**Инструкция по установке дистрибутива**

**ПО «ТМ:ЦОД SaaS»**

На 3 листах

## **Программные и аппаратные требования к системе**

Для функционирования ПК «ТМ:ЦОД SaaS» необходимо следующее программное обеспечение:

* Postgres Pro version 11.1
* Операционная система «ОСь»
* docker 17.03.2-ce
* docker compose
* Net Core 2.1.502
* Веб-браузер (Yandex Browser, Google Chrome, Mozilla Firefox)

Для функционирования ПК «ТМ:ЦОД SaaS» необходимо следующее техническое обеспечение:

* Дисковое пространство – 10 Гб.
* Объем ОЗУ – 8 Гб.

## **Порядок установки дистрибутива ПО «ТМ:ЦОД SaaS»:**

1. Перед установкой и запуском «ТМ:ЦОД SaaS» необходимо установить docker и docker-compose.
	1. Для установки docker воспользуйтесь ссылкой <https://docs.docker.com/install/linux/docker-ce/binaries/>. Убедитесь в требованиях к операционной системе, которые запрашивает docker, и скачайте бинарные файлы для вашей ОС. Пройдите шаги в пункте «Install static binaries».
	2. Для установки docker-compose воспользуйтесь ссылкой <https://docs.docker.com/compose/install/> пункт Install Compose on Linux system. Если в Вашей системе не установлен Curl, то следует скачать пакет вручную по ссылке, указав вместо (uname –s) и (uname –m) результат выполнения этих команд в Вашей ОС

https://github.com/docker/compose/releases/download/1.23.2/docker-compose-$(uname -s)-$(uname -m)

Например:

<https://github.com/docker/compose/releases/download/1.23.2/docker-compose-Linux-x86_64>

Переименуйте скачанный файл в docker-compose.

Выполните остальные шаги установки.

1. Откройте порты 5000 и 5001.
2. Скачайте дистрибутив «ТМ:ЦОД SaaS» и зайдите в скачанный каталог с помощью команды cd. В каталоге с файлом docker-compose.yml выполните последовательно команды:

export COMPOSE\_HTTP\_TIMEOUT=300

docker-compose up –d

При первом запуске потребуется время на скачивание из интернета необходимых пакетов. После установки и запуска сервисов «ТМ:ЦОД SaaS» управление командной строкой вернется. Подождите некоторое время пока сервисы проинициализируются и зайдите по адресу:

http://<ip-address>:5000