**Простой выбор данных из БД**

Устанавливаем связь с базой данных:



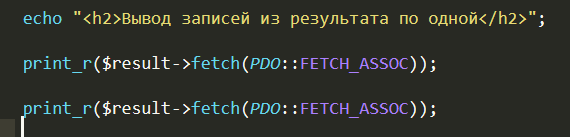
Создаём запрос записываем в переменную &sql:



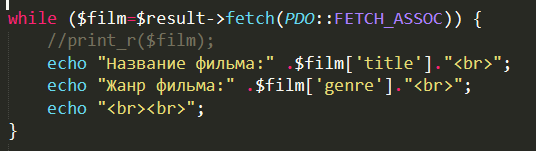
Выполняем запрос, записываем результат в переменную &result:

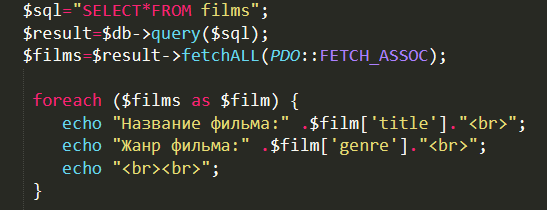


Выводим записи по одной из БД:

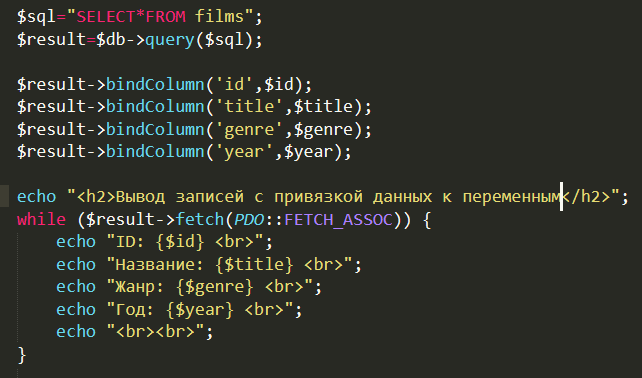


Используем цикл и каждый раз записываем результат в переменную &film:





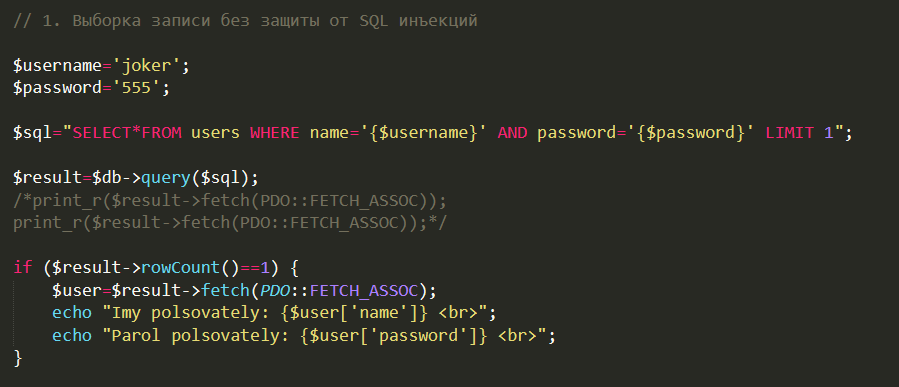
Метод берет каждую колонку из таблицы для каждого фильма и создает для них переменные:



**Выбор данных из БД с защитой**

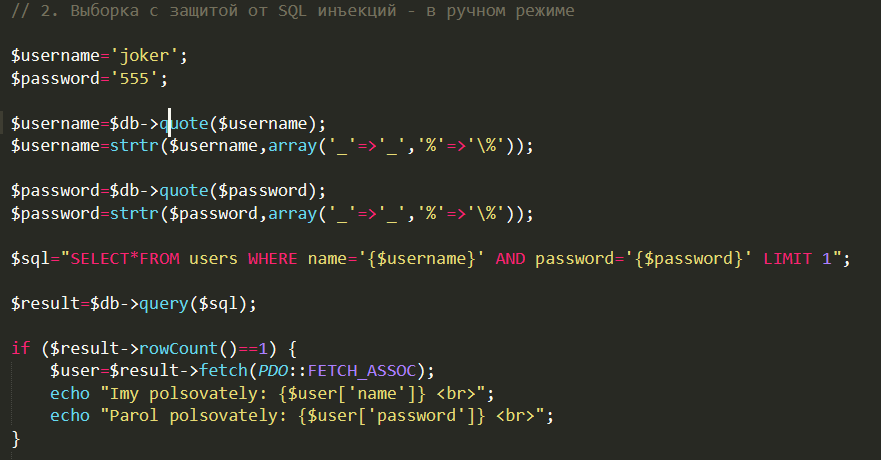
***1.Выборка записи без защиты от SQL инъекций***





rowCount() - возвращает количество строк, затронутых запросом.

