

"Загрузка JRE, установка и матрица совместимости с CTC для ONS 15454 и 15327"

Содержание

[Введение](#)

[Предварительные условия](#)

[Требования](#)

[Используемые компоненты](#)

[Условные обозначения](#)

[Совместимость JRE с ONS 15454 и 15327](#)

[JRE загрузки](#)

[Установите JRE](#)

[Дополнительные сведения](#)

Введение

В этом документе описывается совместимость среды исполнения Java (JRE) с транспортным контроллером Cisco (CTC) в ONS 15454 и 15327. В этом документе также демонстрируется загрузка и установка JRE на ПК.

Предварительные условия

Требования

Компания Cisco рекомендует предварительно ознакомиться со следующими предметами:

- Cisco Transport Controller
- Cisco ONS 15454 и 15327

Примечание: При использовании версии 3.4.0 или более раннего релиза Системного программного обеспечения Cisco ONS 15454 Cisco рекомендует, чтобы вы загрузили модифицированную Политику Java и выполнили соответствующий сценарий Java. В заказе для этого необходимо быть [зарегистрированным пользователем](#). Выполните следующие действия:

1. Перейдите [к Загрузке Программного обеспечения Cisco \(только зарегистрированные клиенты\)](#) веб-страница.
2. Прокрутите страницу вниз и щелкните по ссылке **JavaPolicyInstall.zip**. Страница загрузки программного обеспечения появляется.
3. Щелкните по ссылке **JavaPolicyInstall.zip**. Диалоговое окно входа в систему появляется.

4. Введите собственное имя пользователя и пароль для регистрации. Диалоговое окно File Download появляется.
5. Нажмите кнопку **Open**. Файл архива zip открывается.
6. Нажмите **JavaPolicyInstall.exe** для начала установки.

Используемые компоненты

Сведения, содержащиеся в данном документе, касаются следующих версий программного обеспечения и оборудования:

- Cisco Transport Controller

Сведения, представленные в этом документе, были получены от устройств, работающих в специальной лабораторной среде. Все устройства, описанные в этом документе, были запущены с чистой (стандартной) конфигурацией. В рабочей сети необходимо изучить потенциальное воздействие всех команд до их использования.

Условные обозначения

[Дополнительные сведения об условных обозначениях см. в документе Условные обозначения технических терминов Cisco.](#)

Совместимость JRE с ONS 15454 и 15327

Программное обеспечение CTC предварительно загружено на картах ХТС для ONS 15327 и на TCC2/TCC + карты для ONS 15454. Поэтому вы не должны устанавливать программное обеспечение на ХТС или TCC2/TCC + карты. Для использования CTC для ONS 15327 или 15454, компьютер должен иметь web-браузер с корректной Средой исполнения Java.

Эти таблицы показывают матрицу совместимости для SONET ONS 15454, SDH ONS 15454 и ONS 15327:

Таблица 1 – совместимость JRE с CTC для SONET ONS 15454

Выпуск ПО ONS	JRE 1.2.2 совместимых	Совместимый JRE 1.3	Совместимый JRE 1.4
Выпуск 2.2.1 ONS 15454 и ранее	Да	Нет	Нет
Выпуск 2.2.2 ONS 15454	Да	Нет	Нет
Выпуск 3.0 ONS 15454	Да	Да	Нет

Выпуск 3.1 ONS 15454	Да	Да	Нет
Выпуск 3.2 ONS 15454	Да	Да	Нет
Выпуск 3.3 ONS 15454	Да	Да	Нет
Выпуск 3.4 ONS 15454	Нет	Да	Нет
Выпуск 4.0 ONS 15454	Нет	Да	Нет
Выпуск 4.1 ONS 15454	Нет	Да	Нет
Выпуск 4.5 ONS 15454	Нет	Да	Нет
Выпуск 4.6 ONS 15454	Нет	Да	Да
Выпуск 4.7 ONS 15454	Нет	Нет	Да

Таблица 2 – совместимость JRE для SDH ONS 15454

Выпуск ПО ONS	JRE 1.2.2 совместимых	Совместимый JRE 1.3	Совместимый JRE 1.4
Выпуск 3.3 SDH ONS 15454	Да	Да	Нет
Выпуск 3.4 SDH ONS 15454	Нет	Да	Нет

