевченківський район, провулок Несторівський, будинок 3-5
Назва об'єкта / промислового майданчика	Пропано-холодильна установка, установка низькотемпературної сепарації газу, установка деетанізації газу Цеху переробки газу Гнідинцівського ГПЗ АТ «УКРНАФТА»
Місцезнаходження об'єкта / промислового майданчика	17630, Чернігівська область, Прилуцький район, с. Світличне
Прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності) контактної особи, посада, номер телефону, електронна пошта	В.о. директора АТ «Укрнафта» Буланцов Віталій Сергійович, тел./факс: (044) 537-37-67 e-mail: office@ukrnafta.com
Вид економічної діяльності у відповідності з класифікатором	06.10 Добування сирової нафти (основний), 06.20 Добування природного газу, 19.20 Виробництво продуктів нафтоперероблення, 20.15 Виробництво добрив і азотних сполук, 46.21 Оптова торгівля зерном, необробленим тютюном, насінням і кормами для тварин, 46.33 Оптова торгівля молочними продуктами, яйцями, харчовими оліями та жирами, 46.71 Оптова торгівля твердим, рідким, газоподібним паливом і подібними продуктами, 46.72 Оптова торгівля металами та металевими рудами, 46.75 Оптова торгівля хімічними продуктами, 46.90 Неспеціалізована оптова торгівля, 47.11 Роздрібна торгівля в неспеціалізованих магазинах переважно продуктами харчування, напоями та тютюновими виробами, 47.25 Роздрібна торгівля напоями в спеціалізованих магазинах, 47.30 Роздрібна торгівля пальним, 56.10 Діяльність ресторанів, надання послуг мобільного харчування, 56.30 Обслуговування напоями, 71.12 Діяльність у сфері інжинірингу, геології та геодезії, надання послуг технічного консультування в цих сферах, 71.20 Технічні випробування та дослідження, 41.20 Будівництво житлових і нежитлових будівель

Відомості про структурний підрозділ	
Повне найменування юридичної особи або прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності) фізичної особи - підприємця	Гнідинцівський газопереробний завод акціонерного товариства «Укрнафта» (Гнідинцівський ГПЗ АТ «Укрнафта»)
Ідентифікаційний код юридичної особи в Єдиному реєстрі підприємств та організацій України; реєстраційний номер облікової картки платника податків або серія та номер паспорта	00136875
Місцезнаходження юридичної особи або місце проживання фізичної особи - підприємця	17600, Чернігівська обл., Прилуцький р-н, селище міського типу Варва
Назва об'єкта / промислового майданчика	Пропано-холодильна установка, установка низькотемпературної сепарації газу, установка деетанізації газу Цеху переробки газу Гнідинцівського ГПЗ АТ «УКРНАФТА»
Місцезнаходження об'єкта / промислового майданчика	17630, Чернігівська область, Прилуцький район, с. Світличне
Код Кодифікатора адміністративно-територіальних одиниць та територій одиниць та територій територіальних громад	UA74080010230010313
Прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності) контактної особи, посада, номер телефону, електронна пошта	Каша Світлана Миколаївна - інженер з екологічної та радіаційної безпеки служби ЕтаРБ (Схід) Гнідинцівського газопереробного заводу тел. (050) 621-47-93 електронна пошта: Svitlana.Kasha@ukrnafta.com
Назва виду економічної діяльності об'єкта за КВЕД (код видів економічної діяльності згідно із загальним класифікатором видів економічної діяльності)	06.10 Добування сирової нафти (основний); 41.20 Будівництво житлових і нежитлових будівель; 06.20 Добування природного газу

### **Перелік та загальний опис виробництв, технологічних процесів, технологічного устаткування**

До складу проммайданчика входять наступні технологічні дільниці та структурні підрозділи:

- система пускового повітря і повітря для потреб КВП і А;
- установка компримування, охолодження і сепарації газу;
- установка осушування газу;
- вузол заміру та редукування газу;
- факельне господарство;
- блок одоризації АГРС;
- допоміжні об'єкти: масляне господарство, котельня з двома котлами ДКВР-4/13 та інші, які необхідні для нормальної роботи цеху.

### **Технологічні зв'язки**

Пропано-холодильна установка, установка низькотемпературної сепарації газу, установка деетанізації газу Цеху переробки газу Гнідинцівського ГПЗ АТ «УКРНАФТА» здійснює приймання газу з основного виробництва Гнідинцівського газопереробного

заводу АТ «Укрнафта» та природного і попутного нафтового газу, видобутого нафтогазовидобувним управлінням «Чернігівнафтогаз» АТ «Укрнафта», після чого перекачує його в магістральні газопроводи публічного акціонерного товариства «Чернігівгаз».

**Опис виробництв, виробничих та технологічних процесів, технологічного устаткування**

**Тип виробничого процесу: основний.**

#### **1.А.4 Мале горіння**

Джерела викиду №№ 1 – організовані – труба димова котельні КЦ. В котельні встановлено два котли ДКВР 4/13. Викиди в атмосферу відбуваються при спалюванні газу для пароводопостачання. Забруднюючі речовини – ртуть та її сполуки, оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту, оксид вуглецю, метан, двооксид вуглецю, азоту (1) оксид (N<sub>2</sub>O).

Джерела викидів №№ 2, 3, 4, – організовані – труби вихлопні газомотокомпресорів ГМК 10 ГКНА. Викиди в атмосферу відбуваються при спалюванні газу в камерах згорання газомотокомпресорів для компримування газу. Забруднюючі речовини – оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту, оксид вуглецю, метан, двооксид вуглецю, азоту (1) оксид (N<sub>2</sub>O).

