

**Инструкция по установке и началу работы  
ПО Платформа "Профит Спейс"**

## **Аннотация**

Настоящий документ содержит информацию, необходимую для установки и начала эксплуатации ПО «Платформа “Профит Спейс”» (далее — ПО, Платформа). Документ предназначен для специалистов заказчика, отвечающих за подключение системы и первичную настройку.

## Содержание

Аннотация .....	2
Содержание .....	3
Системные требования .....	4
Процесс установки ПО .....	4
Вариант 1. Облачная версия (рекомендуемый) .....	4
Вариант 2. Клиент–серверное развёртывание (on premise).....	5
Процесс завершения работы ПО.....	5
Контакты .....	5

## Системные требования

Минимальные системные требования на стороне пользователя:

- Оперативная память: не менее 4 ГБ.
- Операционная система: Windows 10/11, macOS 12+, современные дистрибутивы Linux (Ubuntu 20.04+, Debian 11+).
- Процессор: двухъядерный процессор с частотой от 2.0 ГГц.
- Подключение к сети Интернет: стабильный канал от 5 Мбит/с.

Для использования ПО «Платформа “Профит Спейс”» необходим современный браузер с поддержкой JavaScript и TLS 1.2+.

Поддерживаемыми считаются следующие браузеры (начиная с указанных версий и выше):

- Google Chrome 132+
- Mozilla Firefox 1400+
- Yandex Browser 20.7+
- Safari 16+
- Opera 70+

Требования к серверной части (если развёртывание производится в инфраструктуре заказчика):

- ОС: Linux (Astra Linux Server, Ubuntu Server 20.04 LTS или аналогичный).
- ОЗУ: от 8 ГБ.
- CPU: от 4 vCPU.
- Дисковое пространство: от 100 ГБ (SSD).
- Docker / Kubernetes (при контейнеризованном развёртывании), доступ к репозиторию контейнеров Платформы.
- Доступ к ресурсам Yandex.Cloud (Managed Services for YDB)

## Процесс установки ПО

### Вариант 1. Облачная версия (рекомендуемый)

Для доступа к облачной версии Платформы установка на стороне пользователя не требуется.

1. Откройте в браузере адрес: <https://platforma.profit-space.ru>.
2. Нажмите на кнопку «Получить доступ» или «Вход в систему».
3. Введите номер телефона и e-mail, либо используйте предоставленные учётные данные (логин/пароль), полученные от службы поддержки или менеджера проекта.
4. Подтвердите регистрацию (при первичном входе) по ссылке из письма или SMS-коду.
5. После авторизации пользователь попадает в личный кабинет Платформы.

## Вариант 2. Клиент–серверное развёртывание (on premise)

1. Администратор заказчика получает от разработчика ссылку на репозиторий и инструкции по развёртыванию.
2. На сервере заказчика устанавливаются Docker.
3. Администратор загружает контейнер в Docker:  
*gunzip -c functions-app.tar.gz | docker load*
4. Выполняется запуск контейнеров Платформы командой  
*docker run -it -p 8090:8090 functions-app:latest*
5. После успешного запуска сервисов администратор открывает URL фронтенда (пример: <https://profit-space.local>) и выполняет первичную настройку (создание пользователей, продуктов, подписок).

## Процесс завершения работы ПО

Для завершения работы пользователю достаточно выйти из системы, выбрав пункт меню «Выход» в правом верхнем углу интерфейса, и закрыть браузер. При бездействии в течение установленного времени (30 минут) может выполняться автоматический выход из системы в соответствии с политикой безопасности.

Для остановки серверной части (on-premise) администратор выполняет остановку контейнеров (например, `docker-compose down`) либо использует стандартные средства оркестрации (Kubernetes).

## Контакты

Тел.: 88005502496

e-mail: [platforma@prof-it-space.ru](mailto:platforma@prof-it-space.ru)