

Научно-производственное предприятие
«ГеоПромИнжиниринг»

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СТАНЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ
«ОПТИМА»

Руководство по установке ПО
“Graph It”
ОП3000.00.00.00.000И1

Для версии 2.4.1.0

г. Уфа
2023

1. Системные требования

1.1. Требования к аппаратному обеспечению

- 1.1.1. RAM (Оперативная память): от 256 МБ, рекомендуется от 1 Гб.
- 1.1.2. Пространство на жестком диске: 124 МБ для ПО GraphIt включая фреймворк OpenJDK 8 или LibericaJDK 8) и место для сохранения файлов отчетов (флешь-карта может быть заполнена до 2 Гб).
- 1.1.3. Процессор: минимальное требование - Pentium 2 266 МГц

1.2. Требования к операционной системе

1.2.1. ОС Windows:

- Windows 10
- Windows 8.x (настольная версия)
- Windows 7 с пакетом обновления 1 (SP1)
- Windows Server 2008 R2 с пакетом обновления 1 (SP1) (64-разрядная версия)
- Windows Server 2012 и 2012 R2 (64-разрядная версия).

1.2.2. ОС Linux:

- ALT Linux (версия с поддержкой исполняемой среды Java
- Ubuntu Linux 12.04 LTS, 13.x или дистрибутивы основанные на Debian

2. Требования к предустановленному ПО

Для работы приложения нужен фреймворк OpenJDK 8 или LibericaJDK 8, в связи с чем, он должен быть предустановлен:

2.1. Поиск Java на компьютере.

2.1.1. С операционной системой Windows:

- Нажмите комбинацию клавиш Win+R.
- В диалоговом окне «Выполнить» введите команду cmd.
- В открывшемся окне терминала введите команду Java - version
- В случае, если фреймворк предустановлен будет выведено следующее сообщение:
openjdk version "1.8.0_362-362"
OpenJDK Runtime Environment (build 1.8.0_362-362-b09)
OpenJDK 64-Bit Server VM (build 25.362-b09, mixed mode)

- В противном случае будет выведено сообщение: ("Java" не является внутренней или внешней командой, исполняемой программой или пакетным файлом), что говорит о необходимости установки фреймворка вручную.

2.1.2. Установка OpenJDK 8

Для загрузки установочного файла и получения справки по установке фреймворка перейдите по ссылке в Интернет.

Необходимо выбрать Java 8, Java package: JRE:

https://www.openlogic.com/openjdk-downloads?field_java_parent_version_target_id=All&field_operating_system_target_id=436&field_architecture_target_id=391&field_java_package_target_id=401

2.1.3. Установка LibericaJDK 8

Для загрузки установочного файла и получения справки по установке фреймворка перейдите по ссылке в Интернет.

Необходимо выбрать версию Standart JRE версия 8 LTS:

<https://bell-sw.com/pages/downloads/>

3. Установка ПО GraphIt:

- 3.1. Ознакомьтесь с лицензионным соглашением (см. Руководство Пользователя, Приложение А)
- 3.2. Разархивируйте приложение на жесткий диск компьютера.
- 3.3. При наличии ранее настроенной конфигурации перенесите файл конфигурации «Config.xml» в папку программы.
- 3.4. Приложение готово к запуску!