

Граничні та робочі рівні виробничої вібрації

1. Ці Граничні та робочі рівні виробничої вібрації встановлюють значення граничної та діючої експозиції для локальної та загальної вібрації, що впливає на працівників у процесі роботи, для захисту працівників від загрози їхньому здоров'ю і безпеці, що виникає або може виникнути під час впливу на них вібрації.

2. Ці Граничні та робочі рівні виробничої вібрації поширюються на всі види трудової діяльності, при яких працівники зазнають або можуть зазнавати впливу механічної вібрації у процесі роботи, крім морського і повітряного транспорту щодо загальної вібрації, якщо сучасний стан виробництва і специфічні характеристики робочого місця не дають можливості привести рівень вібрації у відповідність з гранично допустимими значеннями, незважаючи на вжиті технічні і організаційні заходи.

3. У цих Граничних та робочих рівнях виробничої вібрації терміни вживаються у таких значеннях:

локальна вібрація – механічна вібрація, що передається через систему «кисть-рука» і обумовлює небезпеку для здоров'я і безпеки працівників, зокрема, спричиняє судинні розлади, захворювання кісток і суглобів, неврологічні і м'язові розлади;

загальна вібрація – механічна вібрація, яка передається на людське тіло в цілому і створює небезпеку для здоров'я і безпеки працівників, зокрема, спричиняє захворювання у нижній частині спини та травми хребта.

Інші терміни вживаються у значеннях, наведених у Законі України «Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення», Законі України «Про охорону праці», Державних санітарних нормах виробничої загальної та локальної вібрації, затверджених постановою Головного державного санітарного лікаря України від 01 грудня 1999 року № 39 (далі – ДСН 3.3.6.039-99), інших нормативно-правових актах.

4. Для локальної вібрації встановлюються такі значення граничної та діючої експозиції:

1) граничне значення (віброприскорення) добової експозиції, встановлене для 8-годинної робочої зміни становить 5 м/с^2 ;

2) значення (віброприскорення) діючої добової експозиції, встановлене для 8-годинної робочої зміни, становить $2,5 \text{ м/с}^2$.

5. Для загальної вібрації встановлюються такі значення граничної та діючої експозиції:

1) граничне значення (віброприскорення) добової експозиції, встановлене для 8-годинної робочої зміни, становить $1,15 \text{ м/с}^2$, або величина дози вібрації становить $21 \text{ м/с}^{1,75}$;

2) значення (віброприскорення) діючої добової експозиції, встановлене для 8-годинної робочої зміни, становить $0,5 \text{ м/с}^2$, або величина дози вібрації становить $9,1 \text{ м/с}^{1,75}$.

6. Ці Граничні та робочі рівні виробничої вібрації застосовуються разом з Державними санітарними нормами виробничої загальної та локальної вібрації, затвердженими ДСН 3.3.6.039-99.

У разі, якщо значення, визначені пунктами 4 та 5 цих Граничних та робочих рівнів виробничої вібрації, відрізняються від встановлених у ДСН 3.3.6.039-99, використовуються значення, що є нижчими.

**Генеральний директор
Директорату громадського здоров'я
та профілактики захворювань**

Олексій ДАНИЛЕНКО