#### **1.А.5.а Інше (стаціонарне горіння)**

Джерело викиду № 10 – неорганізоване – факельна установка. Викиди в атмосферу відбуваються при спалюванні газу на факелі. Забруднюючі речовини – діоксид азоту, оксид вуглецю, метан, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, двооксид вуглецю, азоту (1) оксид (N<sub>2</sub>O).

**Тип виробничого процесу: допоміжний.**

#### **6.А Інші джерела**

Джерело викидів № 5 – організоване – труби вентиляційні машинного залу ділянки компримування газу. Пари вуглеводнів виділяються через арматуру та нещільності фланцевих з'єднань і видаляються з приміщення за допомогою механічної вентсистеми через вентиляційні труби. Забруднюючі речовини – вуглеводні (бутан, гексан, пентан, метан, пропан, етан).

Джерела викидів №№ 6, 7, 8 – організовані – дихальні клапани ємностей масла V = 50 м<sup>3</sup> (3 шт.). Викиди в атмосферу відбуваються при зберіганні масла. Забруднюючі речовини – масло мінеральне нафтове.

Джерело викиду 9 – організоване – дихальний клапан ємності V = 8 м<sup>3</sup> інгібітора корозії. Викиди в атмосферу відбуваються при зберіганні інгібітора корозії. Забруднюючі речовини – інгібітор корозії.

Джерело викиду № 11 – організоване – дихальний клапан факельної ємності збору конденсату V = 12,5 м<sup>3</sup>. Викиди в атмосферу відбуваються при зливі конденсату. Забруднюючі речовини – вуглеводні (бутан, гексан, пентан, метан, пропан, етан).

Джерело викиду № 12 – неорганізоване площинне – амбар. Викиди в атмосферу відбуваються при зборі нафто водяних стоків в відкритому амбарі розміром 30 × 30 м. Забруднюючі речовини – вуглеводні насичені C<sub>12</sub>-C<sub>19</sub>.

Джерело викиду № 13 – неорганізоване площинне – амбар. Викиди в атмосферу відбуваються при зборі нафто водяних стоків в відкритому амбарі розміром 40 × 40 м. Забруднюючі речовини – вуглеводні насичені C<sub>12</sub>-C<sub>19</sub>.

Джерело викиду № 14 – неорганізоване – відкрита насосна по перекачуванні масла та діетиленгліколю. Викиди в атмосферу відбуваються через ущільнення насосів. Забруднююча речовина – масло мінеральне нафтове та діетиленгліколь.

Джерело викиду № 15 – неорганізоване площинне. Джерелом утворення даного джерела викиду являються фарбувальні роботи. Координата джерела викиду прив'язана до центру проммайданчика. Забруднюючі речовини – ксилол, уайт-спірит.

**Тип виробничого процесу: допоміжний.**

### **1.В.2.а.в – Розподіл нафтопродуктів**

Джерело викиду № 16 – організоване – свіча від одоризаційної установки АГРС. Викиди в атмосферне повітря відбуваються при одоризації газу. Забруднюючі речовини – одорант СПМ (суміш природних меркаптанів).

Джерело викиду № 17 – організоване – труба від блоку переключення. Викиди в атмосферне повітря відбуваються при перевірці прцездатності трьох запобіжних клапанів блоку переключення один раз на добу протягом трьох секунд. Забруднюючі речовини – вуглеводні (бутан, гексан, пентан, метан, пропан, етан).

Джерело викиду № 18 – організоване – труба від блоку редукування. Викиди в атмосферне повітря відбуваються при перевірці працездатності запобіжного клапана блоку редукування два рази на рік. Забруднюючі речовини – вуглеводні (бутан, гексан, пентан, метан, пропан, етан).

## **Відомості щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами**

**Таблиця 6.1 – Відомості щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами**

Порядковий номер	Забруднююча речовина		Фактичний обсяг викидів, т/рік	Потенційний обсяг викидів, т/рік	Порогові значення потенційних викидів для взяття на державний облік, т/рік
	Код	Найменування			
1	2	3	4	5	6
1	01007	Ртуть та її сполуки (в перерахунку на ртуть)	0,00001	0,00001	<b>0,0003</b>
2	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, (мікрочастинки та волокна)	45,337	45,337	<b>3,0</b>
3	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ])	722,164	722,164	<b>1,0</b>
4	04002	Азоту (1) оксид [N <sub>2</sub> O]	2,757	2,757	<b>0,1</b>
5	05000	Одорант СПМ (суміш природних меркаптанів)	0,001	0,001	-
6	06000	Оксид вуглецю	651,977	651,977	<b>1,5</b>
7	07000	Вуглецю діоксид	80887,170	80887,170	<b>500</b>
	<b>11000</b>	<b>Неметанові леткі органічні сполуки</b>	<b>40,849</b>	<b>40,849</b>	<b>1,5</b>
8	11030	Ксилол	0,0675	0,0675	<b>0,9</b>
9	11000	Уайт-спірит	0,0675	0,0675	-
10	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (Вуглеводні насичені C12-C19 (розчинник РПК-26611 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець)	40,687	40,687	-

