

ОЦІНКА РИЗИКІВ

Охременко А.А.

Науковий керівник – ас. каф. «Металорізальних верстатів, метрології і сертифікації»

Левинський О. С.

Відповідно до прийнятого Україною курсом на європейську інтеграцію в даний час здійснюється перехід від сертифікації продукції за системою УкрСЕПРО до підтвердження її відповідності аналогічним Директивам технічним регламентам. Порядок впровадження Технічних регламентів в нашій державі дозволить українським виробникам поволі перейти на нове законодавче поле.

Найважливішою умовою поставки товарів на ринки ЄС є виконання вимог Директив ЄС Нового та Глобального підходів.

З кроків, необхідних для підтвердження відповідності продукції вимогам Директив ЄС, найбільш складним, або, скажемо, не зрозумілим для українських виробників є проведення оцінювання ризиків.

Порядок оцінювання ризиків машин у відповідності з вимогами європейських Директив повністю відповідає порядку, встановленому у Технічному регламенті «Безпечність машин», прийнятому та діючому в Україні з січня 2007 року. Приступаючи до оцінювання ризиків, необхідно пам'ятати, що практично будь-яка машина та /або її елементи можуть являти собою небезпеку. В стандарті ДСТУ 1050:2003 наведений загальний перелік можливих небезпек. Використовуючи цей перелік, складається перелік небезпек щодо досліджуваної машини.

Оцінювання ризику являє собою послідовність логічних кроків, що дозволяють систематично досліджувати небезпеку, зумовлену машинами. В разі потреби після оцінювання ризику виконуються дії зі зниження ризику відповідно до розділу 5 ДСТУ EN 292-1. Багаторазове повторення цього процесу націлене на якомога повне усунування небезпеки і впровадження необхідних заходів безпеки.