# Описание программы для ЭВМ

«DeskDoc — программа для автоматизации подготовки аукционной документации в соответствии с приказом ФАС  $N^0147/23$ »

Правообладатель: ООО «Кальмиус»

Город: Макеевка, ДНР

Год: 2025

# 1. Описание программы для ЭВМ

## Полное наименование программы:

«DeskDoc — программа для автоматизации подготовки аукционной документации в соответствии с приказом ФАС №147/23».

## Правообладатель:

Общество с ограниченной ответственностью «Кальмиус» (ОГРН 1249300015360).

#### Назначение программы:

Программа предназначена для автоматизации процессов подготовки, хранения и синхронизации аукционной документации в соответствии с требованиями приказа  $\Phi$ AC России №147/23. DeskDoc обеспечивает централизованное ведение данных об организациях-арендодателях, объектах аренды и условиях торгов, формирует комплект документов для размещения в системе ГИС «Торги» и обеспечивает последующую синхронизацию с сервером DeskDoc.

DeskDoc используется в организациях, уполномоченных на проведение торгов, а также специалистами по управлению государственной и муниципальной собственностью. Программа поддерживает работу как в онлайн-, так и в офлайнрежиме с локальной базой данных, с последующей синхронизацией данных с сервером.

# Основные функции:

- ведение справочников организаций, площадок (ЭТП), банковских реквизитов и пользователей;
- автоматическое формирование текстов аукционной документации (в форматах DOCX и возможность сохранения во всех популярных форматах) в соответствии с требованиями приказа ФАС №147/23;
- расчёт сроков публикации и приёма заявок с учётом календаря рабочих дней РФ;
- поддержка многолотовых процедур и параметров каждого лота (назначение, описание, шаг аукциона, размер задатка, НДС и пр.);
- локальное хранение данных и документов с последующей синхронизацией через API с сервером <a href="https://deskdoc.ru">https://deskdoc.ru</a>;
- интеграция с веб-порталом ГИС Торги посредством Расширения для браузера «Помощник DeskDoc» (<a href="https://chromewebstore.google.com/detail/помощник-deskdoc/okkpgffdbbeoknccipndmnlbconefnib?utm-source=ext-app-menu">https://chromewebstore.google.com/detail/помощник-deskdoc/okkpgffdbbeoknccipndmnlbconefnib?utm-source=ext-app-menu</a>), обеспечивающего автоматическое заполнение форм торгов на сайте torgi.gov.ru.

#### Программно-техническая платформа:

- Клиентская часть: настольное приложение DeskDoc на языке Python (фреймворк PySide6). ОС: Windows 10/11. Хранилище данных: локальная база SQLite.
- Серверная часть: FastAPI (Python 3.11+), OC Linux Ubuntu 24.04, база данных PostgreSQL. Основной сервер синхронизации <a href="https://deskdoc.ru">https://deskdoc.ru</a>.

# Способ распространения:

DeskDoc распространяется по лицензионному соглашению (EULA) на возмездной основе. Доступна ежемесячная и ежегодная подписка.

# 2. Алгоритм функционирования и порядок установки

# 2.1. Общие принципы функционирования

Программа DeskDoc представляет собой клиент-серверное решение, состоящее из:

- настольного приложения (клиента) для пользователей;
- серверного компонента, обеспечивающего централизованное хранение данных, аутентификацию и синхронизацию профилей;
- расширения для браузера Google Chrome, обеспечивающего интеграцию с порталом ГИС Торги.

## 2.2. Алгоритм функционирования

- 1. Пользователь проходит авторизацию в программе DeskDoc с использованием учётных данных (логин и пароль), выданных администратором <a href="https://deskdoc.ru">https://deskdoc.ru</a>.
- 2. После входа программа синхронизирует локальные данные (справочники организаций, пользователей и ЭТП) с сервером.
- 3. При создании новой процедуры пользователь заполняет данные по Заказчику и лотам, указывает параметры аукциона (назначение, шаг, задаток, НДС, сроки и т.п.).
- 4. На основании введённых данных DeskDoc формирует аукционную документацию в формате DOCX, автоматически рассчитывая даты и заполняя шаблон приказа  $\Phi$ AC  $\mathbb{N}^{0}$ 147/23.
- 5. Пользователь сохраняет сформированные документы локально или в истории документов организации.
- 6. При необходимости осуществляется синхронизация данных и документов с сервером DeskDoc.
- 7. Для загрузки данных на портал ГИС Торги пользователь открывает сайт https://torgi.gov.ru и активирует Расширение для браузера «Помощник DeskDoc»,

которое автоматически заполняет поля веб-формы на основе JSON-пакета, полученного из программы DeskDoc.

# 2.3. Алгоритм установки

- 1. Загрузить дистрибутив программы DeskDocSetup.exe с официального сайта https://deskdoc.ru.
- 2. Запустить установочный файл от имени администратора.
- 3. Следовать указаниям мастера установки: принять лицензионное соглашение; выбрать каталог установки; дождаться завершения копирования файлов.
- 4. При первом запуске программа создаёт локальную базу данных deskdoc.db в пользовательском каталоге.
- 5. После получения логина и пароля от администратора, осуществляется автоматическая настройка параметров подключения к серверу <a href="https://deskdoc.ru">https://deskdoc.ru</a>.
- 6. Для интеграции с порталом ГИС Торги дополнительно установить расширение «Помощник DeskDoc» из Chrome Web Store.
- 7. После завершения установки программа готова к использованию.