<b>11</b>	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (Масло мінеральне нафтове (веретенне, машинне, циліндрове і ін.))	0,005	0,005	-
<b>12</b>	11000	Інгібітор корозії "Нефтехим-1" (талове масло-32%, гас-20%, поліетиленполіаміди-8%, стабільний каталізатор - 10%)	0,0032	0,0032	
<b>13</b>	11000	Бутан	0,363	0,363	-
<b>14</b>	11000	Гексан	0,0234	0,0234	-
<b>15</b>	11000	Пентан	0,267	0,267	-
<b>16</b>	11000	Пропан	0,520	0,520	-
<b>17</b>	11000	Етан	3,249	3,249	-
<b>18</b>	12000	Метан	78,976	78,976	10
<b>Усього для об'єкта/промислового майданчика:</b>			<b>82433,634</b>	<b>82433,634</b>	<b>-</b>
<b>Перелік найбільш поширених забруднюючих речовин</b>					
<b>1</b>	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ])	722,164	722,164	<b>1,0</b>
<b>2</b>	06000	Оксид вуглецю	651,977	651,977	<b>1,5</b>
<b>3</b>	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, (мікрочастинки та волокна)	45,337	45,337	<b>3,0</b>
<b>Усього:</b>			<b>1419,478</b>	<b>1419,478</b>	<b>-</b>
<b>Перелік небезпечних забруднюючих речовин</b>					
<b>1</b>	01007	Ртуть та її сполуки (в перерахунку на ртуть)	0,00001	0,00001	<b>0,0003</b>
<b>2</b>	11030	Ксилол	0,0675	0,0675	<b>0,9</b>
<b>Усього:</b>			<b>0,068</b>	<b>0,068</b>	<b>-</b>
<b>Перелік інших забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкта / промислового майданчика</b>					
<b>1</b>	05000	Одорант СПМ (суміш природних меркаптанів)	0,001	0,001	-
<b>2</b>	11000	Уайт-спірит	0,0675	0,0675	-
<b>3</b>	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (Вуглеводні насичені C12-C19 (розчинник РПК-26611 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець)	40,687	40,687	-
<b>4</b>	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (Масло мінеральне нафтове (веретенне, машинне, циліндрове і ін.))	0,005	0,005	-
<b>5</b>	11000	Інгібітор корозії "Нефтехим-1" (талове масло-32%, гас-20%, поліетиленполіаміди-8%, стабільний каталізатор - 10%)	0,0032	0,0032	
<b>6</b>	11000	Бутан	0,363	0,363	-
<b>7</b>	11000	Гексан	0,0234	0,0234	-
<b>8</b>	11000	Пентан	0,267	0,267	-
<b>9</b>	11000	Пропан	0,520	0,520	-
<b>10</b>	11000	Етан	3,249	3,249	-
<b>11</b>	12000	Метан	78,976	78,976	10
<b>Усього:</b>			<b>124,162</b>	<b>124,162</b>	<b>-</b>
<b>Перелік забруднюючих речовин, для яких не встановлені гігієнічні регламенти допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць</b>					
<b>1</b>	04002	Азоту (I) оксид [N <sub>2</sub> O]	2,757	2,757	<b>0,1</b>
<b>2</b>	07000	Вуглецю діоксид	80887,170	80887,170	<b>500</b>
<b>Усього:</b>			<b>80889,927</b>	<b>80889,927</b>	<b>-</b>

**Таблиця 6.4 - Характеристика установок очистки газів**

Номер джерела викиду	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка			Ступень очищення	Назва та тип установки очистки газу	На вході в ГОУ			На виході з ГОУ			Ступень очищення газу, %
		CAS N / CAS	Код	Найменування			Об'ємна витрата газопилового потоку, м <sup>3</sup> /с	Масова концентрація, мг/ м <sup>3</sup>	Масова витрата, г/с	Об'ємна витрата газопилового потоку, м <sup>3</sup> /с	Масова концентрація, мг/ м <sup>3</sup>	Масова витрата, г/с	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Установки очистки газів, відсутні, тому таблиця 6.4 не заповнюється.													

**Таблиця 6.7 – Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами від об'єкта / промислового майданчика**

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	Найменування	
1	2	3
00000	Усього для об'єкта / промислового майданчика	82433,634
01007	Ртуть та її сполуки (в перерахунку на ртуть)	0,00001
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом (мікрочастинки та волокна)	45,337
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ])	722,164
04002	Азоту (1) оксид [N <sub>2</sub> O]	2,757
05000	Одорант СПМ (суміш природних меркаптанів)	0,001
06000	Оксид вуглецю	651,977
07000	Вуглецю діоксид	80887,170
11030	Ксилол	0,0675
11000	Уайт-спірит	0,0675
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (Вуглеводні насичені C12-C19 (розчинник РПК-26611 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець)	40,687
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (Масло мінеральне нафтове (веретенне, машинне, циліндрове і ін.))	0,005
11000	Інгібітор корозії "Нефтехим-1" (гальове масло-32%, гас-20%, поліетиленполіаміди-8%, стабільний каталізатор - 10%)	0,0032
11000	Бутан	0,363
11000	Гексан	0,0234
11000	Пентан	0,267
11000	Пропан	0,520
11000	Етан	3,249
12000	Метан	78,976

**Таблиця 6.8 – Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок)**

**Мале горіння код 1.A.4**

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	Найменування	
1	2	3
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	3 386,180
01007	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	0,00001
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ])	5,349
04002	Азоту (1) оксид [N <sub>2</sub> O]	0,006
06000	Оксид вуглецю	1,010
07000	Вуглецю діоксид	3379,756
12000	Метан	0,059

**Інше (стаціонарне горіння) код 1.A.5.a**

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	Найменування	
1	2	3
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	74 561,778
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ])	713,793
04002	Азоту (1) оксид [N <sub>2</sub> O]	2,745
06000	Оксид вуглецю	273,162
07000	Вуглецю діоксид	73 544,625
12000	Метан	27,453

