

5. STAN ŚRODOWISKA PRACY

NADZÓR BIEŻĄCY NAD ZAKŁADAMI PRACY.

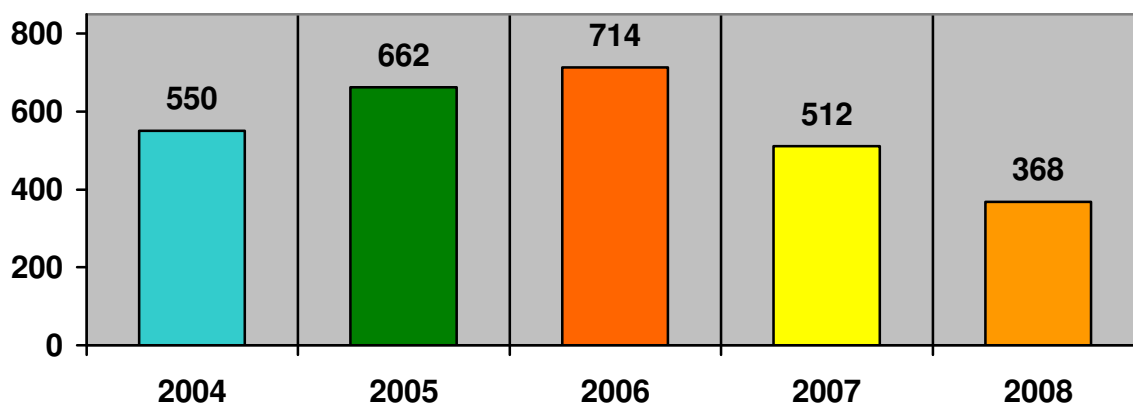
W rejestrze PSSE w Świebodzinie znajduje się 122 zakłady zatrudniające 8 238 pracowników. W 2008 r. nadzorem bieżącym objęto 73 zakłady pracy, zatrudniające 7 666 pracowników.

W 2008 roku przeprowadzono 89 wizytacji zakładów pracy. wydano 5 decyzji dotyczących warunków higieniczno-sanitarnych nadzorowanych zakładów pracy, w tym 3 decyzje dotyczące poprawy warunków pracy (1 - ograniczenia stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy, 1 – wykonania właściwych pomieszczeń sanitarno-higienicznych, 1 – wykonania wodnego natrysku ratunkowego z prysznicem do mycia oczu), decyzję nakazującą wykonanie pomiarów środowiska pracy, decyzję nakazującą uzupełnienie oceny ryzyka zawodowego o czynniki chemiczne, Ponadto wydano 1 decyzję umarzającą postępowanie w związku z brakiem pomiarów środowiska pracy.

W przypadkach stwierdzonych uchybień, które mogły w ocenie kontrolującego być usunięte w terminie krótszym niż zakończenie postępowania administracyjnego wydawano zalecenia. Wydano 14 zaleceń dotyczących wykonania pomiarów środowiska pracy, uzupełnienia oceny ryzyka zawodowego, założenia rejestru osób narażonych na czynniki rakotwórcze oraz wykonania pryszniców do mycia oczu przy wodnych natryskach bezpieczeństwa. Wszystkie zalecenia zostały wykonane.

Większość zakładów objętych nadzorem są to zakłady małe, zatrudniające do 100 pracowników. 18 zakładów zatrudnia powyżej 100 pracowników. Dominujące branże: zakłady produkcji mebli oraz mebli tapicerowanych, szwalnie, zakłady branży metalowej (konstrukcje sta-łowe, produkcja pieców do obróbki termicznej), zakłady obróbki drewna.

Liczba osób pracujących w przekroczeniach najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń



Najczęściej występującym czynnikiem szkodliwym w środowisku pracy jest hałas. Występuje on powyżej wartości dopuszczalnych, szczególnie w zakładach meblarskich

Higiena Pracy

i branży me-talowej z uwagi na trudności z wyciszeniem maszyn, szczególnie starych. Zakup nowych, cichszych maszyn wiąże się z dużymi nakładami finansowymi i nie zawsze jest możliwy do realizacji. Pracownicy narażeni na hałas stosują dobrane ochronniki słuchu. Pracodawcy, w związku z wcześniejszymi decyzjami nakazującymi obniżenie hałasu, zlecieli wykonanie analiz możliwości wyciszenia hałaśliwych maszyn. Z przedstawionych opracowań wynika, że nie jest to technicznie możliwe lub ekonomicznie uzasadnione (maszyny do obróbki drewna). Producenci część maszyn (kosiarki do trawy, piły mechaniczne, szlifierki kątowe, itp.) nakazują w instrukcjach stosowanie ochron osobistych słuchu. Opracowane zostały przez pracodawców programy działań technicznych i organizacyjnych mających na celu eliminację hałasu.



