

ЗАВОД ЯПОНСКОЙ ФИРМЫ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ИС В США

Фирма NEC Electronics USA приступила к строительству в Роузвилле (шт. Калифорния) предприятия стоимостью 100 млн. долл. по производству полупроводниковых пластин; это одно из крупнейших вторжений японского капитала в американскую экономику. Завод будет полностью оснащен для производства полупроводниковых приборов, от изготовления пластин до помещения ИС в корпуса и герметизации. Приборы будут изготавливаться по п-МОП-технологии; помимо ЗУПВ и ПЗУ, уже выпускаемых фирмой Electronics Aggaus, филиалом фирмы NEC, он позволит японской компании изготавливать электрически программируемые ПЗУ и микропроцессоры. Причиной, побудившей компанию расположить завод в США, послужило то, что, поскольку он предназначен для производства специализированных приборов, формируемых на стадии использования фотошаблонов, например ПЗУ, логических матриц и микропроцессоров типа 8048, он должен быть размещен поближе к клиентуре [р. 34].