

ПРЕВЕНТИВНІ ЗАХОДИ З ОХОРОНИ ПРАЦІ У СФЕРІ РАДІАЦІЙНОЇ МЕДИЦИНИ

Гурська Р. М., студ. (гр. ХО-91, ХТФ КПІ ім. Ігоря Сікорського)

Анотація. Розглянуто питання залежності продуктивності праці від низки чинників, що характеризують умов праці. У роботі використані статистичні дані опитування студентів з використанням гугл форми.

Ключові слова: превентивні заходи, радіаційна медицина, професійне вигорання, шкідливі умови праці, охорона праці.

Abstract. The question of the dependence of labour productivity on a number of factors characterizing working conditions is considered. The work uses statistical data from a survey of students using a Google form.

Keywords: preventive measures, radiation medicine, professional burnout, harmful working conditions, labour protection.

Вступ. Сьогодні кожен третій працівник в Україні стикається з незадовільними умовами праці. Причому, слід зазначити, що це стосується абсолютної більшості сфер діяльності та категорій працівників. Зокрема, медичні працівники у сфері радіаційної медицини працюють в умовах, які негативно впливають не лише на фізичне здоров'я, а й на психологічний стан, зумовлюючи так званий «синдром вигорання» [1; 2].

Аналіз стану питання. Професії «людина-людина» здійснюють більшу напругу на емоційний стан. До цієї групи також належать вчителі та поліцейські. Науковці встановили, що вимоги до роботи та постійне надмірне навантаження для вчителів – викладання понад 24 години на тиждень, є причиною емоційного вигорання [3]. Окрім цього, цей синдром може бути зумовлений монотонністю і одноманітністю праці, а також збільшенням обсягу роботи [4].

Мета роботи: визначити напрями посилення превентивних заходів з охорони праці медичних працівників у сфері радіаційної медицини.

Методики, матеріали і результати досліджень. В даному дослідженні було проведено опитування студентів-юристів щодо впливу шкідливих факторів, впливу на вибір професії, а також для виявлення рівня зацікавленості студентів щодо збереження свого здоров'я від шкідливих виробничих факторів. Також ставилося питання – з яких саме джерел найбільш ефективно отримувати дану інформацію.

Всього було опитано 22 особи [5]. 63,6% відповіли «так» на запитання, чи цікавились вони можливими шкідливими виробничими факторами при обранні майбутньої професії. 68,2 % опитаних відповіли «так», 4,5% – «ні» та 27,3% – «частково, залежить від того, який відсоток складатиме компенсація за роботу у шкідливих умовах», відповіли на запитання, чи впливає наявність небезпечних факторів у професії на остаточний вибір професії. З результатів опитування випливає, що наявність шкідливих факторів відіграє значний вплив на обрання майбутньої професії. Лише 4,5% опитаних не приділяють значення умовам праці.

На запитання, у який спосіб, на Вашу думку, маєте отримувати інформацію про шкідливі фактори, 63,6 % опитаних відповіли «з офіційних джерел», 27,3 % –

«під час навчання за певним фахом», 45% – «в рамках здобуття загальної вищої/середньої освіти» та 4,5 % – «під час навчання за певним фахом та з офіційних джерел». 36,4 % опитаних вважають, що джерело інформації про безпечні умови праці неважливе, 31,8% довіряють інтернету, 27,3% опитаних обирають спецкурс у ВНЗ, решта 4,5% довіряють пресі. Згідно результатів опитування, третя частина контингенту вважають, що під час навчання мала б надходити необхідна інформація про шкідливі умови праці. Отже, було б доцільним вводити курс з охорони праці у навчальний план, для того, щоб студент мав уявлення про шкідливі умови праці у потенційно майбутній професії, та знав, як дати раду з ними. 72,7% респондентів вважають правильним введення індивідуального курсу з охорони праці для спеціальностей.

Необхідно розповідати студентам про те, як має організовуватися робочий процес, а також з чого має складатися дозвілля, для того, щоб запобігти професійному вигоранню та іншим негативним чинникам і синдромам.

Також є сенс роботодавцям запроваджувати тренінги для працівників, для зниження стресу. Це також дозволить підвищити мотивацію працівників до роботи.

Висновки. Для того, щоб зберегти здоров'я медичних працівників у сфері радіаційної медицини, зменшити соціальні страхові ризики нещасного випадку на виробництві та рівень професійної захворюваності, потрібно посилити насамперед превентивні заходи з охорони праці. Для цього потрібно посилити роз'яснювальну роботу серед студентів, проводити тренінги та семінари для практикуючих працівників з метою їх ознайомлення з методами та алгоритмами оцінки шкідливих факторів, а також набуття необхідних практичних навичок.

Науковий керівник: доц., к.т.н. Полукаров Ю. О. (каф. ОПЦБ КПІ ім. Ігоря Сікорського)

Література

1. Превентивні заходи з охорони праці у сфері радіаційної медицини [Електронний ресурс] // Том 63 (2021): Науковий вісник Ужгородського національного університету. Серія: Право. – 2021. – Режим доступу до ресурсу: DOI: <https://doi.org/10.24144/2307-3322.2021.63.33>.

2. Кочін І. В. и др. Проблеми охорони праці, безпеки життєдіяльності та стану здоров'я медичних і фармацевтичних працівників //Запорожский медицинский журнал. – 2012. – №. 5. – С. 120-124.

3. Lembryk I. S., Pryjmak R. Y. Синдром емоційного вигорання у викладача медичного вузу //Likars' ka sprava. – 2018. – №. 5-6. – С. 180-186.

4. Юліанті П., Ромаваті І.М., Вплив попиту на роботу на вигорання і взаємодія з ефективністю спільної роботи як змінна модерації в поліції. Міжнародний журнал інновацій, творчості і змін. Том 11, Випуск 9, 2020. С. 582-599.

5. Гугл форма опитування. Превентивні заходи з охорони праці у сфері радіаційної медицини. Результати опитування студентів https://docs.google.com/forms/d/1tHmYhwmFyw0K6nL2X4B1JqcTstx9Z_zmpj4hiP9U0uk/edit#responses.