

**ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ НТИ
на базе НИУ "МЭИ"**

ТЕХНОЛОГИИ ТРАНСПОРТИРОВКИ
ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ И РАСПРЕДЕЛЕННЫХ
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ ЭНЕРГОСИСТЕМ



**Центр НТИ «Технологии транспортировки электроэнергии и
распределенных интеллектуальных энергосистем»**

УТВЕРЖДЕНО

Директор
Центра НТИ МЭИ



А.А. Волошин.

«15» 06 2023 г.

**Инструкция по установке экземпляра программного
обеспечения**

Состав программного продукта:

Программный модуль «Журнал событий»

РАЗРАБОТЧИК

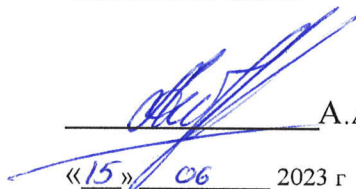
Начальник отдела
ОНИ НТИ МЭИ

 Е.А. Волошин.

«15» 06 2023 г

СОГЛАСОВАНО

Ведущий научный сотрудник
ОНИ НТИ МЭИ

 А.А. Лебедев.

«15» 06 2023 г

Москва 2023г

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Требования для запуска	3
2.	Процесс установки	3

1. Требования для запуска

1. ОС Windows/ОС Linux в зависимости от ОС будет различаться запуск экземпляра программного обеспечения «Программный модуль «Журнал событий»». Главное требование к ОС – возможность установки программного обеспечения «Программный модуль «Журнал событий»» Docker Engine (<https://docs.docker.com/engine/>).

2. Наличие установленного программного обеспечения «Программный модуль «Журнал событий»» версии Docker Engine (<https://docs.docker.com/engine/>) версии не ниже 18.06.0.

2. Процесс установки

1. Скопировать исполняемые файлы на ОС в одну папку:

- Перейти в папку images
- `docker load -i frontend-event-manager.tar`
- `docker load -i back-event-manager.tar`
- `docker load -i kafka.tar`
- `docker load -i zookeeper.tar`

2. Запуск контейнеров с помощью утилиты `docker compose`. Для того, чтобы запустить программное обеспечение «Программный модуль «Журнал событий»» необходимо:

- Перейти в папку Дистрибутив;
- Выполнить команду: `docker compose up -d`
- Для проверки работоспособности необходимо открыть браузер и перейти по следующему адресу <http://localhost/events>