**Розподіл нафтопродуктів код 1.B.2.a.v**

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	Найменування	
1	2	3
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	4485,542
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	45,337
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ])	3,022
04002	Азоту (1) оксид [N <sub>2</sub> O]	0,006
05000	Одорант СПМ (суміш природних меркаптанів)	0,001
06000	Оксид вуглецю	377,805
07000	Вуглецю діоксид	3962,789

11000	Неметанові леткі органічні сполуки (Вуглеводні насичені C12-C19 (розчинник РПК-26611 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець)	40,687
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (Масло мінеральне нафтове (веретенне, машинне, циліндрове і ін.))	0,005
11000	Інгібітор корозії "Нефтехим-1" (талове масло-32%, гас-20%, поліетиленполіаміди-8%, стабільний каталізатор - 10%)	0,0032
11000	Бутан	0,363
11000	Гексан	0,0234
11000	Пентан	0,267
11000	Пропан	0,520
11000	Етан	3,249
12000	Метан	51,464

**Нанесення покриття код 2.D.3.d**

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	Найменування	
1	2	3
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	0,135
11000	Уайт-спірит	0,067500
11030	Ксилол	0,067500

### Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

Заходи щодо досягнення встановлених нормативів гранично допустимих викидів для найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин.

Оскільки, викиди забруднюючих речовин не перевищують встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до “Нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин зі стаціонарних джерел”, затверджених наказом Міністерства охорони навколишнього середовища України від 27.06.2006 №309, заходи щодо досягнення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів не встановлюються.

Заходи щодо запобігання перевищенню встановлених нормативів гранично допустимих викидів у процесі виробництва.

При дотриманні вимог техніки безпеки та умов, викладених у розділі 13 цього документу величини викидів забруднюючих речовин від джерел викидів не перевищують нормативів. Тому заходи щодо запобігання перевищенню встановлених нормативів гранично допустимих викидів у процесі виробництва не встановлюються.

Таблиця 10.1 – Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

Код виробничого і технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)	Найменування заходу	Строк виконання заходу	Номер джерела викиду на карті-схемі	Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис. грн	Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин після впровадження заходу, т/рік
1	2	3	4	5	6
Заходи не встановлюються					

Заходи щодо обмеження обсягів залпових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

Залпові викиди відсутні. Заходи не передбачаються.

Заходи щодо остаточного припинення діяльності, пов'язаної з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря, та приведення місця діяльності у задовільний стан.

Згідно плану розвитку підприємства остаточне припинення діяльності, пов'язаної з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря не планується. Заходи не передбачаються.

Заходи щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідація наслідків забруднення атмосферного повітря.

Заходи щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря надаються в таблиці 10.2, так як відповідно до листа Державної служби України з надзвичайних ситуацій підприємство належить до третього класу об'єктів підвищеної небезпеки та підлягає реєстрації у Державному реєстрі об'єктів підвищеної небезпеки.

Таблиця 10.2 – Перелік заходів щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря

Найменування об'єкта підвищеної небезпеки	Місце-знаходження об'єкта підвищеної небезпеки	Найменування, маса, категорія небезпечної речовини чи групи речовин, що тимчасово або постійно використовуються, переробляються, виготовляються, транспортуються, зберігаються на об'єкті	Індивідуальна назва, клас небезпечних речовин та категорія небезпеки, за якими проводилася ідентифікація об'єкта	Найменування забруднюючих речовин, які у разі виникнення надзвичайної ситуації техногенного або природного характеру можуть надійти і атмосферне повітря	Найменування заходів щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайної ситуації	Найменування заходів щодо ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайної ситуації
1	2	3	4	5	6	7
Газомото-компресори	Компресорний цех	Газ / Нафтопродукти / 94500 тис. м <sup>3</sup>	Горючий газ	Метан	Система сигналізації та блокувань параметрів технологічного режиму та роботи обладнання	Пожежо-гасіння
Котлоагрегати ДКВР	Компресорний цех	Газ / Нафтопродукти / 1681 тис. м <sup>3</sup>	Горючий газ	Метан	Перекрити подачу паливного газу	Пожежо-гасіння

Враховуючи, що постійного спостереження за забрудненням атмосферного повітря в районі розташування об'єкту не ведеться, заходи по припиненню роботи обладнання при несприятливих метеорологічних умовах не розроблялись.

Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах.

Забруднення приземного шару повітря, створюване викидами промислових підприємств, у великій мірі залежить від метеорологічних умов. В окремі періоди, коли метеорологічні умови сприяють накопиченню шкідливих речовин в приземному шарі атмосфери, концентрації домішок в повітрі можуть швидко зростати.

Щоб в ці періоди не допускати виникнення високого рівня забруднення, необхідне завчасне прогнозування таких умов і своєчасне скорочення викидів шкідливих речовин в атмосферу.

Повинне бути забезпечено зниження концентрацій забруднюючих речовин в приземному шарі атмосфери по першому режиму на 15-20 %, по другому на 20-40% і по третьому на 40-60 %.

**При першому режимі** роботи підприємства заходи носять організаційно-технічний характер, їх можна швидко здійснити, вони не вимагають істотних витрат і не приводять до зниження продуктивності підприємства.