Выпуск 4.0 SDH ONS 15454	Нет	Да	Нет
Выпуск 4.1 SDH ONS 15454	Нет	Да	Нет
Выпуск 4.5 SDH ONS 15454	Нет	Да	Нет

Таблица 3 – совместимость JRE для ONS 15327

Выпуск ПО ONS	JRE 1.2.2 совместимых	Совместимый JRE 1.3	JRE 1.4 Compitable
Выпуск 1.0 ONS 15327	Да	Нет	Нет
Выпуск 1.0.1 ONS 15327	Да	Да	Нет
Выпуск 3.3 ONS 15327	Да	Да	Нет
Выпуск 3.4 ONS 15327	Нет	Да	Нет
Выпуск 4.0 ONS 15327	Нет	Да	Нет

JRE загрузки

Выполните эти шаги для загрузки JRE от веб-сайта Sun Microsystems:

1. Откройте окно браузера и введите <http://java.sun.com/products/archive/> в строке адреса, чтобы перейти к веб-сайту Sun Microsystems.
2. Выберите выпуск JRE через соответствующий выпадающий список. **Рисунок 1 – выбирает JRE Release**

100 Percent Pure Java Certification Program

4.1.1 + documentation

J2EE IDE Toolkit Software

2.0

JDBC Technology

JDBC RowSet Implementations 1.0

Java 2 SDK, Standard Edition (J2SE)

J2SDK/J2RE - 1.4

1.4.2_05

J2SDK - 1.3

1.3.1_12

J2RE - 1.3

1.3.1_12

J2SDK - 1.2

1.2.2_17/017 + documentation

J2RE - 1.2

1.2.2_17/017 + documentation 3. Нажмите **Go** (см. [рисунок 1](#)).4. Выберите **ссылку на загрузку** в столбце **JRE** (см. [рисунок 2](#)). **Рисунок 2 – Sun Microsystems: страница JRE загрузки**
Archive - Java Technology Products Download

JAVA™ 2 PLATFORM STANDARD EDITION

Java™ 2 SDK, Standard Edition (J2SE™), v 1.3.1_12
[Archive Home page](#)

Sun is providing the products available below as a courtesy to developers for problem resolution. The products available longer supported under standard support contracts. These products are down-revision products that may have various them. Sun in no way recommends these products be used in a live, production environment. Any use of product on this assumes no responsibility for any resulting problems.

Download J2SE v 1.3.1_12	JRE	SDK
Windows/Linux/Solaris SPARC/Solaris x86	DOWNLOAD	DOWNLOAD
Installation Instructions	VIEW	VIEW
Solaris OS Patches	Solaris SPARC	Solaris Intel
Patches	DOWNLOAD	DOWNLOAD

Эта ссылка отображает защищенную страницу, где появляется Лицензионное соглашение JDK.

