

**ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ И ЗАПУСКУ АИС «ОПЕРАТИВНЫЙ
КОНТРОЛЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»**

Казань 2023 г.

АННОТАЦИЯ

В данном документе представлены сведения о предоставляемых файлах, необходимых системных требованиях для установки автоматизированной информационной системы «Оперативный контроль производственной безопасности» (Далее - АИС), а также описан пошаговый процесс установки и настройки системы.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	4
1.1. Наименование	4
1.2. Назначение	4
2. ТРЕБОВАНИЯ К СИСТЕМЕ	5
2.1 Требования к техническому обеспечению и к общему программному обеспечению.	5
3. СОСТАВ АИС, РАЗВОРАЧИВАНИЕ И НАСТРОЙКА АИС НА СЕРВЕРЕ	6
3.1. Состав АИС.	6
3.2. Инструкция по развертыванию и настройке АИС.	6

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Наименование

Полное наименование системы: автоматизированная информационная система «Оперативный контроль производственной безопасности».

Сайт организации-разработчика: <https://softius.ru/>

Организация-правообладатель: Общество с ограниченной ответственностью «Софтиус» (ООО «Софтиус»).

1.2. Назначение

Автоматизированная информационная система «Оперативный контроль производственной безопасности» предназначена для автоматизации процессов осуществления производственного контроля в компании. Также АИС может быть использована для контроля: промышленной безопасности и охраны труда, пожарной безопасности, производственного и экологического контроля.

2. ТРЕБОВАНИЯ К СИСТЕМЕ

2.1 Требования к техническому обеспечению и к общему программному обеспечению.

АИС должна обеспечивать работоспособность при следующих минимальных требованиях:

Сервер приложения:

СРУ: 4 ядра;

ОЗУ: не менее 12 Гб;

ПЗУ: 100Gb;

Сервер базы данных:

СРУ: 8 ядра;

ОЗУ: не менее 16 Гб;

ПЗУ: 100Gb;

Канал доступа в сеть не менее 256 Кб/сек.

Для запуска сервера БД и сервера приложения должно быть установлено следующее:

Операционная система Linux Debian / Ubuntu

Docker версии 20 и выше

Docker Compose версии 1.25 и выше

3. СОСТАВ АИС, РАЗВОРАЧИВАНИЕ И НАСТРОЙКА АИС НА СЕРВЕРЕ

3.1. Состав АИС.

АИС поставляется комплектом поставки.

В комплект поставки входит архив tar.gz

3.2. Инструкция по развертыванию и настройке АИС.

1. На сервере с установленным Docker создать директорию industrialprotection в /opt.

При необходимости установить Docker по инструкции с официального сайта <https://docs.docker.com/engine/install/>.

2. Расположить и распаковать комплект поставки в папку /opt/industrialprotection.

3. Перейти в каталог /opt/industrialprotection.

4. Загрузить docker образы через команду `docker load < app.tar.gz`.

5. Запустить систему через команду `docker-compose up -d`.

Для консультации по скачиванию и запуску проверочного экземпляра можно обратиться в службу технической поддержки по электронной почте: mail@softius.ru.

4. КОНТАКТЫ ЛИНИИ ПОДДЕРЖКИ

Телефон «горячей линии», доступен с 08-00 до 17-00 по московскому времени:

Техническая и консультационная поддержка доступна:

- по телефону +7 843 225-06-12.
- по электронной почте: mail@softius.ru.