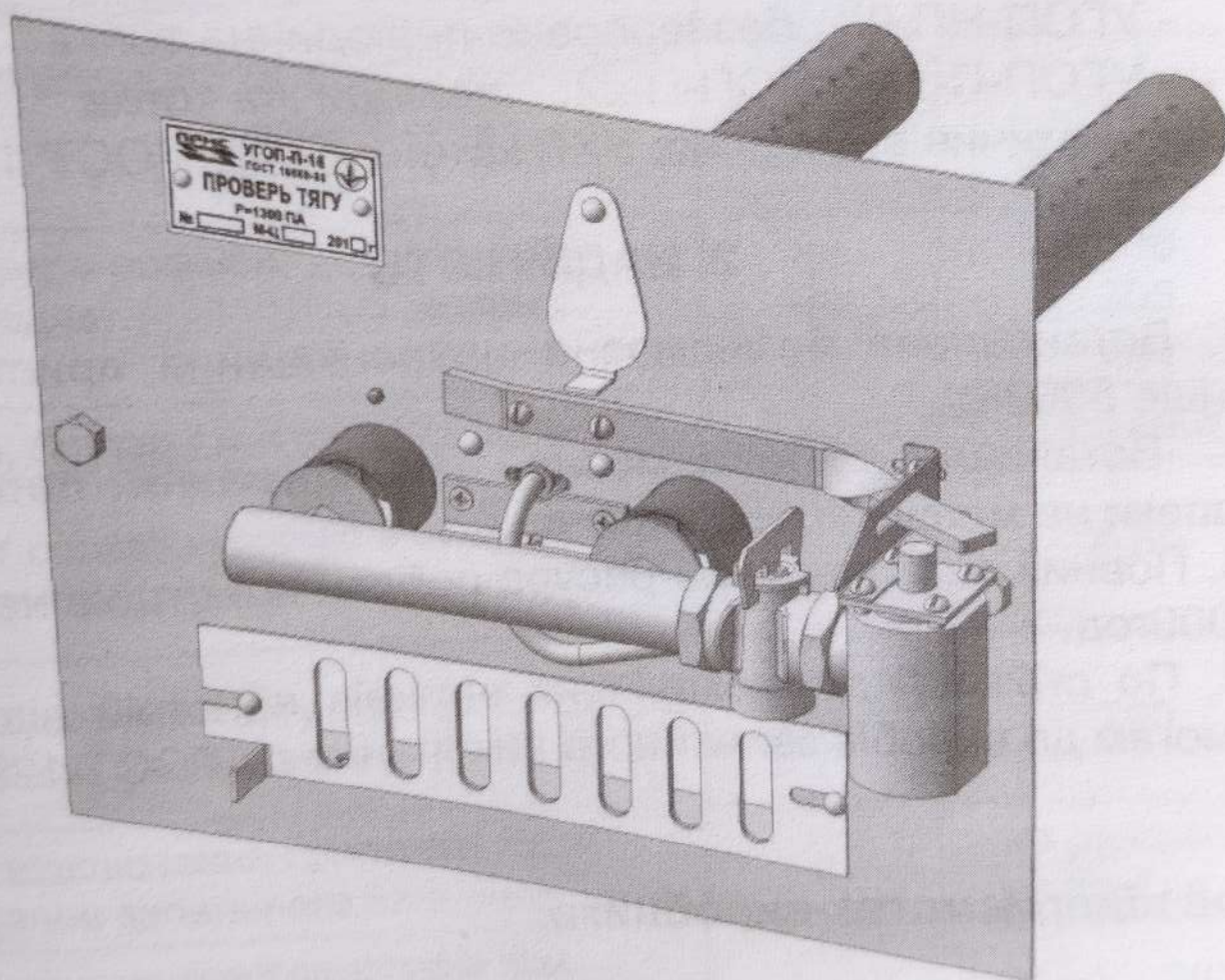


ПРИСТРОЇ ГАЗОПАЛЬНИКОВІ  
ДЛЯ ОПАЛЮВАЛЬНИХ ПОБУТОВИХ ПЕЧЕЙ  
УГОП-НП-9, УГОП-П-16, УГОП-П-22  
ГОСТ 16569-86

# ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

УГОП-П-16-05-00.000 РЕ  
УГОП-П-16-051-00.000 РЕ



EAC



«ПРИС», Україна, м.Харків

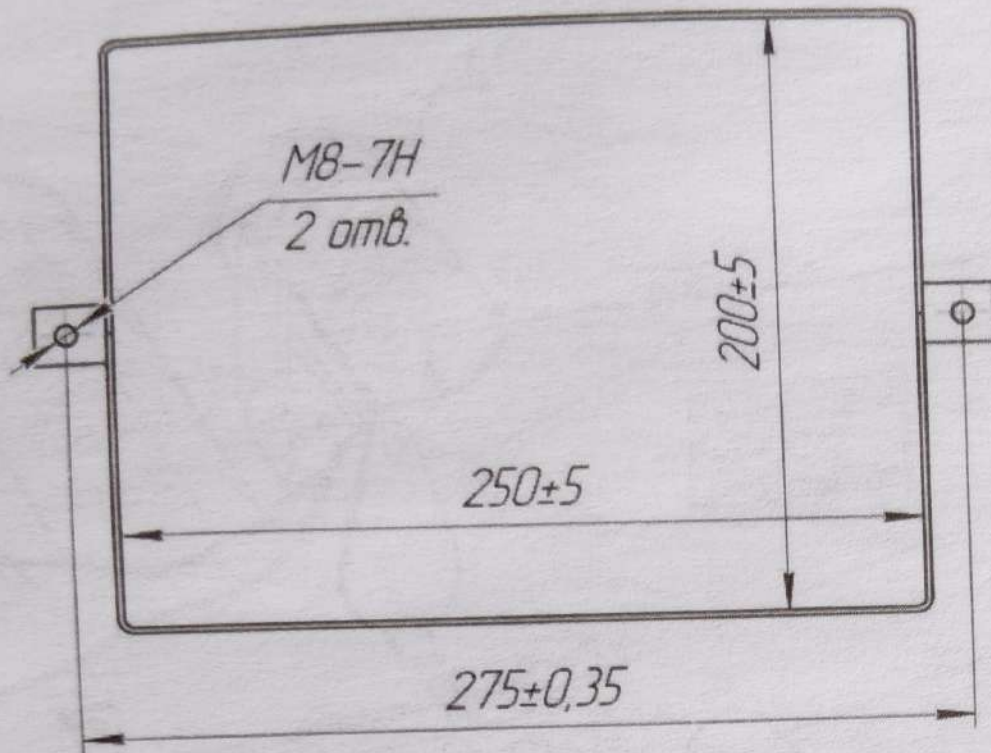


Рис.3: Розміри рамки, що закладається в топливник печі

## 5. ВИМОГИ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

6.1. Догляд за пристроєм здійснює власник. Спостереження за роботою пристрою покладається на власника, який зобов'язаний утримувати його в чистоті і справному стані.

Монтаж, налаштування і ремонт пристрою дозволяється проводити тільки працівникам спеціалізованих газових підприємств, які мають спеціальну ліцензію (дозвіл) на даний вид робіт.

