**Вложенный запрос, оператор IN**

Вложенный запрос может возвращать несколько значений одного столбца.  Оператор IN определяет, совпадает ли указанное в логическом выражении значение с одним из значений, содержащихся во вложенном запросе ,  при этом логическое выражение получает значение истина. Оператор NOT IN выполняет обратное действие – выражение истинно, если значение не содержится во вложенном запросе.

**Пример**

Вывести информацию о книгах тех авторов, общее количество экземпляров книг которых не менее 12.

*Запрос:*

SELECT title, author, amount, price

FROM book

WHERE author IN (SELECT author FROM book GROUP BY author having SUM(amount) >= 12);

*Результат:*

+-----------------------+------------------+--------+--------+

| title | author | amount | price |

+-----------------------+------------------+--------+--------+

| Идиот | Достоевский Ф.М. | 10 | 460.00 |

| Братья Карамазовы | Достоевский Ф.М. | 3 | 799.01 |

| Игрок | Достоевский Ф.М. | 10 | 480.50 |

| Стихотворения и поэмы | Есенин С.А. | 15 | 650.00 |

+-----------------------+------------------+--------+--------+

Вложенный запрос отбирает двух авторов (Достоевского и Есенина). А в основном запросе для каждой записи таблицы **book**  проверяется, входит ли автор книги в отобранный список, если входит - информация о книге включается в запрос.

**Задание**

Вывести информацию (автора, книгу и количество) о тех книгах, количество которых в таблице **book**не повторяется.

*Результат:*

+---------------+-----------------------+--------+

| author | title | amount |

+---------------+-----------------------+--------+

| Булгаков М.А. | Белая гвардия | 5 |

| Есенин С.А. | Стихотворения и поэмы | 15 |

+---------------+-----------------------+--------+

**Пояснение.**Во вложенном запросе отберите те значения столбца **amount**, количество которых, вычисленное с помощью функции **count()**, равно 1.