Напиши код на пайтон для VsCode который позволит:

1. Выполнить парсинг документов по представленным ссылкам.
2. Локальное сохранение документов в отдельные файлы.
3. Выполнить логгирование процесса.
4. Обеспечить качество парсинга используются различные метрики и способы оценки, в том числе:

**F-мера**(баланс между точностью и полнотой);

**BLEU и ANLS** — для оценки языковой и структурной организации результатов парсинга;

**Расстояние редактирования, дивергенция Дженсена-Шеннона, расстояние Жаккара**— для сравнения структурированных и текстовых данных;

Согласованность, достоверность, уникальность — соответствие данных заданным правилам и отсутствие дубликатов.

5. Составить отчет по проведенному парсингув котором отразить анализ по качеству и количеству распарсенных документов.

При этом должны быть соблюдены **Основные критерии оценки качества парсинга:**

1. Точность (accuracy): Означает соответствие извлечённых данных исходной информации, отсутствие искажений и ошибок в результатах парсинга.

2. Полнота (completeness): Отражает, насколько все необходимые данные были получены из источника без пропусков и потерь25.

3. Актуальность: Показывает, насколько свежи и актуальны собранные данные, что особенно важно для динамически обновляемых ресурсов5.

4. Стандартизация и структурированность  
Высокое качество парсинга подразумевает, что данные очищены, приведены к единому формату и легко поддаются дальнейшей обработке и анализу3.

5. Эффективность алгоритмов  
Хороший парсинг должен работать быстро и обрабатывать большие объёмы данных с минимальными задержками и затратами ресурсов1.

6. Масштабируемость  
Возможность парсить большие массивы данных или множество источников одновременно без потери производительности и качества14.

7. Минимум ошибок  
Автоматизация процесса и надежная обработка ошибок позволяют снизить количество некорректных или «битых» данных, что напрямую влияет на итоговое качество выборки

Ссылки на документы:

"https://minzdrav.gov.ru/documents/7025-federalnyy-zakon-323-fz-ot-21-noyabrya-2011-g",

"https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/405742919/",

"https://base.garant.ru/71431038/",

"https://docs.cntd.ru/document/542615520",

"https://base.garant.ru/72147566/#:~:text=декабря%202018%20г.-,N%20898н%20%22О%20внесении%20изменений%20в%20сроки%20и%20этапы%20аккредитации,от%2022%20декабря%202017%20г.",

"https://minzdrav.gov.ru/documents/8956-prikaz-ministerstva-zdravoohraneniya-rossiyskoy-federatsii-ot-3-avgusta-2012-g-66n-ob-utverzhdenii-poryadka-i-srokov-sovershenstvovaniya-meditsinskimi-rabotnikami-i-farmatsevticheskimi-rabotnikami-professionalnyh-znaniy-i-navykov-putem-obucheniya-po-dopolnitelnym-professionalnym-obrazovatelnym-programmam-v-obrazovatelnyh-i-nauchnyh-organizatsiyah",

"https://docs.cntd.ru/document/420310213",

"https://normativ.kontur.ru/document?moduleId=1&documentId=269836",

"https://mosgorzdrav.ru/ru-RU/moscowDoctorDetail.html",

"https://normativ.kontur.ru/document?moduleId=1&documentId=457082",

"http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202101120007?index=2"