

1 Bezpečnosť, ochrana zdravia a hygiena pri práci

Ľudský život a zdravie sú najcennejšími hodnotami aké máme, preto je samozrejmé, že jeho ochrane sa venuje veľká pozornosť. Jednotlivé ekonomiky vynakladajú veľké prostriedky na ochranu zdravia ľudí a skvalitnenie ich života.

Ani výrobný proces nemôže byť v tomto smere výnimkou. **Problematica bezpečnosti práce a ochrany zdravia je významnou súčasťou výrobného procesu.** Súhrn opatrení, predpisov a noriem, ktorými sa má predchádzať vzniku pracovných úrazov, resp. chorôb z povolania, nazývame **bezpečnostná technika**.

Aby pri práci na strojoch a zariadeniach, ako aj pri používaní rôznych materiálov nevznikli úrazy, resp. ochorenia, pracovníci musia dodržiavať bezpečnostné predpisy. Najúčinnšie opatrenia proti vzniku úrazov sú **technické zabezpečenia a výchova pracovníkov** k bezpečnej práci. Každý pracovník sa musí oboznámiť s bezpečnostnými pracovnými postupmi a opatreniami technickej ochrany pred úrazmi. Je povinný poznať a používať prostriedky osobnej ochrany.

Možné zdroje pracovných úrazov v drevárskych prevádzkach možno zhrnúť do nasledujúcich bodov:

- pohybujúce sa nástroje drevoobrábajúcich strojov,
- hnacie, prevodové a dopravné mechanizmy strojov,
- chemické látky obsiahnuté v pomocných materiáloch,
- opracúvaný materiál,
- nedodržiavanie technologickej disciplíny a pracovných postupov,
- neporiadok na pracovisku.

Každý závod je povinný vykonávať dôkladné a pravidelné školenia pracovníkov. O vykonaní inštrukcie a preskúšaní znalostí sa vedie písomný záznam.

Ochrana zdravia závisí aj od celkovej duševnej pohody pracovníkov, na ktorú okrem iného vplyva aj ich správna životospráva. Správne striedanie námahy a odpočinku, zdravé stravovanie pozitívne ovplyvňujú rovnováhu človeka i jeho celkovú psychiku. Preto popredné firmy venujú veľkú pozornosť aj sociálnemu programu pre zamestnancov.