

## Электроприводы трёхфазные серии БТУ3501 и БТУ3601

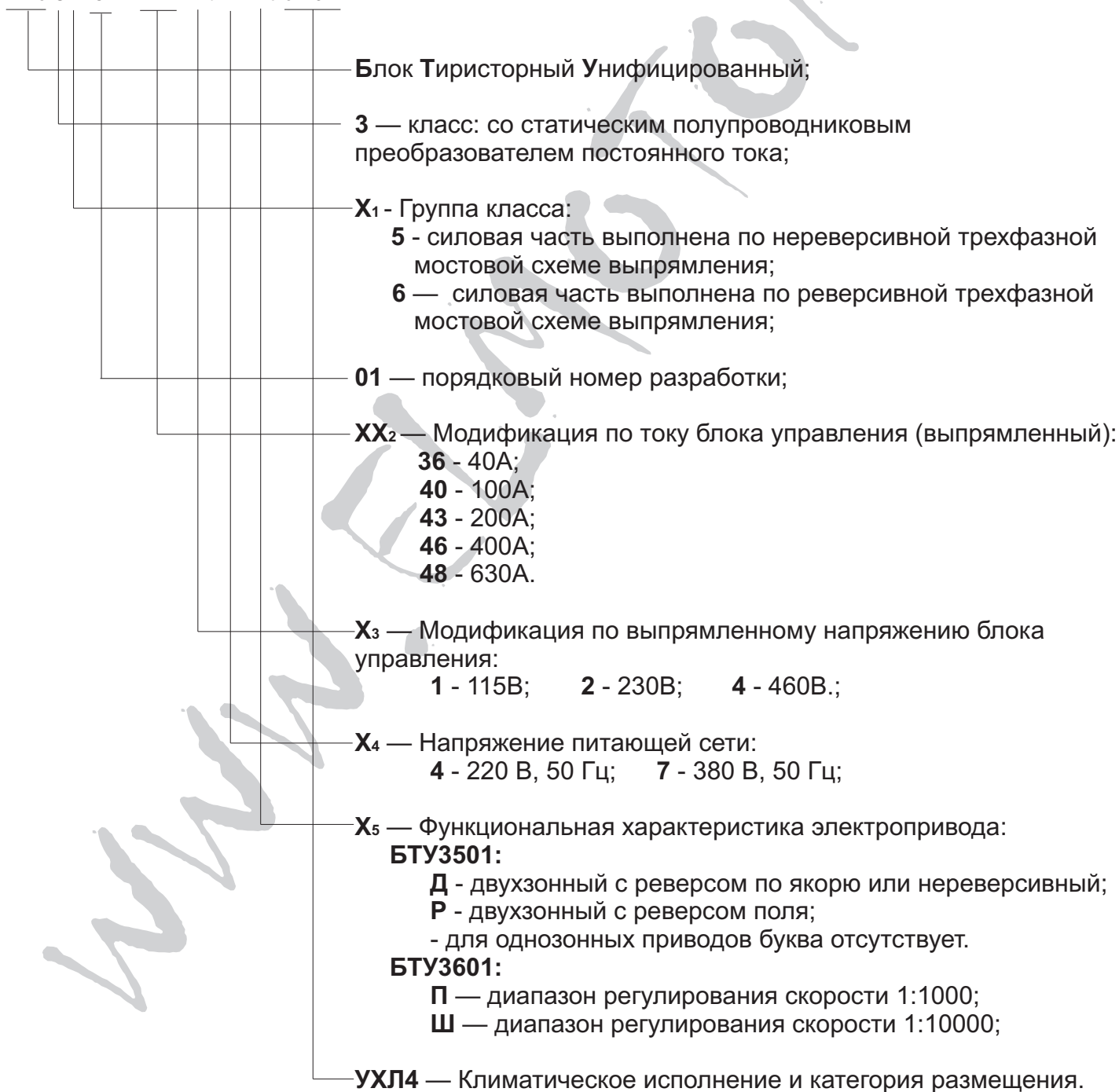
Электроприводы серии БТУ предназначены для создания нереверсивных (БТУ3501) и реверсивных (БТУ3601) систем управления электродвигателями постоянного тока с однозонным и двухзонным регулированием скорости мощностью от 5,0 до 250кВт.

Общий диапазон регулирования скорости 1:10000, 1:1000 и 1:20 (Э.Д.С.).

В однозонных устройствах источник питания обмотки возбуждения нерегулируемый, в двухзонных – регулируемый. В устройствах с реверсом поля используется реверсивный источник. В двухзонные устройства с реверсом якоря источник питания обмотки возбуждения конструктивно не входит, в качестве возбудителя в них применяется однофазное устройство БУ3509В.

### СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

БТУ3Х<sub>1</sub>01 - ХХ<sub>2</sub> Х<sub>3</sub> Х<sub>4</sub> Х<sub>5</sub> УХЛ4



**В настоящее время унифицированные трёхфазные электроприводы серии БТУ сняты с производства, предлагаем замену на электроприводы ЭПУ1М.**