W porównaniu do 2007r. zmniejszyła się ilość zakładów, w których stwierdzono przekroczenia czynników szkodliwych z 15 (512 osób) w 2007 r. do 11 (368 osób) w 2008 r. Zmniejszenie nastąpiło głównie na skutek zmiany profilu produkcji.

Zakłady stwarzające szczególne duże zagrożenie dla zdrowia:

Szczególnie duże zagrożenie dla zdrowia występują w zakładach branży drzewnej (produkcja mebli oraz wyrobów z drewna), gdzie zatrudnionych jest ogółem - 1046 osób, w tym 250 narażonych hałas. Przekroczenia hałasu wynikają z charakteru prowadzonej działalności. W stosunku do roku 2007 w ww. zakładach nie nastąpiły zasadnicze zmiany ilości pracowników narażonych na ponadnormatywny hałas. Pracownicy narażeni na hałas stosują dobrane ochronniki słuchu. Pracodawcy zlecieli wykonanie analiz możliwości ograniczenia hałasu. Z analiz wynika, że nie jest to technicznie możliwe. Pomiary środowiska pracy – aktualne. Choroby zawodowe nie występowały.

W 2008 r. wydano 1 decyzję dotyczącą ograniczenia czynników szkodliwych (toksykologiczne zanieczyszczenie powietrza w zakładzie opieki zdrowotnej).

W pozostałych zakładach w trakcie przeprowadzonych kontroli nie stwierdzono szczególnie rażących zaniedbań stanu sanitarno-higienicznego zakładów pracy.

CHOROBY ZAWODOWE.

W 2008r. nie wydawano decyzji o stwierdzeniu choroby zawodowej, wydano 1 decyzję o braku podstaw do stwierdzenia choroby zawodowej.. W porównaniu do 2 lat ubiegłych zmniejszyła się liczba chorób zawodowych..



Higiena Pracy

Liczba chorób zawodowych stwierdzonych w powiecie Świebodzin w latach 2006-2008.

Numer choroby zawodowej	2006 r.	2006 r.	2008 r
	liczba przypadków	liczba przypadków	Liczba przypadków
1	2	3	4
6		1	
15			
19			
20			
21	1		
26	1		
Razem:	2	1	0

Można stwierdzić, że prowadzone działania profilaktyczne w kontrolowanych zakładach, które polegają na wydawaniu decyzji dotyczących obniżenia stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy, kontroli badań i pomiarów czynników szkodliwych, żądania wyposażenia pracowników we właściwie dobrane indywidualne ochrony osobiste, kontroli oznakowania stref zagrożonych czynnikami szkodliwymi, kontroli badań profilaktycznych pracowników, przynoszą efekty w postaci zmniejszenia ilości chorób zawodowych spowodowanych czynnikami szkodliwymi dla zdrowia w środowisku pracy.

W ramach współpracy z komórką Higieny Dzieci i Młodzieży, wśród nauczycieli polecana jest publikacja „Głos narzędziem pracy”. W 2008 r. nie stwierdzono choroby narządu głosu u nauczycieli.

NADZÓR NAD CZYNNIKAMI RAKOTWÓRCZYMI.

W służbie zdrowia narażenie na czynniki o działaniu rakotwórczym występuje u pracowników zatrudnionych przy stosowaniu epoksyetanu do dezynfekcji, w pracowniach rentgenowskich i przy wykonywaniu zabiegów z użyciem pola wysokiej częstotliwości. Przekroczenie NDSCh epoksyetanu wystąpiło w zakładzie opieki zdrowotnej w Świebodzinie, w związku z czym została wydana decyzja administracyjna. W jednym przypadku stwierdzono brak rejestru pracowników narażonych na czynniki rakotwórcze. Wydano zalecenie, które zostało niezwłocznie wykonane.

