**Лабораторная работа 3**

**Распознавание стиля языка**

Известно, что в текстовом файле хранится текст либо в юридическом стиле, либо в художественном.

Напишите программу, которая определяет, в каком именно. Придумайте хотя бы пять отличительных признаков одного стиля от другого и реализуйте их в программе.

**Пример художественного текста**

Горбачев побывал на спектакле Марка Захарова. Поздно вечером звонит режиссеру:

- Поздравляю! Спектакль отличный! Это - пердуха!

Захаров несколько смутился и думает:

"Может, у номенклатуры такой грубоватый жаргон? Если им что-то нравится, они говорят: "Пердуха! Настоящая пердуха!"

А Горбачев твердит свое:

- Пердуха! Пердуха!

  Наконец Захаров сообразил: "Пир духа!" Вот что подразумевал генеральный секретарь.

**Сергей Довлатов**

**Пример юридического текста**

1. Лицо подлежит административной ответственности только за те административные правонарушения, в отношении которых установлена его вина.

2. Лицо, в отношении которого ведется производство по делу об административном правонарушении, считается невиновным, пока его вина не будет доказана в порядке, предусмотренном настоящим Кодексом, и установлена вступившим в законную силу постановлением судьи, органа, должностного лица, рассмотревших дело.

3. Лицо, привлекаемое к административной ответственности, не обязано доказывать свою невиновность, за исключением случаев, предусмотренных примечанием к настоящей статье.

4. Неустранимые сомнения в виновности лица, привлекаемого к административной ответственности, толкуются в пользу этого лица.

**КоАП РФ**