

ЭЛЕКТРОТЕХНИКА

ИЧИСЛОВЫЕ

ПРОЦЕДУРЫ ИСЧИСЛЕНИЯ

ОСНОВЫ

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ ОБУТЬ

- это отрасль
машиностроения,
выпускающая
оборудование для
производства
электрической,
передачи её
потребителям и
преобразование в
другие виды энергии
(механическую,

Отрасли

В связи с ростом производства и появлением новых технических направлений из электротехнической промышленности выделились радиопромышленность и электронная промышленность, производство измерительных приборов

Виды изделий

Основные виды изделий:
электрогенераторы,
электродвигатели
переменного и
постоянного тока,
силовые трансформаторы,
выпрямители,
аккумуляторы,
электросварочное и
электротермическое
оборудование,
электрические провода и
кабели, аппаратура для
электрохимических
процессов, разнообразные
бытовые электроприборы
и др.

ПРОИЗВОДСТВО

Производство сложного электрооборудования концентрируется в развитых странах. Выпуск несложной электроаппаратуры, электроустановочных изделий, бытовых электроприборов и т. п. растёт во многих странах мира.

ЛИДЕРЫ ПРОИЗВОДСТВА

**ЛИДЕРАМИ В ПРОИЗВОДСТВЕ
ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ
ЯВЛЯЮТСЯ ГЕРМАНИЯ,
ШВЕЦИЯ, ЯПОНИЯ, США,
РОССИЯ. В СТРУКТУРЕ
РОССИЙСКОГО
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО
ПРОИЗВОДСТВА
ПРЕОБЛАДАЮТ
АККУМУЛЯТОРЫ,
ГЕНЕРАТОРЫ,
ТРАНСФОРМАТОРЫ.**