Базата от данни MOVIES съхранява информация за филми, филмови студиа, които ги произвеждат, продуцентите на филмите, както и актьорите, които участват в тях.

Таблицата MOVIE съдържа информация за филми. Атрибутите TITLE и YEAR заедно формират първичния ключ.

- <u>TITLE</u> заглавие;
- YEAR година, в която е заснет филма;
- LENGTH дължина в минути:
- INCOLOR 'Y' за цветен филм и 'N' за черно-бял;
- STUDIONAME име на студио, външен ключ към STUDIO.NAME;
- PRODUCERC номер на сертификат на продуцента, външен ключ към MOVIEEXEC.CERT.

Таблицата **MOVIESTAR** съдържа информация за филмови звезди.

- NAME име, първичен ключ;
- ADDRESS адрес;
- GENDER пол, 'М' за мъж (актьор) и 'F' за жена (актриса);
- BIRTHDATE рождена дата.

Таблицата **STARSIN** съдържа информация за участието на филмовите звезди във филмите. Трите атрибута заедно формират първичния ключ. Атрибутите MOVIETITLE и MOVIEYEAR образуват външен ключ към MOVIE.

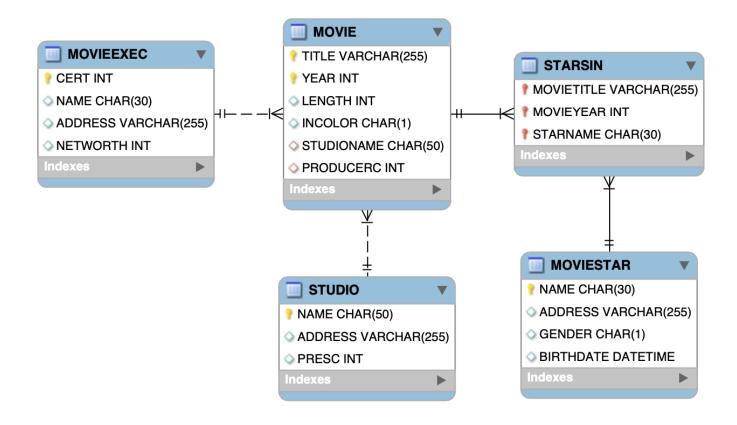
- <u>MOVIETITLE</u> заглавие на филма;
- MOVIEYEAR година на заснемане на филма:
- STARNAME име на филмовата звезда, външен ключ към MOVIESTAR.NAME.

Таблицата **STUDIO** съдържа информация за филмови студиа.

- NAME име, първичен ключ;
  ADDRESS адрес;
- PRESC номер на сертификат на президента на студиото.

Таблицата **MOVIEEXEC** съдържа информация за продуцентите на филми.

- CERT номер на сертификат, първичен ключ;
- NAME име:
- ADDRESS адрес;
- NETWORTH нетни активи.



Базата от данни **PC** съхранява информация за три вида продукти – персонални компютри, лаптопи и принтери.

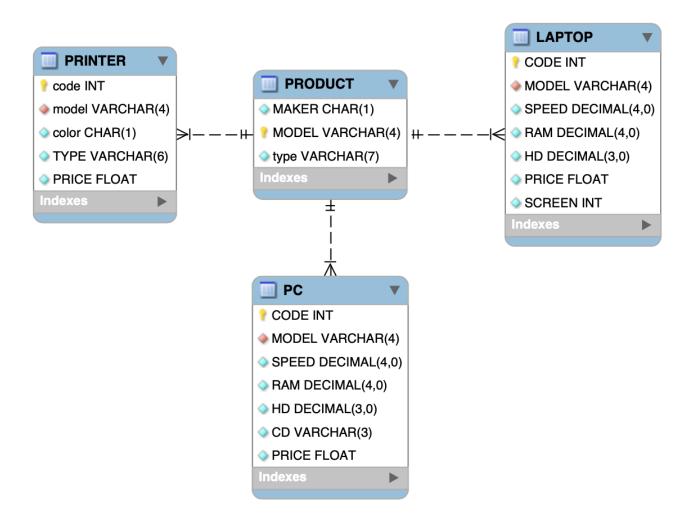
Таблицата **PRODUCT** съдържа базова информация за всеки продукт.

- <u>CODE</u> уникален идентификатор на дадена компютърна конфигурация, първичен ключ;
- MODEL модел на компютъра, външен ключ към PRODUCT.MODEL. Може да имаме няколко различни компютърни конфигурации от един и същ модел, но с различни параметри;
- SPEED тактова честота на процесора MHz;
- RAM количество RAM памет в MB;
- HD размер на твърдия диск в GB;
- CD скорост на CD устройството;
- PRICE цена за компютъра.

Таблицата **LAPTOP** съдържа специфична информация за лаптопите. Атрибутите са аналогични на тези на PC, но липсва атрибут CD и има атрибут за размера на екрана.

Таблицата **PRINTER** съдържа информация за принтерите.

- CODE, MODEL, PRICE аналогични на едноименните атрибути в PC;
- COLOR 'Y' за цветен принтер, 'N' за черно-бял;
- TYPE тип на принтера: 'Laser', 'Jet', 'Matrix'



Базата от данни **SHIPS** съхранява информация за кораби и тяхното участие в битки по време на Втората световна война. Всеки кораб е построен по определен стереотип, определящ класа на кораба.

Таблицата **CLASSES** съдържа информация за класовете кораби.

- <u>CLASS</u> име на класа, първичен ключ;
- TYPE тип ('bb' за бойни кораби и 'bc' за бойни крайцлери);
- COUNTRY държавата, която строи такива кораби;
- NUMGUNS броят на основните оръдия;
- ВОRE калибърът на оръжията им (диаметърът на отвора на оръдието в инчове);
- DISPLACEMENT водоизместимост (в тонове).

Таблицата **SHIPS** съдържа информация за корабите.

- NAME име на кораб, първичен ключ;
- CLASS име на неговия клас;
- LAUNCHED годината, в която корабът е пуснат на вода.

Таблицата **BATTLES** съхранява информация за битките.

- NAME име на битката, първичен ключ;
- DATE дата на провеждане.

Таблицата **OUTCOMES** съдържа информация за резултата от участивто на даден кораб в дадена битка (колоните ship и battle заедно формират първичния ключ).

- SHIP име на кораба;
- BATTLE име на битката;
- RESULT резултат (потънал 'sunk', повреден 'damaged', победил 'ok').

