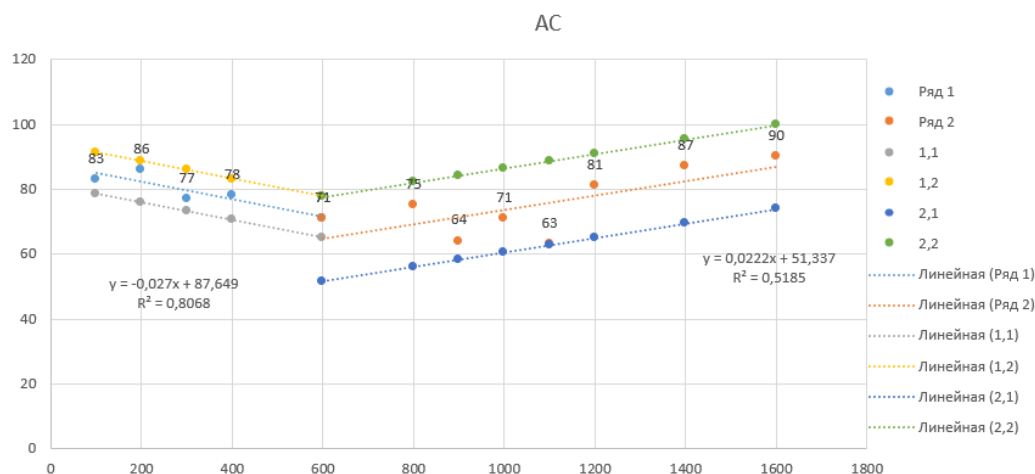


Участки изменения тенденции	Корреляционная связь			
	Коэффициент корреляции	Форма	Направление	Степень
100-738	-0,791221466	прямолинейная	обратное (-)	сильная
738-1600	0,720046013	прямолинейная	прямое (+)	сильная



3. Навыки работы с командной строкой;
4. Навыки работы с системой контроля версий Git;
5. Навыки разработки программ на языках Python и C++.

12. Напишите класс «Книжный шкаф», в который можно добавлять экземпляры класса "Книга" и удалять из него. В конструктор шкафа надо передавать параметр веса, который он способен вынести. Класс книга должен содержать параметр вес, автор и стоимость. У класса «Книжный шкаф» должны быть следующие методы: поиск книги по автору, общий вес книг и их общая стоимость. При этом если добавляемая может превысить предельный вес, который может выдержать шкаф, она не добавляется в него. Требуется реализовать возможность вывода текущих состояний объектов в терминал и функционал для записи текущего состояния экземпляра класса «Книжный шкаф» в json-файл и txt-файл, а также восстановления состояния из файла. Используйте концепцию работы через интерфейс, чтобы абстрагироваться от реализации сохранения и загрузки данных.

<https://github.com/sinnnkaa/portfolio>