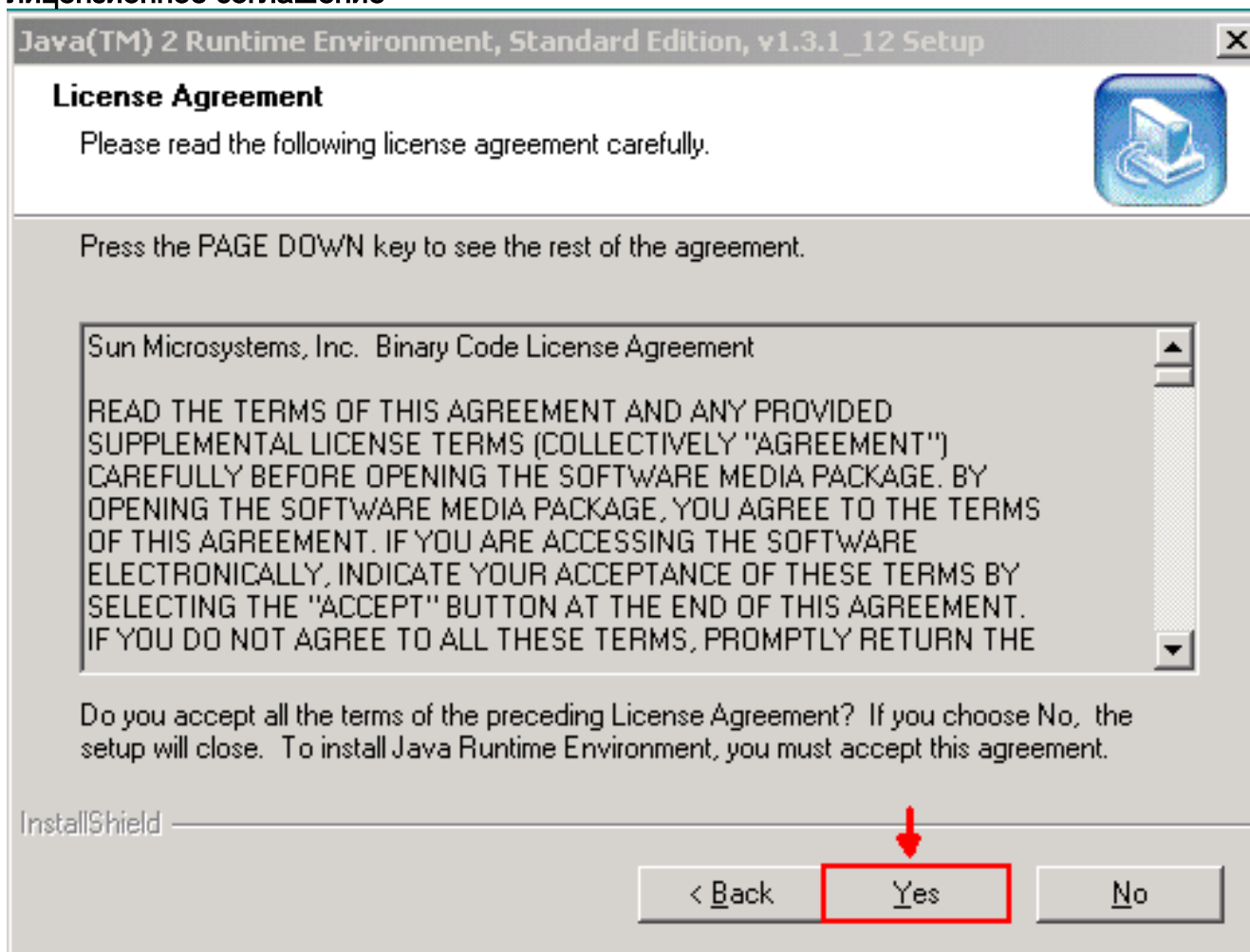
5. Выберите **Ассерт соглашение** продолжиться.6. Выберите **JRE**, на основе вашей платформы для начала процесса загрузки. [Рисунок 3](#) показывает **Загружаемый параметр JRE для Windows** (весь languages, включая английский язык), Многоязыковой. **Рисунок 3 – выбирает Java 2 JRE, Standard Edition 1.3.1_12 для загрузки**

Java(TM) 2 Runtime Environment, Standard Edition 1.3.1_12		Click below to download
Windows Platform		
	↓	Windows (U.S. English), English (j2re-1_3_1_12-windows-i586.exe, 5.25 MB)
		Windows (all languages, including English), Multi-language (j2re-1_3_1_12-windows-i586-i.exe, 7.93 MB)
Linux Platform		
		RPM in self-extracting file, English (j2re-1_3_1_12-linux-i586.rpm.bin, 14.20 MB)
		self-extracting file, English (j2re-1_3_1_12-linux-i586.bin, 14.75 MB)
Solaris SPARC Platform		
		self-extracting file, English (j2re-1_3_1_12-solaris-sparc.sh, 15.41 MB)
Solaris x86 Platform		
		self-extracting file, English (j2re-1_3_1_12-solaris-i586.sh, 13.57 MB)

