|  |  |
| --- | --- |
| Вариант 1 | Вариант 2 |
| Переписать задние из урока 5 так, чтобы:  1)Поиск в каждом диске происходил в отдельном потоке.  2)Поиска в каждой папке корневой директории происходил в отдельном потоке.  . | |
| Прочитать про паттерн Singleton   1. <https://github.com/StepanovPetr/object-oriented-programming/tree/master/Patterns/Creational%20Patterns> 2. <https://www.dofactory.com/net/singleton-design-pattern>   Смоделировать солнечную систему (Продумать что должно быть в базовом классе, интерфейсы)  Реализовать для каждой планеты отдельный класс, сделать его Singleton. (потокобезопасный | Прочитать про паттерн Singleton   1. <https://github.com/StepanovPetr/object-oriented-programming/tree/master/Patterns/Creational%20Patterns> 2. <https://www.dofactory.com/net/singleton-design-pattern>   Смоделировать факультеты ОмГТУ (Продумать что должно быть в базовом классе, интерфейсы)  Реализовать для каждого факультета (Института) отдельный класс, сделать его Singleton. (потокобезопасный) |
|  |  |