1. Описание программных функций:

Инициализация данных – создать структуру данных, в которой учет тестирования учащихся будет организован по дисциплинам.

Ввод данных – запросить у пользователя название дисциплины, по которой он хочет получить информацию об тестах.

Поиск дисциплины – проверить, существует ли введённая дисциплина в программе.

Сортировка – найти самого успешного студента.

Вывод результатов – вывести на экран список тестов от наиболее используемых к наименее.

1. Описание структуры информации:

Список результатов теста - var testResult = new Dictionary<string, List<Test>>

Список тестов каждой дисциплины - class Test, характеризуется названием string Title, количеством скачиваний List<int> Discipline

1. Инициализация данных:

var testResult = new Dictionary<string, List<Test>>

Ввод данных:

Console.Write(“Введите результат теста: ”);

string discipline = Console.ReadLine();

Поиск жанра:

if (testResult.ContainsKey(discipline))