W przemyśle, narażenie na czynniki rakotwórcze występuje przy obróbce drewna twardego (przemysł meblarski, stolarstwo usługowe) oraz przy pracach spawalniczych z wykorzystaniem blach chromoniklowych. W 2008 r. nie stwierdzono wykonywania prac spawalniczych z wykorzystaniem blach chromoniklowych. W 2006r. prace te były prowadzone sporadycznie, w zależności od zamówień. Przekroczeń nie stwierdzono.

W jednym z zakładów produkcji mebli zlikwidowano stolarnię, w której wykonywano prace przy użyciu drewna twardego.

Eliminacja czynników rakotwórczych w ww. przemysłach nie jest w zasadzie możliwa z uwagi na profil produkcji.



Higiena Pracy

Nie wydawano decyzji, ani zaleceń dotyczących przesłania informacji o czynnikach rakotwórczych do PWIS w Gorzowie Wlkp..

NADZÓR NAD SUBSTANCJAMI I PREPARATAMI CHEMICZNYMI.

Nadzorem nad wprowadzającymi do obrotu substancje i preparaty chemiczne objęto 5 podmiotów (większe hurtownie i sklepy), przeprowadzono 5 kontroli. Podczas kontroli nie stwierdzono uchybień w stanie sanitarno-higienicznym pomieszczeń pracy. W większości przypadków karty charakterystyki niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych były aktualne, oznakowanie opakowań prawidłowe. W 1 przypadku stwierdzono kartę charakterystyki wykonaną niezgodnie z rozporządzeniem REACH. Informację o stwierdzonych uchybieniach przesłano do WSSE w Gorzowie Wlkp. oraz właściwego wojewódzkiego inspektora sanitarnego.

W 2008r. przeprowadzono 30 kontroli w 28 zakładach, pod kątem stosowania niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych.

Substancje i preparaty chemiczne używane są do:

- malowania elementów drewnianych i metalowych (farby, rozpuszczalniki – wysoce łatwopalne, szkodliwe),
- klejenia elementów drewnianych (kleje – łatwopalne, szkodliwe),
- w procesie obróbki cieplno-chemicznej metali (używane preparaty bardzo toksyczne, toksyczne i szkodliwe),
- w diagnostyce laboratoryjnej (używane preparaty bardzo toksyczne, toksyczne, szkodliwe),
- produkcji protez ortopedycznych,
- do procesu sterylizacji tlenkiem etylenu.

Kontrolowano, czy w ocenach ryzyka zawodowego zostały uwzględnione wymogi wynikające z § 3 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. nr 11, poz. 86). Uchybienia stwierdzono w 3 zakładach, gdzie w ocenie ryzyka zawodowego nie uwzględniono niebezpiecznych właściwości czynników chemicznych w oparciu o posiadane karty charakterystyki niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych, rodzaju, poziomu i czasu trwania narażenia, wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy, efektów działań zapobiegawczych i warunków pracy przy użytkowaniu czynników chemicznych. Wydano 1 decyzję administracyjną oraz 2 zalecenia nakazujące wykonanie oceny ryzyka zawodowego w oparciu o ww. rozporządzenie. Decyzja i zalecenia zostały wykonane.

Pomiary środowiska pracy wykonane w kontrolowanych zakładach wykazały w 1 przypadku przekroczenie NDS toksykologicznego zanieczyszczenia powietrza tj. tlenku etylenu na stanowiskach obsługi sterylizatorów gazowych, w związku z czym wydano decyzję administracyjną.

W ramach nadzoru nad stosującymi substancje i preparaty chemiczne zwracano uwagę na prawidłowość oznakowania substancji i preparatów chemicznych, posiadanie opisu substancji, posiadanie kart charakterystyki, oznakowanie pojemników, dostępność instrukcji stanowiskowych. Nieprawidłowości stwierdzono u 1 stosującego niebezpieczne preparaty chemiczne (oznakowanie opakowania w języku obcym). Informacja o stwierdzonym uchybieniu została przesłana do WSSE w Gorzowie Wlkp.



