Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение

высшего образования

Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

КОЛЛЕДЖ ИНФОРМАТИКИ И ПРОГРАММИРОВАНИЯ

**Отчет по**

**Лабораторной работе №4**

**Создание запросов.**

**Вариант №16. Библиотека**

Студента: Орлова Данилы

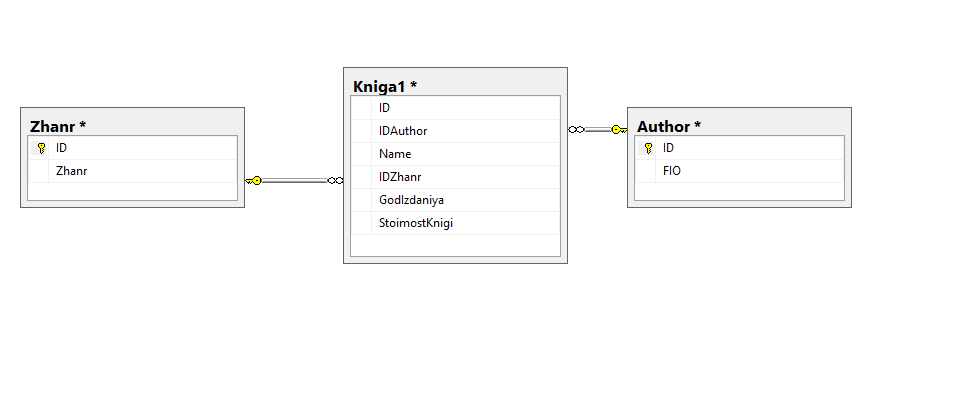
Дисциплина /Профессиональный модуль: Разработка программных модулей

Группа: 4ИСИП-619

Преподаватель

Сибирев Иван Валерьевич /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

**ER-диаграмма**

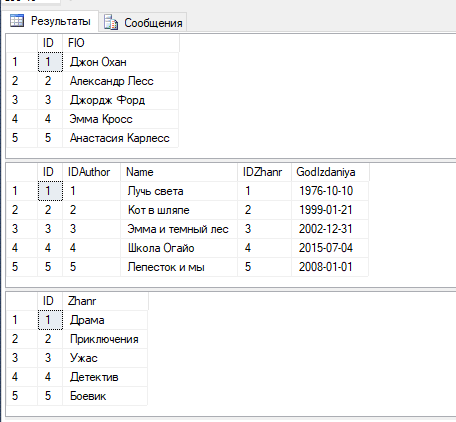
****

**Запрос на вывод данных из таблиц**

SELECT \* FROM [dbo].[Author]

SELECT \* FROM [dbo].[Kniga1]

SELECT \* FROM [dbo].[Zhanr]

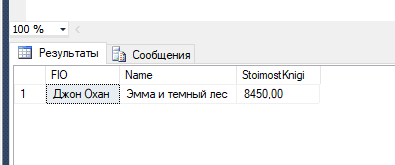
****

**Запрос на вывод самой дорогой книги**

SELECT TOP 1 Author.FIO, Kniga1.Name, Kniga1.StoimostKnigi

FROM Author, Kniga1

ORDER BY Kniga1.StoimostKnigi DESC;

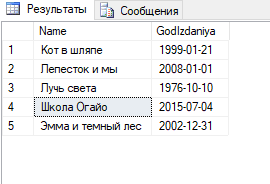
****

**Запрос на вывод названий книг в алфавитном порядке**

SELECT Kniga1.Name, Kniga1.GodIzdaniya

FROM Kniga1

ORDER BY Kniga1.Name

****

**Вывод:**

Выполняя данную лабораторную работу, мы научились работать с запросами SQL