



Презентація на тему:
« Професійні захворювання у
сьогодення»



Науково-технічний прогрес не стоїть на місці. Його здобутки ми постійно впроваджуємо в різні аспекти нашого повсякденного життя, поступово розвиваючи та вдосконалюючи їх. Це стосується як соціально-побутової сфери, так і виробничої.

В нашій країні цей процес відбувається дещо повільніше, ніж, наприклад, у країнах Європи, але все одно поступово та неухильно виробничі процеси різних галузей народного господарства зазнають інноваційного впливу науково-технічного прогресу. Поступово вдосконалюються технологічні процеси, покращуються умови праці працівників, зменшується або повністю виключається вплив на робітників шкідливих та небезпечних виробничих факторів, і як наслідок підвищується рівень стану охорони праці на підприємствах.

На жаль, незважаючи на все це, на сьогоднішній день ще залишились галузі промисловості, де виробничий шум, загальна або локальна вібрація, запиленість та загазованість повітря, несприятливий мікроклімат, тощо, є постійними супутниками працівників в процесі трудової діяльності. В результаті, проблеми з дихальними шляхами, опорно-руховим апаратом, погіршення зору та слуху мають безпосередній зв'язок з професійною діяльністю. Шкідливий вплив на організм людини посилюється внаслідок дії декількох факторів, концентрація яких перевищує допустимі нормативні значення, а їх вплив триває більшу частину робочого часу, що значно збільшує ризик виникнення профзахворювання.

Професійні захворювання поділяються на хронічні та гострі. Гострі професійні захворювання (отруєння) як правило, виникають внаслідок раптової та короткочасної дії на організм людини шкідливих факторів фізичного, біологічного та хімічного характеру (у тому числі інфекційні, паразитарні, алергійні захворювання). Так у 2020 році по місту Харкову було зареєстровано 352 гострих професійних захворювань серед медичних працівників, спричинених інфікуванням на COVID-19.



Хронічні профзахворювання характеризуються пізнім розвитком і виникають внаслідок впливу на організм людини шкідливих виробничих факторів на протязі усієї робочої зміни (або більшої її частини) у кількостях (концентраціях), що не значно перевищують гранично допустимі рівні. Вони виникають як правило після декількох років роботи в таких умовах.

На підприємствах видобувної, машинобудівної, металургійної галузей надзвичайно складно повністю виключити вплив шкідливих факторів; можливо лише зменшити їх вплив на працівників. Це досягається шляхом впровадження сучасних технологій виробництва, при використанні яких, втручання працівника в технологічний процес зводиться до мінімуму, використання засобів колективного та індивідуально захисту працівників: захисних екранів, огорожень, припливної та/або витяжної вентиляції, засобів захисту органів дихання, зору тощо. Так на ПрАТ «Харківський плитковий завод» у 2018 році були завершені роботи по введенню нових ліній по виробництву продукції. Як наслідок зменшилось кількість хронічних професійних захворювань серед працівників: у 2010 році було зареєстровано 14 випадків, у 2011р.-11, у 2012р.-9, а у 2020 році не зареєстровано жодного профзахворювання.

Також, суттєвого зменшення кількості профзахворювань, можливо досягти завдяки профілактичним заходам, які слід постійно проводити підприємствам, наприклад забезпечення працівників новими, покращеними ЗІЗ, встановлення та ремонт вентиляційного обладнання, припинення подальшої експлуатації застарілого обладнання, експлуатація якого приводить до професійного захворювання. Так, нові покращені зразки ЗІЗ зменшують рівень шуму на 30-50 дБ. А, сучасні види респіраторів повністю знижують вплив виробничого пилу на працівників.

Дуже важливе значення має своєчасне і повне проведення первинних та повторних медичних оглядів тих категорій працівників, які працюють у шкідливих умовах. Адже сумлінне ставлення роботодавців до цього питання дозволяє не тільки вчасно виявити професійні захворювання, які вже розвиваються, а й дає змогу завчасно вжити заходів для попередження нових профзахворювань у робітників. Так на підприємствах, де проведенням медоглядів приділяють належну увагу, запроваджуються сучасні методи діагностики захворювань. Така практика є в медичному підрозділі ДП «Електроважмаш», де при огляді у отоларинголога використовують сучасні аудіометри, які точно діагностують захворювання слуху.

Також свою позитивну роль відіграють профілактичні заходи з охорони праці, які проводяться на підприємствах за участю представників Фонду соціального страхування України, у співпраці з роботодавцями. Такі як проведення нарад, семінарів, направлених на підвищення усвідомлення працівниками необхідності дотримання правил охорони праці та технологічного процесу, піклування як про своє життя та здоров'я так і про життя та здоров'я оточуючих.