Higiena Pracy

W 2008 r. skontrolowano 3 podmioty zajmujące się dystrybucją prekursorów kat 3. Przeprowadzono 3 kontrole w hurtowniach materiałów budowlanych wprowadzających do obrotu prekursorów wyłącznie kategorii 3 (aceton, birol, nitrol, rozpuszczalnik nitro). Uchybień nie stwierdzono. Karty charakterystyki aktualne, prawidłowe, oznakowanie opakowań prawidłowe.

Dystrybucją prekursorów kat. 2 zajmuje się 1 podmiot (nadmanganian potasu - ok. 16 kg rocznie), który był kontrolowany w 2006r. Hurtownia zajmuje się sprzedażą leków i środków leczniczych. Nabywcami substancji są lecznice zwierząt, które używają nadmanganianu potasu do dezynfekcji ran. Klientom indywidualnym substancja nie była sprzedawana. W związku z faktem, iż ilości objęte transakcją nie przekraczały ilości określonych w załączniku II do rozporządzenia (WE) Nr 273/2004r. (100 kg dla nadmanganianu potasu) przez okres jednego roku, zgodnie z art. 6 rozporządzenia zakład nie ma obowiązku stosować zobowiązań wymienionych w art. 3, 4 i 5. Poinformowano pracodawcę o konieczności stosowania art. 3, 4, 5 rozporządzenia w przypadku przekroczenia wartości progowych prekursorów określonych w załączniku nr II.

W 2008 r. nie nawiązywano współpracy z jednostkami nadzorującymi i podmiotami gospodarczymi (przemysłem) w zakresie wytwarzania, produkcji, obrotu i stosowania prekursorów narkotyków. Na terenie działalności Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świebodzińsku nie ma podmiotów gospodarczych zajmujących się na skalę przemysłową wytwarzaniem prekursorów narkotyków.

Na terenie działalności Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świebodzińsku nie stwierdzono podmiotów odpowiedzialnych za pierwsze wprowadzenie do obrotu produktu biobójczego. Skontrolowano 3 podmioty wprowadzające produkty biobójcze do obrotu. Uchybień nie stwierdzono.

Podsumowanie.

- stan sanitarny większości kontrolowanych zakładów na terenie działalności PPIS w Świebodzińsku należy uznać za zadowalający. Nie stwierdzono szczególnie rażących zaniedbań stanu sanitarno-higienicznego zakładów pracy (poza wyżej wymienionym). Najczęściej występującym czynnikiem szkodliwym w środowisku pracy jest hałas. Występuje on powyżej wartości dopuszczalnych, szczególnie w zakładach branży meblarskiej z uwagi na trudności z wyciszeniem maszyn, szczególnie starych. Zakup nowych maszyn wiąże się z dużymi nakładami finansowymi i nie zawsze jest możliwy do realizacji. Pracownicy narażeni na hałas stosują we wszystkich przypadkach dobre ochronniki słuchu. Pracodawcy opracowali programy działań technicznych i organizacyjnych mających na celu ograniczenia hałasu,
- zmniejszyła się ilość zakładów i osób pracujących w przekroczeniach czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z 15 (512 osób) w 2007 r. do 11 (368 osób) w 2008 r. Zmniejszenie nastąpiło głównie na skutek zmiany profilu produkcji.
- nie stwierdzono przypadków chorób zawodowych,
- na koniec roku 2008 stwierdzono przekroczenia najwyższych dopuszczalnych stężeń czynników rakotwórczych w 1 zakładzie pracy, na co została wydana decyzja administracyjna. W zakładzie meblarskim zaprzestano stosowania materiałów, które powodowały występowanie czynników rakotwórczych. Eliminacja stosowania czynników rakotwórczych w pozostałych zakładach nie jest możliwa z uwagi na profil prowadzonej działalności.



*Ocena stanu sanitarnego i sytuacji epidemiologicznej
w powiecie świebodzińskim*



Higiena Pracy

- kontrole substancji i preparatów chemicznych, poza 2 przypadkami (u jednego dystrybutora i jednego stosującego) nie wykazały uchybień w kartach charakterystyki i oznakowaniu opakowań,
- nie stwierdzono nieprawidłowości przy dystrybucji i stosowaniu prekursorów kat 2 i 3,