6.2. Щоб уникнути нещасних випадків і псування пристрою **забороняється:**

- включати пристрій особам, які не пройшли спеціальне навчання (інструктаж) в службі газового господарства, і дітям;
- застосовувати вогонь для виявлення витоків газу (для цих цілей користуйтеся мильною емульсією);
- включати пристрій при відсутності тяги в димоході;
- розташовувати поблизу пристрою пожежонебезпечні речовини і матеріали;
- користуватися несправним пристроєм;
- власнику самотійно проводити ремонт, а також вносити в конструкцію будь-які зміни.

6.3. При непрацюючому пристрої газовий кран перед пристроєм повинен бути закритий.

#### 4. ОСНОВНІ ВУЗЛИ І ДЕТАЛІ

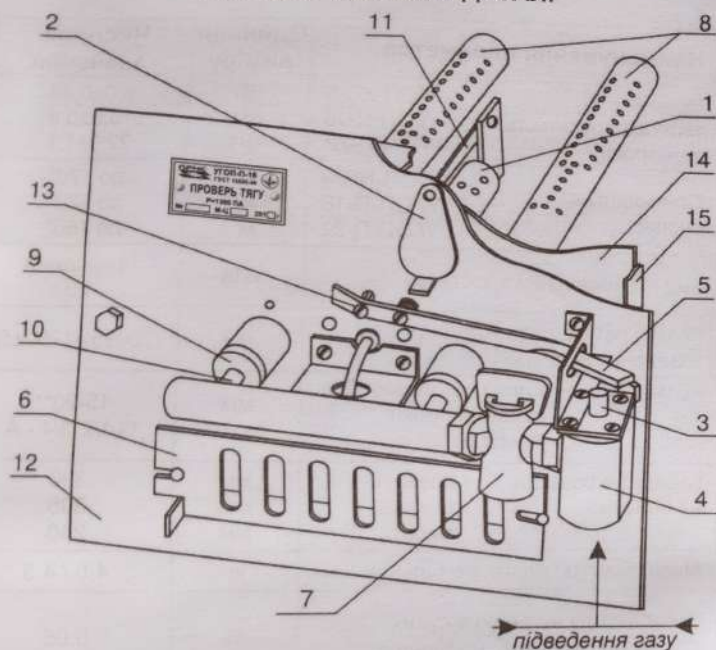


Рис.1: Основні вузли і деталі УГОП-П-16(-05)