При розробці заходів щодо скорочення викидів по першому режиму доцільно враховувати наступні рекомендації:

- 1) усилити контроль за точним дотриманням технологічного регламенту виробництва;
- 2) заборонити роботу на форсованому режимі;

3) розосередити в часі роботу технологічних агрегатів, не задіяних в єдиному безперервному технологічному процесі, при роботі яких викиди забруднюючих речовин в атмосферу досягають максимальних значень (наприклад, не допускати одночасного завантаження технологічної сировини, матеріалів, і палива в технологічні агрегати однотипної дії);

4) усилити контроль за роботою контрольно-вимірвальної апаратури автоматичних систем управління технологічними процесами;

5) заборонити продування і чищення устаткування, газоходів, місткостей, в яких зберігалися забруднюючі речовини, ремонтні роботи, пов'язані з підвищеним виділенням забруднюючих речовин;

6) обмежити навантажувально-розвантажувальні роботи, пов'язані зі значним виділенням в атмосферу забруднюючих речовин;

7) інтенсифікувати вологе прибирання виробничих приміщень, території підприємства, де це допускається правилами техніки безпеки;

8) припинити випробування устаткування, пов'язаного зі зміною технологічного режиму, що призводить до збільшення викидів забруднюючих речовин в атмосферу;

9) забезпечити інструментальний контроль викидів забруднюючих речовин в атмосферу на межі СЗЗ.

**При другому режимі** роботи підприємства заходи включають всі заходи, розроблені для першого режиму, а також заходи, що впливають на технологічні процеси і що супроводжуються незначним зниженням продуктивності підприємства.

При розробці заходів щодо скорочення викидів по другому режиму доцільно враховувати наступні рекомендації:

1) понизити продуктивність окремих апаратів і технологічних ліній, робота яких пов'язана із значним виділенням в атмосферу забруднюючих речовин;

2) у випадку, якщо почало планово-попереджувальних робіт по ремонту технологічного устаткування достатньо близько співпадає з настанням НМУ, слід провести зупинку устаткування;

3) обмежити рух автотранспорту і інших пересувних джерел на території підприємства і міста, згідно раніше розробленим схемам маршруту;

4) зменшити інтенсивність технологічних процесів, пов'язаних з підвищенням викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря на тих підприємствах, де за рахунок інтенсифікації та використання більш якісної сировини можлива компенсація в період НМУ;

**При третьому режимі** роботи підприємства, заходи включають всі заходи, розроблені для першого і другого режимів, а також заходи, здійснення яких дозволяє понизити викиди забруднюючих речовин за рахунок тимчасового скорочення продуктивності підприємства.

При розробці заходів щодо скорочення викидів по третьому режиму доцільно враховувати наступні рекомендації:

1) понизити або зупинити навантаження виробництв, що супроводиться значним виділенням забруднюючих речовин;

2) відключити апарати і устаткування, в яких закінчується технологічний цикл і робота яких пов'язана із значними забрудненням атмосферного повітря;

3) зупинити технологічне устаткування у разі виходу з ладу систем, захищаючих від забруднення атмосферного повітря або їх відсутності;

4) заборонити виробництво навантажувально-розвантажувальних робіт, відвантаження готової продукції, сипкої початкової сировини, і реагентів, що є джерелами забруднення;

5) зупинити пускові роботи на апаратах і технологічних лініях, що супроводжуються викидами в атмосферу; провести поетапне зниження навантаження паралельно працюючих однотипних технологічних агрегатів і установок;

6) провести поетапне зниження навантаження паралельно працюючих однотипних технологічних агрегатів і установок;

7) перерозподілити навантаження виробництв і технологічних ліній на більш ефективно устаткування;

8) заборонити виїзд на лінії автотранспортних засобів (включаючи особистий транспорт) з невідрегульованими двигунами;

9) знизити навантаження або зупинити виробництва, які не мають газоочисних споруджень.

В деяких особливо небезпечних умовах підприємство повинне повністю припинити викиди.

Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих умовах здійснюються відповідно до вимог Методичних вказівок «Регулювання викидів при НМУ» (РД 52.04.52-85) для підприємства не передбачаються.

Інші заходи, направлені на скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, в залежності від виробництв, технологічного устаткування.

Заходи не передбачаються.

**Відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами**

**Таблиця 9.1 - Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до основних джерел викидів**

Номер джерела викиду на карті-схемі \_\_\_\_\_  
Місце розташування джерела викиду \_\_\_\_\_  
Максимальна витрата викиду, м<sup>3</sup>/с \_\_\_\_\_  
Висота викиду, м \_\_\_\_\_

Найменування забруднюючих речовин	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м <sup>3</sup>	Затверджений гранично допустимий викид		Строк досягнення
		мг/м <sup>3</sup>	г/с	
1	2	3	4	5
<i>Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до основних джерел викидів - відсутні</i>				

**Таблиця 9.2. - Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів**

Номер джерела викидів - :№ 1, Котел ДКВР 4/13 ст. №1, №2.

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м <sup>3</sup>	Затверджений граничнодопустимий викид мг/м <sup>3</sup>	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
-	-	-	-

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

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,441400	3 дати видачі дозволу
Оксид вуглецю	0,039200	3 дати видачі дозволу

Номер джерела викидів - :№ 2, Газомотокомпресор ГМК 10 ГКНА № К-2/3.

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м <sup>3</sup>	Затверджений граничнодопустимий викид мг/м <sup>3</sup>	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
-	-	-	-

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

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	2,215970	3 дати видачі дозволу
Оксид вуглецю	0,853230	3 дати видачі дозволу

Номер джерела викидів - :№ 3, Газомотокомпресор ГМК 10 ГКНА № К-2/2.

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м <sup>3</sup>	Затверджений граничнодопустимий викид мг/м <sup>3</sup>	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
-	-	-	-

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

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	2,860180	3 дати видачі дозволу
Оксид вуглецю	0,648960	3 дати видачі дозволу

Номер джерела викидів - :№ 4, Газомотокомпресор ГМК 10 ГКНА № К-2/1.

