**Назначение:** научится использовать знания данного курса для разработки простой системы в консольном варианте на языке Python

**Теория**

См. лекцию 1-10

**Практика**

Режим № 4. Поиск данных в файле

Подпрограмма должна содержать параметр с именем файла. Выполняется ввод параметров поиска. Файл открывается на чтение, выполняется поиск и построчно выдается на экран в понятном виде. Если данные не найдены, то сообщить. Поиск должен учитывать наличие нескольких данных с одинаковыми параметрами поиска.

**Как сдавать работу.**

Главная программа main должна вызывать режим и выдавать данные на экран указанные данные.