THE MAINTENANCE OF A WORKSTATION SPECIALIZED IN HEATING PRESS OPERATIONS

Loredana PĂTRAȘCU¹

Rezumat: Continuitatea activității de producție a unei întreprinderi industriale necesită, ca o condiție de bază, o bună organizare a reparării și întreținerii echipamentelor. Acest lucru este impus de faptul că în procesul utilizării lor productive, activele fixe și echipamentele de producție, ca o componentă a acestora, sunt supuse uzurii fizice și morale. Pentru a păstra caracteristicile funcționale ale mașinilor în timpul utilizării acestora în condiții optime și cu caracteristici tehnice apropiate de cele inițiale, în cadrul întreprinderilor se organizează un sistem de întreținere și reparații.

Abstract: Continuity of the production activity of an industrial enterprise requires, as a basic condition, a good organization of the repair and maintenance of the equipment. This is required by the fact that in the process of their productive use, fixed assets and production equipment, as their component, are subjected to physical and moral wear and tear. In order to preserve the functional characteristics of the machine during its use and operation in optimum conditions and with the possibilities closest to the initial ones, a system of maintenance and repair of the production equipment is organized.

Keywords: process, maintenance, hydraulic press, automotive industry.

-

¹ Master CMP student, Politehnica University of Bucharest, IMST Faculty, Spl. Independentei 313, sector 6, zipcode 060042, Bucharest. E-mail: patrascu.loredana94@yahoo.com