

Котелевець Д.В., Литвиненко С.А., Самсонов В.П., Україна, Харків

ОСОБЛИВОСТІ РЕАЛІЗАЦІЇ НЕЙРОННИХ МЕРЕЖ АРТ-СТРУКТУРИ ДЛЯ ДІАГНОСТИКИ ПАЛИВНОЇ АПАРАТУРИ

Розглянуті можливості використання нейронних мереж АРТ-структури для обліку допускових полів діагностичних параметрів паливної апаратури дизель-енергетичних установок при обробці експериментальних даних вібродатчиків.

Котелевець Д.В., Литвиненко С.А., Самсонов В.П., Україна, Харків

ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ АРТ-СТРУКТУРЫ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ ТОПЛИВНОЙ АППАРАТУРЫ

Рассмотрены возможности использования нейронных сетей АРТ-структуры для учета допусковых полей диагностических параметров топливной аппаратуры дизель-энергетических установок при обработке экспериментальных данных вибродатчиков.

Kotelevets D.V., Litvinenko S.A., Samsonov V.P., Ukraine, Kharkov

FEATURES OF REALIZATION OF NEURON NETWORKS OF APT-STRUCTURE FOR DIAGNOSTICS OF FUEL APPARATUS

Possibilities of the use of neuron networks of APT-structure for the account of admittancical are considered the fields of diagnostic parameters of fuel apparatus of dizel-energy stations at the experimental data processing of vibrosensors.