***2. Выборка с защитой от SQL инъекций - в ручном режиме***

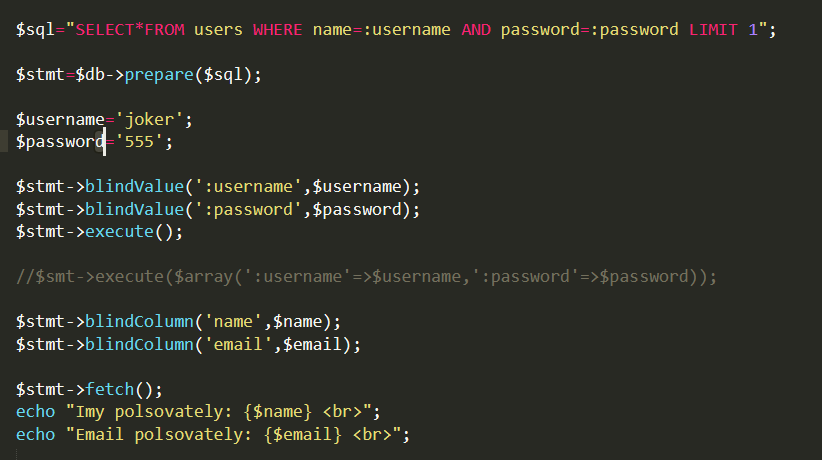


quote() - проверяет данные на наличие лишних кавычек.

strtr () - Преобразует заданные символы или заменяет подстроки.

Экранируем нижнее подчеркивание и проценты.

***3. Выборка с защитой от SQL инъекций - в автоматическом режиме***



prepare() - подготовливает sql запрос.

bindValue() - устанавливает переменные в заготовленные ранее шаблоны

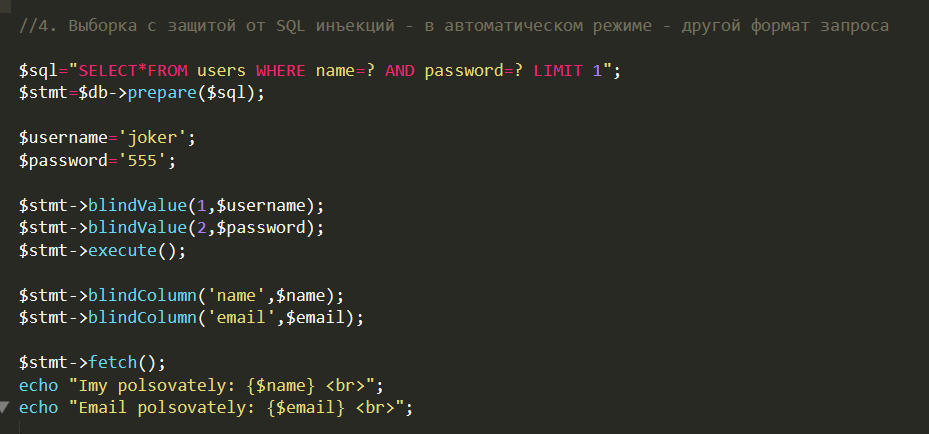
(placeholders). Связывает параметр с заданным значением.

execute() - Запускает подготовленный запрос на выполнение.

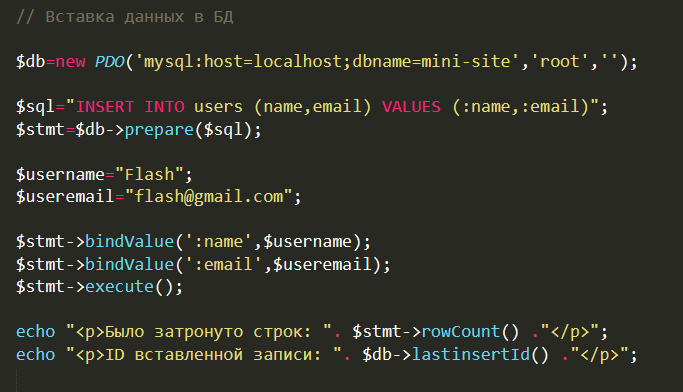
Можно передать вместо bindValue ассоциативный массив.

**

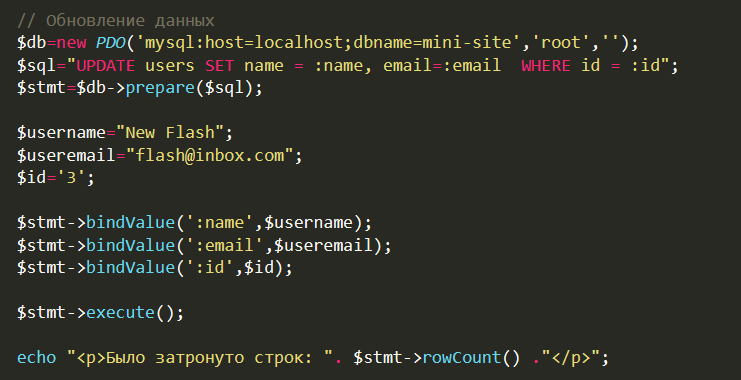
***4. Выборка с защитой от SQL инъекций - в автоматическом режиме - другой формат запроса***



**Вставка данных в БД**



**Обновление данных**



**Удаление данных**