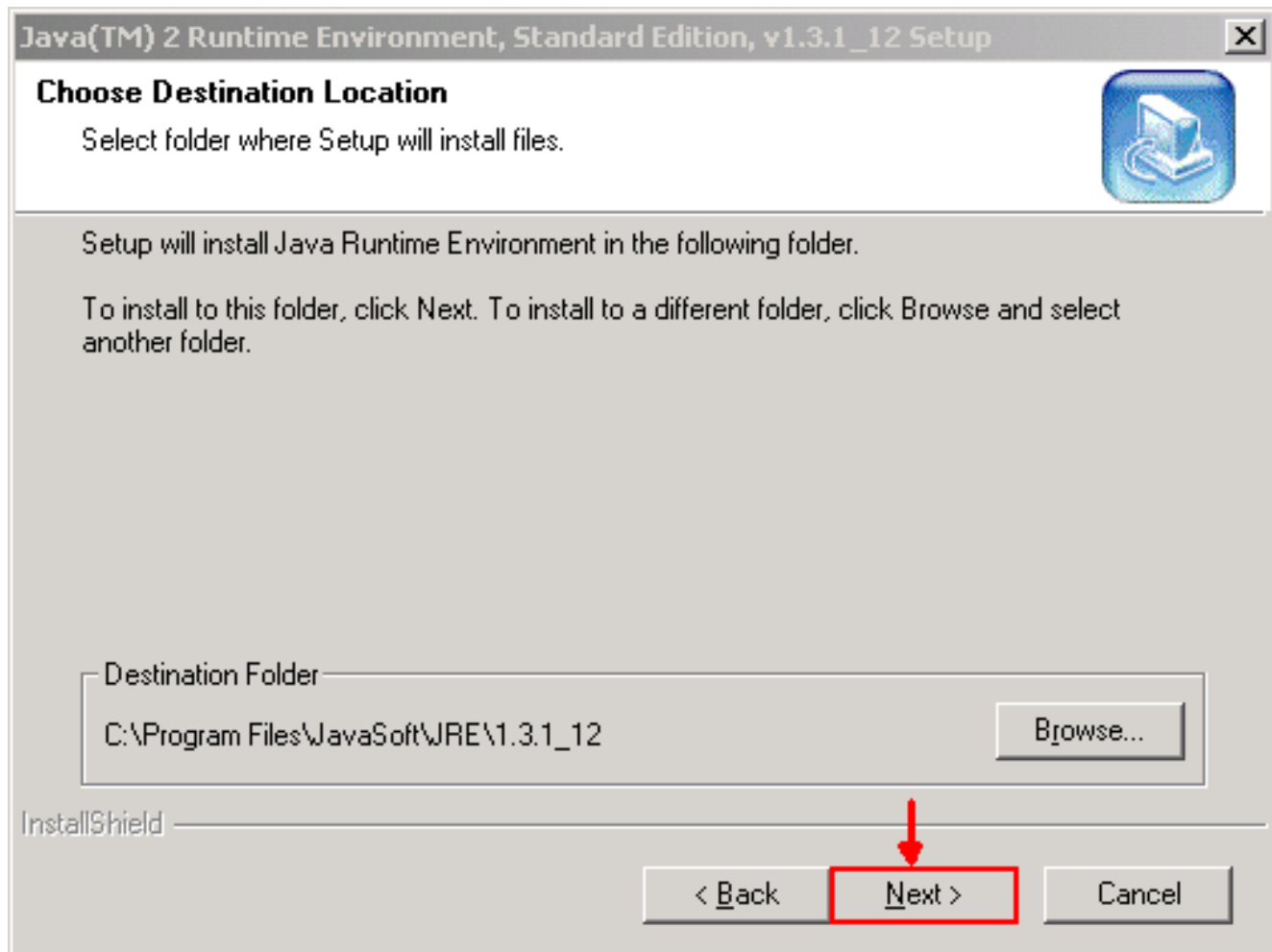
Установите JRE

Выполните эти шаги для установки новой версии JRE:

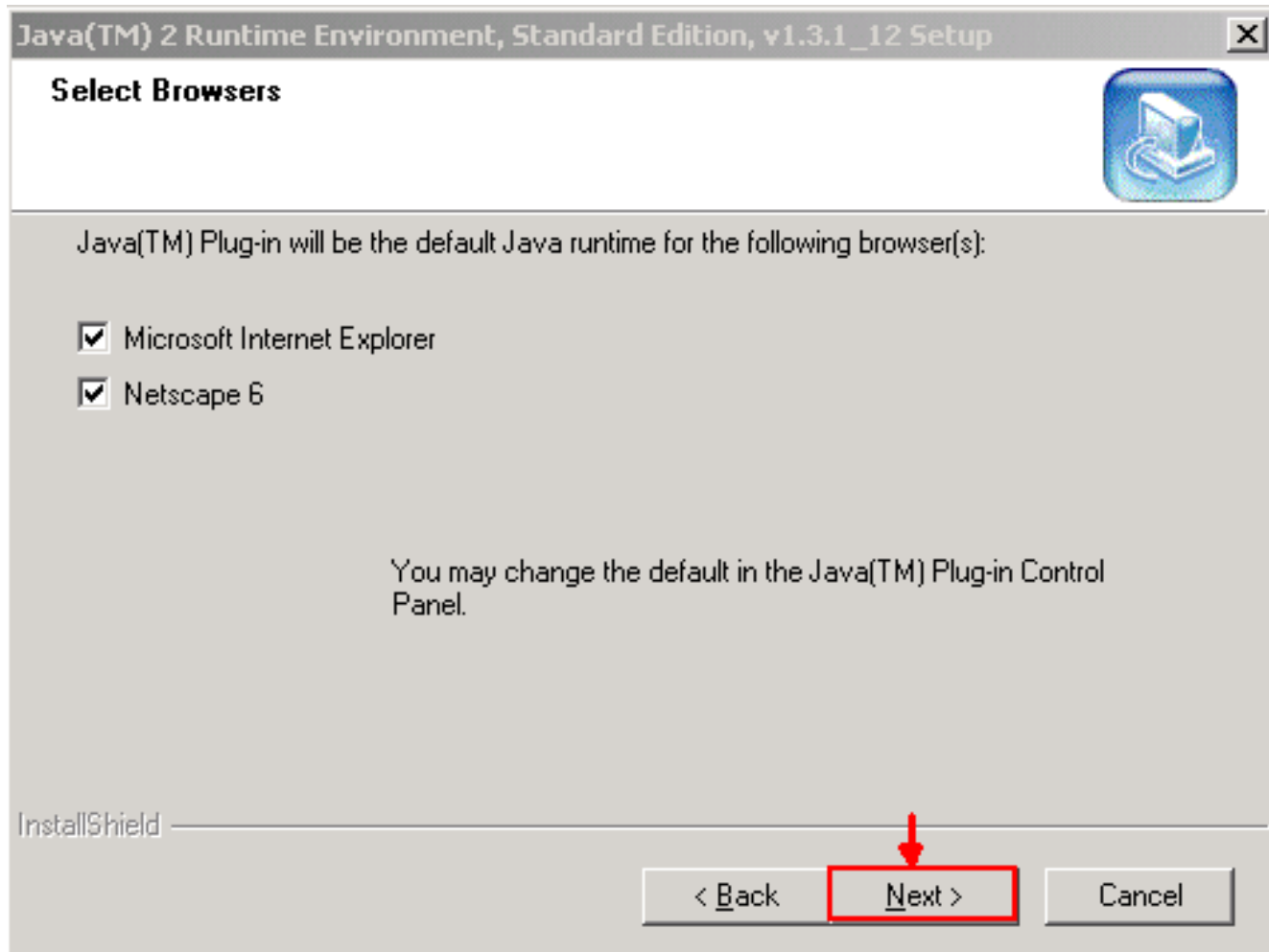
1. Выполните файл, который вы просто загрузили. Запусти Процессу установки JRE. Лицензионное соглашение JRE появляется (см. [рисунок 4](#)).
2. Считайте соглашение, и если вы соглашаетесь, нажмите **Yes**. **Рисунок 4 – лицензионное соглашение**



3. Установите JRE к предложенному каталогу и нажмите **Next** (см. [рисунок 5](#)). **Рисунок 5 – выбирает размещение получателя**



4. Выберите браузер, который вы используете (см. [рисунок 6](#)). Рисунок 6 – выбирает браузеры



Установки JRE. Когда установка завершена, установщик выходит автоматически.

[Дополнительные сведения](#)

- [Cisco Systems – техническая поддержка и документация](#)