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м <sup>3</sup>	Затверджений граничнодопустимий викид мг/м <sup>3</sup>	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
-	-	-	-

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

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	1,922210	З дати видачі дозволу
Оксид вуглецю	0,753390	З дати видачі дозволу

Номер джерела викидів - :№ 11, Ємність V = 12,5 м<sup>3</sup>.

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м <sup>3</sup>	Затверджений граничнодопустимий викид мг/м <sup>3</sup>	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
-	-	-	-

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

Метан	0,000950	З дати видачі дозволу
-------	----------	-----------------------

Номер джерела викидів - :№ 17, Блок переключення

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м <sup>3</sup>	Затверджений граничнодопустимий викид мг/м <sup>3</sup>	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
-	-	-	-

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

Метан	0,152730	З дати видачі дозволу
-------	----------	-----------------------

Номер джерела викидів - :№ 18, Блок редукування

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м <sup>3</sup>	Затверджений граничнодопустимий викид мг/м <sup>3</sup>	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
-	-	-	-

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

Метан

0,152730

З дати видачі  
дозволу

**Таблиця 9.3. - Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів, що відводяться від окремих типів обладнання**

Джерело утворення		Забруднююча речовина		Максимальна масова концентрація забруднюючих речовин, мг/м <sup>3</sup>	Технологічний норматив допустимих викидів відповідно до законодавства, мг/м <sup>3</sup>		Затверджений гранично допустимий викид, мг/м <sup>3</sup>	Строк досягнення затвердженого значення гранично допустимого викиду
Найменування, марка, вид палива	Номер	Код	Найменування		поточний	перспективний		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів, що відводяться від окремих типів обладнання - відсутні								

**Таблиця 9.4. – Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених технологічних нормативів викидів, що відводяться від окремого типу обладнання**

Номер джерела викиду	Джерело утворення		Назва забруднюючої речовини	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м <sup>3</sup>	Періодичність вимірювання	Методика виконання вимірювань	Місце відбору проб
	Найменування, марка, вид палива	Номер					
1	2	3	4	5	6	7	8
Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених технологічних нормативів викидів, що відводяться від окремого типу обладнання - відсутній							

**Таблиця 9.5. – Дозволені обсяги залпових викидів**

Номер джерела викиду	Забруднююча речовина		Максимальна масова концентрація, мг/м <sup>3</sup>	Потужність викиду		Періодичність раз/доба, місяць, рік	Тривалість викиду, хвилин, годин	Річна величина залпових викидів, т/рік
	Код	Найменування		г/с	кг/год			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
17	106-97-8/11000	Бутан	-	0,003561	0,013	6	3	0,000026
	110-54-3/11000	Гексан	-	0,000202	0,001	6	3	0,000001
	109-66-0/11000	Пентан	-	0,002651	0,010	6	3	0,000019
	74-98-6/11000	Пропан	-	0,005099	0,018	6	3	0,000037
	74-84-0/11000	Етан	-	0,038102	0,137	6	3	0,000274
	74-82-8/12000	Метан	-	0,152730	0,550	6	3	0,001100
18	106-97-8/11000	Бутан	-	0,003561	0,013	2	3	0,000009
	110-54-3/11000	Гексан	-	0,000202	0,001	2	3	0,0000005

109-66-0/ 11000	Пентан	-	0,002651	0,010	2	3	0,000006
74-98-6/ 11000	Пропан	-	0,005099	0,018	2	3	0,000012
74-84-0/ 11000	Етан	-	0,038102	0,137	2	3	0,000092
74-82-8/ 12000	Метан	-	0,152730	0,550	2	3	0,000367

### **13.1 Пропозиції щодо умов, що встановлюються в дозволі на викиди.**

#### **1) Умови до викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами**

Жодний із вказаних дозволених викидів в атмосферне повітря не повинен перевищувати гранично допустимі рівні викидів вказаних у даному розділі та розділі 3 даних умов. Інших викидів в атмосферне повітря, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно.

Ні для одного з вказаних дозволених обсягів викидів в атмосферне повітря не повинні перевищуватися затверджені гранично допустимі викиди, наведені в додатку до Дозволу. Викиди забруднюючих речовин із стаціонарних джерел підприємства, які не підлягають регулюванню та за якими не здійснюється державний облік, не повинні призводити до перевищення гігієнічних нормативів на межі санітарно-захисної зони.

Статистичний звіт про викиди в атмосферу повинен надаватися в строки встановлені законодавством у відповідності з Інструкцією заповнення форми 2 – ТП (повітря).

При проведенні реконструкції, модернізації, введенні нових потужностей виробництва підприємство повинно керуватись чинним природоохоронним та санітарним законодавством України.

Суб'єкт господарювання повинен проводити відбір проб, аналіз, вимірювання, дослідження, обслуговування відповідно до Переліку заходів щодо здійснення контролю за дотриманням затверджених нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин та умов дозволу на викиди.

Суб'єкт господарювання повинен забезпечити доступ представника Державної екологічної інспекції України на об'єкт, за умови дотримання вимог законодавства Закону України «Про основні засади державного нагляду (контролю) у сфері господарської діяльності».

Подання щороку до дозвільного органу звіту про дотримання умов дозволу на викиди та виконання заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених гранично допустимих викидів забруднюючих речовин відповідно до статті 11 Закону України «Про охорону атмосферного повітря».

