**Заключение**

В данной работе были успешно рассмотрены все возможности и подробно описаны все параметры технологии S.M.A.R.T.

В результате рассмотрения данной технологии, улучшились навыки оценки состояния жестких дисков.

Также, для закрепления полученных навыков, было разработано практическое приложение, реализующее мониторинг состояния hdd.