- |                     |                                      |
|---------------------|--------------------------------------|
| 1 - запальник;      | 9 - регулятор;                       |
| 2 - оглядове вікно; | 10 - форсунка;                       |
| 3 - кнопка;         | 11 - датчик контролю горіння і тяги; |
| 4 - клапан;         |                                      |
| 5 - важіль;         | 12 - панель;                         |
| 6 - заслінка;       | 13 - гвинт регулювальний;            |
| 7 - кран;           | 14 - відбивач;                       |
| 8 - пальники;       | 15 - рамка.                          |

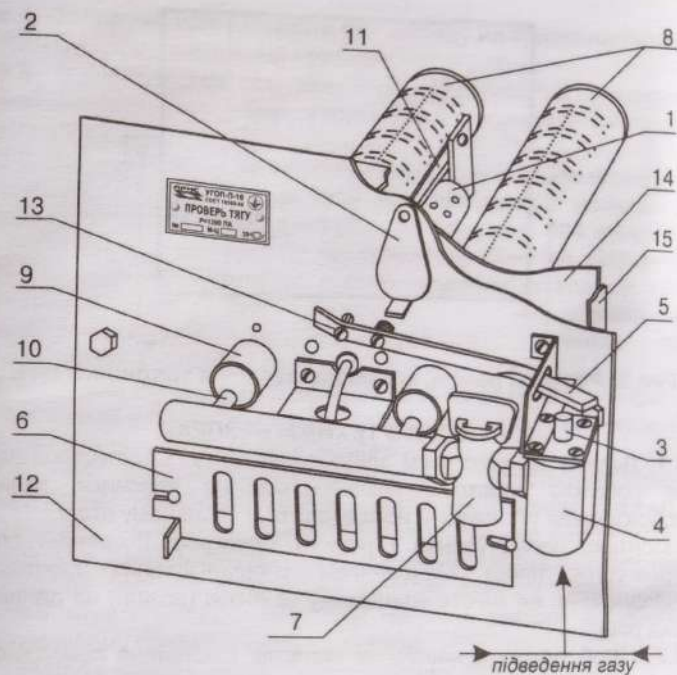


Рис.2: Основні вузли і деталі УГОП-П-16(-051) з мікрофакельними пальниками

- |                             |                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| 1 - запальник;              | 9 - конфузор;                        |
| 2 - оглядове вікно;         | 10 - форсунка;                       |
| 3 - кнопка;                 | 11 - датчик контролю горіння і тяги; |
| 4 - клапан;                 |                                      |
| 5 - важіль;                 | 12 - панель;                         |
| 6 - заслінка;               | 13 - гвинт регулювальний;            |
| 7 - кран;                   | 14 - відбивач;                       |
| 8 - пальники мікрофакельні; | 15 - рамка.                          |

**УВАГА!** Перед експлуатацією пристрою уважно ознайомтеся з правилами і рекомендаціями, викладеними в цій інструкції.

Порушення правил експлуатації, зазначених в інструкції, може вивести пристрій з ладу і привести до вибуху, нещасного випадку.

**1. ПРИЗНАЧЕННЯ, ВИКОНАННЯ**

1.1. Пристрій газопальниковий інжекційний УГОП-П-16 (УГОП-НП-9, УГОП-П-22), надалі «пристрій», виготовлено відповідно до ГОСТ 16569-86 і призначене для використання в опалювальних побутових печах, що працюють на природному газі згідно ГОСТ 5542-87. Характер експлуатації:

- УГОП-НП-9: безперервно-періодична топка
- УГОП-П-16 і УГОП-П-22: періодична топка

1.2. Кліматичне виконання: УХЛ категорії 4 по ГОСТ 15150-69

**2. НАДІЙНІСТЬ**

- 3.1. Встановлена безвідмовна напрацювання пристрою не менше 5000год.
- 3.2. Встановлена безвідмовна напрацювання автоматики безпеки не менше 10000 включень.
- 3.3. Повний встановлений ресурс роботи пристрою не менше 25000год.
- 3.4. По стійкості до механічних впливів пристрій відповідає вимогам до виробів звичайного виконання по ГОСТ 12997-84.

