сценарий использования продукта 1:

User запускает файл \_.exe и попадает в главное диалоговое окно. Затем он выбирает нужную директорию с папкой, в которой лежат правильно пронумерованные фотографии и так лежит файл с конфигурацией оптики, и нажимает ОК.

далее происходит парсинг данных из папки и происходит расчет. По результату завершения, программа создает файл с расширение .obj и кладет ее в туже папку(откуда производился парсинг) и выдает диалоговое на котором написано successful completed.

сценарий использования продукта 2:

User запускает файл \_.exe и попадает в главное диалоговое окно. Затем он выбирает нужную директорию с папкой, в которой лежат правильно прономерованные фотографии и так лежит файл с конфигурацией оптики, и нажимает ОК.

Если программа не находит файл конфигурации оптики или данных в нем не хватает/не проходят верификацию программой. То в зависимости от вида ошибки выводится сообщение на консоли the configuration file is not found/the configuration data is incorrect.

После чего программа завершает работу.

сценарий использования продукта 3:

User запускает файл \_.exe и попадает в главное диалоговое окно. Затем он выбирает нужную директорию с папкой, в которой лежат правильно прономерованные фотографии и так лежит файл с конфигурацией оптики, и нажимает ОК.

Если программа не находит файлы(определённое их количество) или файлы имеют не правильную нумерацию имени, то в зависимости от вида ошибки выводится сообщение на консоли image files not found/ image files have the wrong name.

После чего программа завершает работу.

сценарий использования продукта 4:

User запускает файл \_.exe и попадает в главное диалоговое окно. Затем он выбирает нужную директорию с папкой, в которой лежат правильно пронумерованные фотографии и так лежит файл с конфигурацией оптики, и нажимает ОК.

далее происходит парсинг данных из папки и происходит расчет. По результату завершения, программа создает файл с расширение .obj и кладет ее в туже папку(откуда производился парсинг).

Если же директория по каким-либо причинам пропала из области видимости программы, следовательно, результат работы алгоритма некуда сохранить, выводится сообщение на консоли directory to save the result of the program (\_.obj) missing.