

НАСТАНОВА МІНІСТЕРСТВА ПРОМИСЛОВОЇ ПОЛІТИКИ УКРАЇНИ

**ВИМОГИ ДО ПОБУДОВИ І ЗМІСТУ  
ЕКСПЛУАТАЦІЙНОЇ ДОКУМЕНТАЦІЇ  
МАШИН І ПОРЯДОК ЇЇ РОЗРОБКИ**

**СОУ-Н МПП 01.120-077:2006**

**Видання офіційне**

Київ

МІНІСТЕРСТВО ПРОМИСЛОВОЇ ПОЛІТИКИ УКРАЇНИ

2006

## ПЕРЕДМОВА

- 1 РОЗРОБЛЕНО: Науково-технічний центр „СТАНКОСЕРТ”  
(НТЦ „СТАНКОСЕРТ”)  
РОЗРОБНИКИ: В. Ситніченко, к.т.н. (керівник розроблення),  
Я. Козловський, Г. Душенко.
- 2 ПРИЙНЯТО ТА НАДАНО ЧИННОСТІ: наказ Мінпромполітики України  
від 08 грудня 2006 р. № 465.
- 3 УВЕДЕНО ВПЕРШЕ

---

**Право власності на цей документ належить Мінпромполітики України.  
Відтворювати, тиражувати і розповсюджувати цей документ повністю чи частково  
на будь-яких носіях інформації без офіційного дозволу заборонено.  
Стосовно врегулювання прав власності звертатись  
до Мінпромполітики України**

Мінпромполітики України, 2006

## ЗМІСТ

1 Сфера застосування .....	1
2 Нормативні посилання .....	1
3 Терміни та визначення понять.....	2
4 Загальні вимоги до експлуатаційної документації .....	4
5 Вимоги до оформлення експлуатаційної документації .....	9
6 Вимоги до складу і змісту експлуатаційної документації .....	12
Додаток А. Послідовність проведення робіт при розробці експлуатаційної документації .....	21
Додаток Б. Приклади викладу розділів експлуатаційної документації .....	23

**ВИМОГИ ДО ПОБУДОВИ І ЗМІСТУ ЕКСПЛУАТАЦІЙНОЇ  
ДОКУМЕНТАЦІЇ МАШИН І ПОРЯДОК ЇЇ РОЗРОБКИ**

**ТРЕБОВАНИЯ К ПОСТРОЕНИЮ И СОДЕРЖАНИЮ  
ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ МАШИН И  
ПОРЯДОК ЕЕ РАЗРАБОТКИ**

---

Чинний від 2007-07-01

**1 СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ**

Ця настанова поширюється на склад, зміст і оформлення експлуатаційної документації для користувача машин та механізмів, яку виробник або постачальник має поставляти разом із виробом та порядок їх розроблення.

У настанові наведено вимоги до експлуатаційних документів, які містить «Технічний регламент з підтвердження відповідності безпеки машин і механізмів» (надалі – Технічний регламент), та інші нормативні документи в сфері підтвердження відповідності.

**2 НОРМАТИВНІ ПОСИЛАННЯ**

У цій настанові є посилання на такі нормативні документи:

ДСТУ EN 292-1:2001 Безпечність машин – основні поняття, загальні принципи проектування – Частина 1. Основна термінологія. Методологія

ДСТУ EN 292-2:2001 Безпечність машин – основні поняття, загальні принципи проектування – Частина 2. Технічні принципи та технічні умови

ДСТУ EN 1070:2006 Безпечність машин - Термінологія

ДСТУ EN 60204-1:2004 Безпечність машин. Електрообладнання машин.

Частина 1. Загальні вимоги

ГОСТ 12.4.051

Технічний регламент з підтвердження відповідності безпеки машин і механізмів, затверджений наказом Держспоживстандарту від 27.09.04 №209

СОУ-Н МПП 01.120-076:2006 Правила та порядок оцінки ризику безпечності машин

### **3 ТЕРМІНИ ТА ВИЗНАЧЕННЯ ПОНЯТЬ**

У цій настанові використано такі терміни та їх визначення

#### **3.1 безпечність машини (safety of a machine)**

Здатність машини виконувати свої функції, та здатність до транспортування, монтування, регулювання, обслуговування, демонтування та утилізуванню в умовах передбаченого використання (див. ДСТУ EN 292-1, 3.12, див 2.15 цієї настанови), наведених в інструкції з експлуатації (та в деяких випадках протягом визначеного часу, наведеного в інструкції з експлуатації), без заподіяння травм або шкоди для здоров'я. [ДСТУ EN 292-1, 3.4]

#### **3.2 використання машини за призначенням (intended use of a machine)**

Використання, до якого машина призначена згідно з інформацією виробника або яке зазвичай передбачене її конструкцією та функціями.

Під використанням за призначенням також розуміється відповідність технічним інструкціям, наведеним зокрема в інструкції з експлуатації (див. ДСТУ EN 292-2, 5.5) з урахуванням логічно передбачуваного неправильного використання.

**Примітка.** Стосовно передбачуваного неправильного використання, при оцінюванні ризику слід, зокрема, брати до уваги:

- передбачувану неправильну поведінку, спричинену звичайною недбайливістю, але не навмисним неправильним використанням машини,
- рефлекторну поведінку людини у випадку при збоях, нещасних випадках,