

3. Двухполупериодная система выпрямления однофазного тока

В этом случае применяется схема соединения четырех диодов, называемая «мостовой».

«Мост» имеет две диагонали:

- В одну диагональ моста «AC» подается переменное синусоидальное напряжение;
- со второй диагонали моста «FD» снимается выпрямленное напряжение.