| Название элемента | EER | Нотация Чена | Нотация Баркера | Нотация Мартина | IDEF1X |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Сущность** |  |  |  |  |  |
| *Слабая сущность* | скругленные края прямоугольника |  |  |  |  |
| *Сильная сущность* |  |  |  |  |  |
| **Связи между сущностями** | Cвязь | Cвязь    Идентифицирующая связь | Необязательное участие в связи каждого экземпляра сущности    Обязательное участие    Взаимоисключающая связь    Неперемещаемая связь |  | Идентифицирующая связь    Неидентифицирующая связь |
| *Обозначение связи* | От ромба отходят линии | от ромба отходят линии | Линия | Линия | Линия |
| *Мощность связи* |  |  | мощность 1,1    мощность 1, N    мощность M, N | мощность 1,1    мощность 0,1    мощность M,N    мощность 0,N    мощность 1, N | мощность 1,1    мощность 0, M    мощность 0,1    мощность 1, М    мощность - N |
| *Атрибуты* | Атрибут | Атрибут    Многозначный атрибут    Получаемый атрибут в иерархических связях |  |  |  |
| *Ключи* | - | Первичный ключ    Внешний ключ |  |  |  |