**Домашняя работа №1.**

Есть сложная структура папок (обязательна вложенность папок) с файлами (тип файлов на ваш выбор - музыкальные, файлы изображений). Необходимо разобрать коллекцию, создав новую общую папку и расположив внутри все файлы по папкам в алфавитном порядке, т.е. все файлы начинающиеся на “a” должны быть в папке “A” и т.д.

Критерии оценивания:

* Создана итоговая папка
* Название внутренних папок совпадает с первыми буквами имен файлов находящихся в них
* При реализации использовались callback функции

Дополнительно:

- исходная папка удалена

- путь к исходной и итоговой папкам, а также необходимость удаления исходной передавать в качестве параметров в командной строке

Легкий вариант: Можно пользоваться вспомогательными модулями.

Сложный: сделать нативными методами Node.js

Использовать линтер:

<https://github.com/standard/eslint-config-standard>

Файл **.eslintrc** должен быть следующим:

**{**

**"extends": "standard",**

**"rules": {**

**"no-extra-semi": "error",**

**"semi": [2, "always"]**

**}**

**}**