

**Описание функциональных характеристик  
программного обеспечения «Строка»**

## Назначение, область применения и функциональные возможности программного обеспечения

Программное обеспечение «Строка» (далее – «ПО», «Программное обеспечение») применяется для работы с локальными и облачными моделями искусственного интеллекта, предусматривает управление пользователями и взаимодействие в беседах. Программное обеспечение «Строка» обеспечивает работу без подключения к сети «Интернет» при соединении с внутренними службами, при соединении с внешними службами работа осуществляется при подключении к сети «Интернет».

Программное обеспечение «Строка» зарегистрировано в Федеральном органе исполнительной власти по интеллектуальной собственности (Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ №2025686784 от 06.10.2025) под альтернативным наименованием AI.LDSN.

### Архитектура ПО

Веб-сервер:	Nginx
Авторизация	IDP
ОС	Linux
Контейнеризация	Docker
Размещение	On-premise

### Эксплуатационные характеристики

Для установки и эксплуатации программного обеспечения «Строка» необходимо, чтобы рабочее место соответствовало следующим требованиям:

- ОС - Linux.
- Процессор – любой (от 6 ядер).
- Тактовая частота процессора – 2,4.
- Рекомендуемая оперативная память – от 16 GB.
- Подключение к интернету - стабильное сетевое подключение со скоростью от 100 Мит/сек.

### Описание функциональной части программного обеспечения

- Язык программирования - Python, JavaScript, TypeScript, Svelte, Node.js.
- БД – PostgreSQL, ChromaDB/QDrant.

### Информация, необходимая для установки и эксплуатации

Для установки и правильной эксплуатации программного обеспечения «Строка», необходимо ознакомиться с информацией, содержащейся в руководстве пользователя, размещенном на официальном сайте ООО «Лощия» (<https://www.loodsen.ru/>), а также обратиться в техническую поддержку ООО «Лощия» по следующим контактам:

тел.: +7(495) 730-23-20,

e-mail: helpdesk@loodsen.ru.

Обработка обращений осуществляется с понедельника по пятницу с 09:00 по 18:00 по Московскому времени.