

# нордбокс

Программный продукт  
«Nordbox – модуль  
семантического анализа видео и фото файлов»

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

г. Москва 2022

# Содержание

|   |          |
|---|----------|
| <b>Общие сведения</b>                                     | <b>2</b> |
| Информация о продукте                                     | 2        |
| Требования к оборудованию                                 | 2        |
| Требования к системе                                      | 3        |
| Технологический процесс                                   | 4        |
| <b>Заключительная информация</b>                          | <b>5</b> |
| Контактная информация производителя программного продукта | 5        |
| Контактная информация службы Технической поддержки        | 5        |

# 1. Общие сведения

## 1.1. Информация о продукте

Наименование: Nordbox – модуль семантического анализа видео и фото файлов.

Свидетельство о регистрации: №2021662951

Разработан на базе Nordbox – система управления серверами (св. №2021617825, Номер записи реестра в Едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных 13842 от 07/06/2022)

## 1.2. Требования к оборудованию

Минимальная рекомендуемая конфигурация для развертывания системы:

- Сервер индексации цифровых материалов
- Сервер поискового индекса изображений и лиц

При этом, по мере роста объема информации для масштабирования можно увеличивать число серверов индексации, а также можно выделить отдельный сервер для поискового индекса изображений и отдельный сервер для поискового индекса лиц.

Рекомендуемые характеристики сервера:

| Характеристика          | Показатель   |
|-------------------------|--|
| Количество процессоров  | 2 шт   |
| Требования к процессору | не менее 16 ядер<br>не мене 2,4 GHz<br>(например Intel CPU Server 16-core Xeon 4314 или аналог не уступающий по характеристикам) |
| Оперативная память      | Не менее 512Gb   |
| Видео карта             | 90SKC000-M5FAN0 ASUS NVIDIA A10 24GB PCIE CARD<br>NV/900-2G133-0020-100  |

|  |   |
|--|---|
| Дисковое хранилище                           | Не менее 40tb   |
| Дисковое хранилище для базы данных и индекса | Не менее 2Tb SSD raid, поддержка размещения базы данных |
| Дисковое хранилище для системы               | Не менее 0,5Tb SSD raid                                 |

### 1.3. Требования к системе

Поддерживаемые операционные системы:

CentOS Linux 7

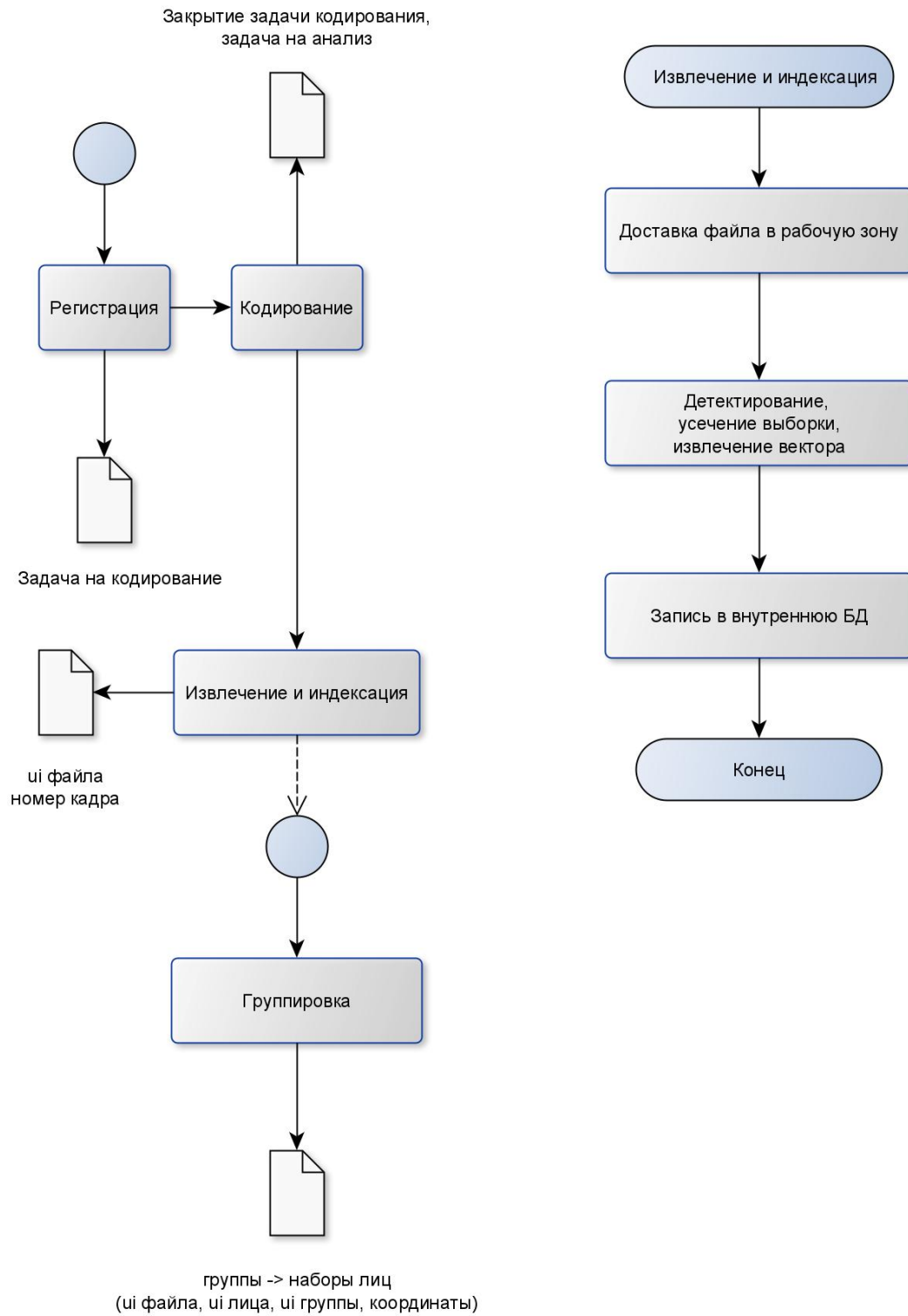
Astra Linux

Mint 20.X

Ubuntu 20.04 LTS

# 1.4. Технологический процесс

Общий технологический процесс обработки данных представлен на схеме ниже.



## 2. Заключительная информация

### 2.1. Контактная информация производителя программного продукта

**Название организации:** ООО «Код 23»

**Фактический адрес:** 125445, г. Москва, Валдайский проезд, д.16, стр.2

**Телефон:** 8 800 444 50 23

**Электронная почта:** info@nordbox.digital

### 2.2. Контактная информация службы Технической поддержки

**Телефон:** 8 800 444 50 23

**Электронная почта:** info@nordbox.digital

График работы технической поддержки:

- по телефону в будни с 09:00 до 19:00;
- заявки по электронной почте принимаются круглосуточно.

