

Демідова Ю.Є., Україна, Харків

ОЦІНКА ФУНКЦІОНАЛЬНОГО СТАНУ ЛЮДИНИ У ПРОЦЕСІ ПРАЦІ

В інженерно-психологічних та ергономічних дослідженнях оцінка функціонального стану працюючої людини використовується як один з головних критеріїв оптимальної організації праці. Діагностика конкретних видів функціонального стану припускає аналіз механізмів регуляції на різних рівнях життєдіяльності: фізіологічному, психологічному та поведінки людини. Визначає ефективність праці через систему показників, оцінка функціонального стану дозволяє виділяти фактори ризику трудової діяльності, а також визначати стан фізичного і психічного здоров'я людини.

Демидова Ю.Е., Украина, Харьков

ОЦЕНКА ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ЧЕЛОВЕКА В ПРОЦЕССЕ ТРУДА

В инженерно-психологических и эргономических исследованиях оценка функционального состояния человека в процессе труда используется как один из главных критериев оптимальной организации труда. Диагностика конкретных видов функционального состояния включает анализ механизмов регуляции на разных уровнях жизнедеятельности: физиологическом, психологическом и поведенческом. Определяя эффективность труда через систему показателей, оценка функционального состояния позволяет определять факторы риска трудовой деятельности, а также состояние физического и психического здоровья человека.

Demidova J.E., Ukraine, Kharkov

ESTIMATION OF A FUNCTIONAL CONDITION OF THE PERSON IN THE COURSE OF WORK

In engineering-psychological and ergonomic researches the estimation of a functional condition of the person in the course of work is used as one of the main criteria of the optimum organisation of work. Diagnostics of concrete kinds of a functional condition includes the analysis of mechanisms of regulation at different levels of ability to live: physiological, psychological and behavioural. Defining efficiency of work through system of the indicators reflecting adequacy of internal resources of the person to requirements of the given trade, the estimation of a functional condition allows to define risk factors of labour activity, and also a condition of physical and mental health of the person.