**Дані підприємства-виробника:**

«ПРИС» Україна, м.Харків  
e-mail: pris.lugansk@gmail.com  
Сайт: pris.lg.ua

**3. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

| Найменування параметра                                               |            | Одиниця виміру | Числове значення             |
|----------------------------------------------------------------------|------------|----------------|------------------------------|
| Номинальна теплова потужність пристрою:                              | -УГОП-НП-9 | кВт            | 9,0±0,45                     |
|                                                                      | -УГОП-П-16 | кВт            | 16,0±0,8                     |
|                                                                      | -УГОП-П-22 | кВт            | 22,0±1,1                     |
| Опалювальна площа:                                                   | -УГОП-НП-9 | м²             | до 70*                       |
|                                                                      | -УГОП-П-16 | м²             | до 120*                      |
|                                                                      | -УГОП-П-22 | м²             | до 160*                      |
| Вид і номінальний тиск газу                                          |            | кПа            | природний 1,3                |
| Розмір рамки, що закладається в топливник печі                       |            | мм             | (200±5)×(250±5)              |
| Розмір штуцера для підведення газу:                                  |            | мм дюйм        | 15-20**<br>G 1/2-3/4 - А     |
| Габаритні розміри, не більше:                                        | - довжина  | мм             | 390                          |
|                                                                      | - ширина   | мм             | 305                          |
|                                                                      | - висота   | мм             | 240                          |
| Маса, брутто / нетто, не більше:                                     |            | кг             | 4,5 / 4,3                    |
| Вміст оксиду вуглецю в сухих продуктах згорання, не більше           |            | %              | 0,05                         |
| Вміст оксидів азоту в сухих продуктах згорання, не більше            |            | мг/м³          | 220                          |
| Час відключення пристрою після згасання запального пальника          |            | с              | не раніше 5 і не пізніше 60  |
| Час відключення пристрою при порушенні розрідження в топливнике печі |            | с              | не раніше 10 і не пізніше 60 |

\* Приблизне значення, залежить від ККД печі і теплоізоляції приміщення.  
\*\* Комплектується за погодженням із замовником.

### 10. ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

Пристрій можна транспортувати і зберігати по групі умов 5 ГОСТ 15150-69 при відносній вологості не більше 80%.

Пристрій можна транспортувати будь-яким видом транспорту, що забезпечує цілісність упаковки. Спосіб укладання упаковки повинен виключати її переміщення і деформацію.

### 11. УТИЛІЗАЦІЯ

Повертайте використані газопальникові пристрої та пакувальні матеріали в спеціальні пункти збору. Це дозволяє запобігти неконтрольованим викидам відходів і сприяє повторному використанню матеріалів. Не знищуйте ці вироби разом з невідсортованими побутовими відходами.

### 12. СВІДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ

Пристрій газопальниковий:

УГОП-НП-9-05, УГОП-П-16-05, УГОП-П-22-05,

УГОП-П-16-051, УГОП-П-22-051 (потрібне підкреслити)

Заводський номер 5391

відповідає вимогам ГОСТ 16569-86 і визнано придатним до експлуатації.

Дата виготовлення 11 202 5 р.

Персональний номер пакувальника 1

Штамп ВТК



(штамп)



(штамп)

### 13. КОРИНЕЦЬ ТАЛОНА

на гарантійний ремонт пристрою газопальникового  
УГОП-НП-9-05, УГОП-П-16-05, УГОП-П-22-05,  
УГОП-П-16-051, УГОП-П-22-051 (потрібне підкреслити)

Вилучений " " 202\_\_р.

Механік

газового господарства

(прізвище, підпис)

Додат

"ПРИС"

Україна, м.Харків

Талон № \_\_\_\_\_  
на гарантійний ремонт  
Продано магазином № \_\_\_\_\_

Заводський № \_\_\_\_\_

(найменування торгу)

дата продажу " " 202\_\_р.

штамп магазину

(підпис)

Власник, його адреса і тел. \_\_\_\_\_

Виконано роботи з усунення несправностей: \_\_\_\_\_

Дата " " 202\_\_р.

Механік

газового господарства

(прізвище, підпис)

Власник \_\_\_\_\_ (підпис)

ЗАТВЕРДЖУЮ

Зав. газового господарства

(найменування підприємства)

" " 202\_\_р.

Штамп газового  
господарства

(підпис)