#### **1.1) До технологічного процесу:**

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

Ведення технологічного процесу на технологічному обладнанні повинно здійснюватися у відповідності з технологічним регламентом «Постійний технологічний регламент №10. Компресорний цех».

Забороняється робота технологічного обладнання з несправними або відключеними засобами контролю технологічних параметрів. Забороняється виходити за межі допустимих параметрів норм технологічного режиму під час роботи обладнання будь-якої установки.

Необхідно розосередити у часі роботу технологічних агрегатів, які не приймають участь у єдиному неперервному технологічному процесі, при роботі яких викиди забруднюючих речовин у атмосферу досягають максимальних значень.

Використовувати сировину та матеріали, що відповідають ДСТУ, ТУ і тощо, з додержанням вимог санітарного та природоохоронного законодавства України.

До експлуатації агрегатів допускається штатний персонал, який має необхідну технічну підготовку та періодично, за планом, проходить перевірку знань щодо експлуатації технологічного обладнання.

При внесенні змін до технологічного процесу, зміні технологічного обладнання або матеріалів необхідно проводити корегування дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

Сировина та матеріали, що використовується у виробничих процесах повинна відповідати технічним умовам (погодженим у встановленому законодавством порядку), державним стандартам, санітарним нормам та регламентам технологічних процесів. Використовувати тільки ту сировину, що закладена технічним регламентом, сировинною базою та має сертифікати якості та висновки державної санітарно-епідеміологічної експертизи.

На межі санітарно-захисної зони підприємства та найближчої житлової забудови концентрації забруднюючих речовин та рівні їх шкідливих факторів не повинні перевищувати їх гігієнічні нормативи.

### **1.2) До обладнання та споруд:**

При проведенні реконструкції, модернізації, введенні нових потужностей виробництва підприємство повинно керуватися чинним природоохоронним законодавством України.

Витримувати параметри технологічного режиму (тиск, температура, рівень) в апаратах, що встановлені технологічним регламентом, технологічною картою та інструкціями.

Постійно слідкувати за герметичністю технологічного обладнання і трубопроводів. При порушенні герметичності негайно приймати міри для усунення аж до повної зупинки установки.

Для зменшення втрат сировини чи готової продукції та запобіганню викидів в атмосферне повітря забруднюючих речовин на усьому ланцюгу технологічного процесу, необхідно проводити технічний огляд та контроль за герметичністю обладнання.

Експлуатація технологічного обладнання підприємства повинна здійснюватися згідно з технологічним процесом, вимогами технічної документації по його застосуванню (технічних паспортів), які надаються виробником обладнання, затверджених інструкцій по охороні праці та техніки безпеки, при ввімкненій вентиляції, що забезпечить неможливість виникнення нештатних ситуацій.

При виявленні перед початком роботи або під час роботи несправностей на робочому місці, в обладнанні та засобах індивідуального або колективного захисту, необхідно зупинити роботу, вимкнути обладнання, прилади і повідомити про це керівника робіт для вжиття заходів щодо їх усунення.

Ремонтні та профілактичні роботи повинні проводитися згідно з графіком ремонтних робіт.

Оператор повинен експлуатувати технічно справне обладнання із справним заземленням, здійснювати постійний контроль за станом обладнання, трубопроводів,

запірної арматури, контролювати правильність роботи приладів вимірювання параметрів технологічного режиму, виконувати протипожежний режим на об'єкті у відповідності із "Правилами пожежної безпеки в Україні".

### **1.3) До очистки газопилового потоку**

Умова не встановлюється. Газоочисні установки відсутні.

### **1.4) Дозволені обсяги викидів забруднюючих речовин, що відводяться від окремих типів обладнання**

Умова не встановлюється.

### **2) Умови до виробничого контролю**

**Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених технологічних нормативів викидів, що відводяться від окремого типу обладнання**

Не встановлюється

#### *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 вимірах величини не повинні перевищувати гранично допустиму величину дозволених викидів.

б) Результати вимірювань масової концентрації забруднюючої речовини, які характеризують вміст цієї забруднюючої речовини за двадцяти хвилинний 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 у Дозволі, повинні досягатися без розбавлення повітрям і повинні ґрунтуватися на величинах об'єму газів, призведених до наступних нормальних умов:

- у випадку газів: температура 273 К, тиск: 101,3 кПа (без виправлень на вміст кисню та вологості);

- у випадку газоподібних продуктів спалювання: температура 273 К, тиск 101,3 кПа, 3% кисню для рідкого та газоподібного палива; 6% кисню для твердого палива; 15% кисню для газових турбін та дизельних двигунів.

### **3) Комплекс заходів із запобігання виникненню надзвичайних ситуацій, спрямованих на регулювання техногенної та природної безпеки**

Суб'єкт господарювання (оператор) повинен направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу (якщо є така можливість) в Департамент екології та природних

ресурсів Чернігівської ОДА та територіального органу Державної екологічної інспекції як можливо скоріше, після того, як відбувається щось з наступного:

- будь-який викид, який не відповідає вимогам дозволу;
- будь-яка аварія може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування.

У якості складової частини повідомлення, Оператор повинен вказати дату, 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, що трапились на об'єкті. У повідомленні, яке надається Департаменту екології та природних ресурсів Чернігівської ОДА та територіальному органу Державної екологічної інспекції, 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.

#### **4) Умови до неорганізованих (вимоги) та залпових джерел викидів**

Факельна система повинна забезпечувати стабільне горіння в широкому інтервалі витрат газів і парів, а також безпечну густину теплового потоку та запобігати попаданню повітря через верхній зріз факельних стовбурів у внутрішній простір. Для забезпечення стабільного горіння при спалюванні газів і парів з показником співвідношення їх густини відносно густини повітря більше ніж 0,8, швидкість викиду не повинна перевищувати 120 м/сек. Всі роботи, пов'язані з обслуговуванням та ремонтом аварійних факельних систем необхідно планувати та проводити так, щоб скоротити час простою факельних трубопроводів та обладнання, яке знаходиться у відкритому стані. (джер. 10).

