

# Рекомендації для підприємців щодо безпечного використання генераторів як джерела резервного електропостачання

## Розміщення генератора

Генератор необхідно **розміщувати ззовні будівлі** (бажано під навісом) або в окремому технічному просторі приміщенні з працюючою вентиляцією і можливістю провітрювання.

Відстань від генератора до суміжних об'єктів (будівель, стін з вікнами, автомобілів тощо) **не менше 6 метрів**. Допускається встановлювати електрогенератор біля суцільних негорючих стін (без вікон) на відстані **не менше 1 метр**. Генератор необхідно встановлювати на рівному надійному майданчику.

## Підключення генератора

Генератор необхідно підключати до споживачів з **дотриманням інструкції з підключення та експлуатації генератора**. Підключення повинен здійснювати кваліфікований електрик.

### При підключенні генератора:

- перевірити технічні характеристики, специфікацію та потужність даної моделі генератора;
- одягнути сухий захисний одяг (гумові рукавички, взуття на гумовій підшві, бажано засоби захисту органів зору та слуху).
- електричні прилади необхідно підключати використовуючи подовжувачі й кабелі високої якості, без пошкоджень і порізів;
- на вилках електроприладів повинен бути заземлюючий контакт.

## Експлуатація генератора

Експлуатацію генератора необхідно здійснювати відповідно до наданої технічної документації та рекомендацій виробника.

### Перед пуском генератора необхідно:

- перевірити стан електропроводки та усунути пошкодження;
- усунути перекручування дротів, контакту з гарячими поверхнями, перевірити контакти на наявність корозії;
- заземлити електричні елементи генератора;
- уникати контакту силових контурів генератора з водою та іншими предметами.

В умовах підвищеної вологості, під час дощу або снігу, генератор **ні в якому разі не вносити у приміщення: на балкон, у під'їзд, магазин чи кав'ярню**. Адже під час роботи **виділяються токсичні речовини, від яких можна отруїтися**.

Генератор має завжди залишатися **на вулиці**, проте заздалегідь необхідно подбати про **спеціальний навіс**, який захистить прилад від опадів. Під накриття, до нього має бути доступ **чистого прохолодного повітря**. Якщо генератор знаходиться у **спеціальному контейнері**, потрібно передбачати **систему виведення вихлопних газів**, генератор **не повинен перегріватись**.

Під час роботи генератора **контролюйте його технічний стан**. У разі виявлення підтікань палива, мастила або сторонніх звуків, що свідчать про його несправність **негайно вимкніть електрогенератор та знеструмте його**.

### Зберігання паливо-мастильних матеріалів генератора

Пальне та мастило для генератора **необхідно зберігати окремо**, на відстані **не менше 10 метрів** до суміжних об'єктів (будівель, автомобілів) у **спеціальних каністрах**, які призначені для зберігання палива поза межами жилої зони.

Пальне та мастило **повинно зберігатися у провітрюваній окремо розташованій зоні з навісом з обмеженим доступом для сторонніх осіб та дітей**.

**Не допускайте проливу палива та щільно закривайте каністри**. У випадку **проливу палива** посипте місце проливу піском, який потім зберіть у металевий ящик чи відро.

### Дії під час загорання генератора

**У разі загорання або виявлення загорання** генератора необхідно:

- негайно повідомити про загорання ДСНС за телефоном 101. При повідомленні назвати місцезнаходження об'єкта, вказати місце виникнення пожежі, обстановку на пожежі, наявність людей, а також повідомити своє прізвище;
- знеструмити генератор (за можливості);
- вжити (за можливості) заходи щодо гасіння (локалізації) пожежі первинними засобами пожежогасіння. У інших ситуаціях використовувати кошму або щільну ковдру, якими необхідно накрити генератор;
- у разі необхідності викликати інші аварійно-рятувальні служби;
- організувати зустріч підрозділів ДСНС, надати їм допомогу у виборі найкоротшого шляху для під'їзду до осередку пожежі.

### Забороняється під час використання генераторів

Вносити зміни в конструкцію генератора.

Розміщувати генератор у замкнутому приміщенні без вентиляції, а також у вибухонебезпечному середовищі, в підвалах та в приміщеннях з можливим перебуванням людей.

Палити та користуватися джерелами відкритого вогню під час заправки та експлуатації генератора.

Відкривати кришку баку при працюючому генераторі.

Заправку генератора при працюючому або не охолодженому двигуні.

Об'єднувати генератори у ланцюг.

Перебування поруч з генератором стороннім особам або тваринам.

Змішувати різні види мастила та палива.

Перевищувати максимально допустимий струм вихідного роз'єму генератора.

*Управління з питань надзвичайних ситуацій та цивільного захисту населення Миколаївської міської ради*