

Общество с ограниченной ответственностью
«Инженерно-консультационный центр «Мысль»

УТВЕРЖДАЮ
Директор
ООО «ИКЦ «Мысль»
Панфилов А.В.
«_____» _____ 2022 г.



Описание жизненного цикла

БАЗЫ ДАННЫХ «ВИДЕОПОТОКИ ТИПОВЫХ ДЕФЕКТОВ
СТАЛЬНЫХ КАНАТОВ»

Ростов-на-Дону 2022 г.

1. Этапы жизненного цикла

Жизненный цикл базы данных состоит из следующих этапов:

1. Анализ – выполняется силами организации разработчика в рамках исполнения договора № 57ГРЦЭИИС12-D7/79071 с «Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере» на тему: «Разработка программно-аппаратного комплекса автоматизированного визуально-измерительного контроля стальных канатов на основе технологий компьютерного зрения» в рамках федерального проекта «Искусственный интеллект» национальной программы «Цифровая экономика». Результатом этапа является техническое задание на разработку базы данных.

2. Разработка и документирование – выполняется силами организации разработчика с привлечением материально-технической базы разработчика. Результатом этапа является база данных «Видеопотоки типовых дефектов стальных канатов» и комплект сопроводительной документации.

3. Распространение – осуществляется силами организации разработчика. База данных распространяется в виде выполняемого файла db_kanat.exe через сайт организации <https://pakvik.ru/database>.

4. Поддержка – осуществляется силами организации разработчика. Техническая поддержка выполняется по телефону и электронной почте, указанных на странице <https://pakvik.ru/database>.

5. Совершенствование – выполняется силами организации разработчика с привлечением материально-технической базы разработчика. Результатом является новая версия базы данных, дополненная информацией о дефектах стальных канатов. Обновление поставляется через сайт организации <https://pakvik.ru/database>.

2. Возможные неисправности и способы их устранения

В процессе эксплуатации базы данных могут возникать следующие сбойные ситуации:

- *Выполняемый файл db_kanat.exe, содержащий базу данных, не запускается.* Выполняемый файл может оказаться поврежденным. Необходимо скачать выполняемый файл db_kanat.exe с базой данных заново.

- *Видеофайл не воспроизводится.* Необходимо установить нужный кодек, установить медиа плеер.

- *Не открываются документ «Список.xlsx».* Необходимо установить пакет программ Microsoft Office: Microsoft Word, Microsoft Office версией 2007 и выше.

- *Ошибка чтения медиа файлов.* Проверить файловую систему на ошибки. В случае ошибки необходимо заново установить базу данных в рабочую папку.

В случае, если ситуация не устраняется, следует обратиться в техническую поддержку.

3. Фактические адреса

Фактический адрес размещения инфраструктуры разработки: 344082, Ростовская обл., г. Ростов-на-Дону, ул. Шаумяна, д. 30, пом. 3

Фактический адрес размещения разработчиков: 344082, Ростовская обл., г. Ростов-на-Дону, ул.Шаумяна, д. 30, пом. 3

Фактический адрес размещения службы поддержки: 344082, Ростовская обл., г. Ростов-на-Дону, ул. Шаумяна, д. 30, пом. 3

4. Сведения о персонале организации

Совершенствование базы данных, ее обновление, устранение сбойных ситуаций и техподдержку осуществляет директор ООО «ИКЦ «Мысль» - Панфилов Алексей Викторович.