Збірники та нафтовловлювачі повинні систематично звільнятися від промислових стоків, тобто забезпечувати можливість приймання аварійно розлитого продукту (джер. 12, 13).

При експлуатації насосного обладнання повинний бути встановлений нагляд за герметичністю насосів, трубопроводів, арматури. Пропуски необхідно негайно усувати. (джер. 14).

Тара, у якій знаходяться лакофарбові матеріали, повинна бути справною, щільно закривається і міцною. При використанні фарб слід користуватися їхньою мінімальною кількістю, необхідною для виконання разового завдання і не перевищувала змінної потреби. Забороняється залишати тару з розчинником відкритою (джер. 15).

## ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО НАМІР ОТРИМАТИ ДОЗВІЛ НА ВИКИДИ

Повне та скорочене найменування суб'єкта господарювання: АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «УКРНАФТА» (АТ «УКРНАФТА»).

Найменування об'єкту: Пропано-холодильна установка, установка низькотемпературної сепарації газу, установка деетанізації газу Цеху переробки газу Гнідинцівського газопереробного заводу АТ «УКРНАФТА».

Ідентифікаційний код юридичної особи в ЄДРПОУ: 00135390.

Місцезнаходження суб'єкта господарювання, контактний номер телефону, адреса електронної пошти суб'єкта господарювання: 04053, м. Київ, Шевченківський район, провулок Несторівський, будинок 3-5, тел. +38 (044) 537-37-67, e-mail: office@ukrnafta.com.

Місцезнаходження об'єкта/промислового майданчика: 17630, Чернігівська область, Прилуцький район, с. Світличне.

Мета отримання дозволу на викиди: Виконання вимог статті 11 Закону України «Про охорону атмосферного повітря».

Відомості про наявність висновку з оцінки впливу на довкілля: За своїм видом економічної діяльності підприємство не входить в жодну категорію видів планованої діяльності, які підлягають процедурі оцінки впливу на довкілля відповідно до Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

Загальний опис об'єкта (опис виробництв та технологічного устаткування):

Пропано-холодильна установка, установка низькотемпературної сепарації газу, установка деетанізації газу Цеху переробки газу Гнідинцівського ГПЗ АТ «УКРНАФТА» здійснює приймання газу з основного виробництва Гнідинцівського газопереробного заводу АТ «Укрнафта» та природного і попутного нафтового газу, видобутого нафтогазовидобувним управлінням «Чернігівнафтогаз» АТ «Укрнафта» з подальшим перекачуванням його в магістральні газопроводи акціонерного товариства «Укртрансгаз».

Джерелами впливу на стан атмосферного повітря є: котли ДКВР 4/13 (2 од.), газомотокомпресори ГМК 10 ГКНА (3 од.), дільниця компримування газу, ємності зберігання масла 50 м<sup>3</sup> (3 од.), ємність зберігання інгібітора корозії 8 м<sup>3</sup>, факельна установка, ємність збору конденсату 12,5 м<sup>3</sup>, амбари (2 од.), насосна, ділянка фарбувальних робіт, блок одоризації АГРС, блок переключення та блок редукування АГРС.

Відомості щодо видів та обсягів викидів:

Кількість всіх забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферу стаціонарними джерелами (т/рік): ртуть та її сполуки (в перерахунку на ртуть) - 0,00001; речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, (мікрочастинки та волокна) - 45,337; оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO<sub>2</sub>]) - 722,164; азоту (I) оксид [N<sub>2</sub>O] - 2,757 (парниковий газ); одорант СПМ (суміш природних меркаптанів) - 0,001; оксид вуглецю - 651,977; вуглецю діоксид - 80887,170 (парниковий газ); ксилол - 0,0675; уайт-спірит - 0,0675; вуглеводні насичені C<sub>12</sub>-C<sub>19</sub> (розчинник РПК-26611 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець - 40,687; масло мінеральне нафтове (веретенне, машинне, циліндрове і ін.) - 0,005; інгібітор корозії "Нефтехим-1" (талове масло-32%, гас-20%, поліетиленполіаміди-8%, стабільний каталізатор - 10%) - 0,0032; бутан - 0,363; гексан - 0,0234; пентан - 0,267; пропан - 0,520; етан - 3,249; метан - 78,976 (парниковий газ).

Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва, що виконані або/та які потребують виконання, перелік заходів щодо скорочення викидів, що

виконані або/та які потребують виконання, дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів: не передбачається.

Відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів законодавству: обсяги видів забруднюючих речовин не перевищують затверджені граничнодопустимі нормативи викидів, а викиди, які не підлягають регулюванню та за якими не здійснюється державний облік, не перевищують гігієнічних нормативів.

Зауваження та пропозиції просимо надсилати в місячний термін до Чернігівської обласної військової адміністрації адресою: 14000, Чернігівська обл., Чернігівський р-н, м. Чернігів, вул. Шевченка, буд. 7, телефон +38 (0462) 67-40-89 або на електронну пошту: [zpi@regadm.gov.ua](mailto:zpi@regadm.gov.ua), [post@regadm.gov.ua](mailto:post@regadm.gov.ua), [oda\\_zagvid@cg.gov.ua](mailto:oda_zagvid@cg.gov.ua).