

ВИПРОБОВУВАННЯ ЧУТНОСТІ ЗВУКОВОГО СИГНАЛУ ПРО НЕБЕЗПЕКУ

У разі неможливості проведення об'єктивних акустичних вимірювань для перевірки сигналу про небезпеку має бути проведено випробовування чутності. Для проведення випробовування чутності в будь-якій зоні приймання сигналу потрібно здійснити наступне.

Сформувати репрезентативну групу, яка містить щонайменше 10 випробувачів із зони приймання сигналу. Випробувачі мають одягти засоби індивідуального захисту, що використовуються у робочому режимі. Якщо у зоні приймання сигналу менше ніж 10 осіб, випробовування мають проводитися за характерними умовами для всіх осіб.

Випробовування мають проводитися без попередження. Треба надавати сигнал про небезпеку за найнесприятливіших умов чутності у цій зоні (наприклад, під час найвищого рівня навколишнього шуму і, за можливості, протягом дії інших сигналів). Ці випробовування мають бути повторені не менше ніж п'ять разів. Випробовування мають проводитися випробувачами на індивідуальній основі з уникненням, за можливості, впливу в межах групи.

Кожного випробувача просять оцінити чутність сигналу за двома критеріями:

ясно чутний;

неясно чутний.

Чутність сигналу має розцінюватися прийнятною, якщо 100 % учасників у всіх п'яти випадках оцінили його ясно чутним.
