Налаштування Java-плагіну для браузерів Internet Explorer, Mozilla Firefox та Opera

Коротка інструкція

АНОТАЦІЯ

Для роботи функцій друку документів у програмному забезпеченні автоматизованих робочих місць клієнта необхідно завантажити, підключити та налаштувати модуль розширення Java (далі – плагін).

В розділі «Встановлення Java-плагіну на комп'ютер» наведені докладні сценарії для завантаження файлу установки плагіну та встановлення Java на комп'ютер.

В розділі «Налаштування Java-плагіну для ОС Windows» наведені кроки налаштування Java для операційних систем Windows XP, Windows 7, Windows 8 (8.1), Windows 10.

В розділі «Підключення Java-плагіну для браузерів» наведені сценарії увімкнення Java для коректної роботи браузерів Internet Explorer, Mozilla Firefox та Opera.

В розділі «Альтернативний варіант друку документів без використання Java-плагіну» наведений альтернативний сценарій друку документа, якщо виникла помилка під час роботи Java-плагіну.

3MICT

| 1. | ВСТАНОВЛЕННЯ ЈАVА-ПЛАГІНУ НА КОМП'ЮТЕР | 4 |
|-----------|--|-----------|
| 1.1. | Завантаження Java-плагіну для Windows | 4 |
| 1.2. | Встановлення Java-плагіну на комп'ютер | 6 |
| 2. | НАЛАШТУВАННЯ JAVA-ПЛАГІНУ ДЛЯ OC WINDOWS | 10 |
| 2.1. | Налаштування Java-плагіну для OC Windows XP | 10 |
| 2.2. | Налаштування Java-плагіну для OC Windows 7 | 13 |
| 2.3. | Налаштування Java-плагіну для OC Windows 8 (Windows 8.1) | 14 |
| 2.4. | Налаштування Java-плагіну для OC Windows 10 | 16 |
| 3. | ПІДКЛЮЧЕННЯ JAVA-ПЛАГІНУ ДЛЯ БРАУЗЕРІВ | 18 |
| 3.1. | Підключення Java-плагіну для браузера Internet Explorer | 18 |
| 3.2. | Підключення Java-плагіну для браузера Mozilla Firefox | 20 |
| 3.3. | Підключення Java-плагіну для браузера Opera | 22 |
| 4. ПЛА | АЛЬТЕРНАТИВНИЙ ВАРІАНТ ДРУКУ ДОКУМЕНТІВ БЕЗ ВИКОРИСТАННЯ ЈА АГІНУ | VA- 24 |

1. ВСТАНОВЛЕННЯ ЈАVА-ПЛАГІНУ НА КОМП'ЮТЕР

1.1. Завантаження Java-плагіну для Windows

Крок 1. Відкрити браузер та перейти за адресою http://java.com/. Відобразиться початкова сторінка для завантаження Java (рис. 1.1).



Рисунок 1.1

Крок 2. У вікні (рис. 1.1) натиснути кнопку Загрузить Java бесплатно. Відобразиться вікно, як показано на рис. 1.2.



Рисунок 1.2

Крок 3. Натиснути кнопку Согласиться и начать бесплатную загрузку. Відобразиться вікно Открытие «[назва файлу]» (рис. 1.3).



Рисунок 1.3

Крок 4. Натиснути кнопку Сохранить файл. Відобразиться вікно Введите имя файла для сохранения....

| Открытие «jxpiinstall.exe» | COL | лашаетесь с ус | ЛОВИЯМИ | | | | | ι. |
|--|-----------------|---------------------------------------|---|----------------------------|----------|--------------------------------|-----------|----|
| Вы собираетесь открыть: | 9л B | Зведите имя ф | айла для сохр | ане ния | | | ? 🔀 | |
| 🔄 jxpiinstall.exe | | Папка: | 📋 Мои докуме | нты | ~ | G 🔌 🖻 🖽 | - | 5 |
| являющийся: Binary File (900 КБ) из http://sdlc-esd.sun.com Вы хотите сохранить этот файл? Сохранить файл Отмена Не та операционная система? <u>Просмотрите все загр</u> | еі іт | Недавние документы Рабочий стол | 🗀 Загрузки 🛃 Мои рисунки 🛗 Мои фигуры ៅ Моя музыка | | | | | |
| Под программным обеспечением Јача или средой в Runtime, среда выполнения, модуль выполнения, JF машина, Java VM, JVM, VM, подключаемый модуль Ja Java. | ыr RE IVa | Мои документы Мой компьютер | | | | | | |
| пьность Условия использования Товарные знаки Заявление об огранич | | Сетевое | Имя файла: Тип файла: | ixpiinstall Binary File | <i>.</i> | | Соуранить | 2 |
| | | Рисун | ок 1.4 | r | | | | |

Крок 5. Вибрати місце, де треба зберегти файл та натиснути кнопку Сохранить

1.2. Встановлення Java-плагіну на комп'ютер

УВАГА! Всі браузери на комп'ютері повинні бути закриті.

Крок 1. Відкрити папку, де збережено файл для встановлення Java на комп'ютер та виконати подвійний клік на значку файлу. Відкриється вікно Открыть файл – предупреждение системы безопасности (рис. 1.5).

| 🗀 Мои документы | |
|---|-------------|
| Открыть файл - предупреждение системы безопасности 🛛 🔀 | |
| Запустить этот файл? | |
| Имя: jxpiinstall.exe Изратерь: Oracle America, Inc. | 📉 🎅 Переход |
| Тип: Приложение | |
| Выполнить Отмена Выполнить Отмена Всегда спрашивать при открытии этого типа файлов Файлы из Интернета могут быть полезны, но этот тип файла может повредить компьютер. Запискайте только программы. | I |
| Рабочий стол Мой компьютер Сетевое окружение Сетевое окружение Мой компьютер | iary 🗸 |

Рисунок 1.5

Крок 2. У вікні Открыть файл – предупреждение системы безопасности натиснути кнопку Выполнить. Відобразиться вікно Java Setup – Welcome (рис. 1.6).

| Java Setup - Welcome | R |
|--|---|
| | - |
| Welcome to Java | |
| Java provides safe and secure access to the world of amazing Java content. From business solutions to helpful utilities and entertainment, Java makes your internet experience come to life. | |
| Note: No personal information is gathered as part of our install process. Click here for more information on what we do collect. | |
| Click Install to accept the license agreement and install Java now. | |
| Cancel Install > | |
| 0 | |

Рисунок 1.6

Крок 3. У вікні Java Setup – Welcome натиснути кнопку Install>. Відобразиться вікно Java [номер версії Java] Update [номер версії оновлення Java] (рис. 1.7).

| Java 7 Update 51 |
|---|
| Please wait while Windows configures Java |
| Gathering required information |
| Cancel |
| |

Рисунок 1.7

Крок 4. Після заповнення індикатора Gathering required information... автоматично відобразиться вікно Java Setup – Progress (рис. 1.8).

| a Setup - Progress | |
|--|------|
| | CLE. |
| Status: Installing Java | |
| 3 Billion Devices Run Java | ľ |
| Computers, Printers, Routers, Cell Phones, BlackBerry, Kindle, Parking Meters, Public Transportation Passes, ATMs, Credit Cards, Home Security Systems, Cable Boxes, TVs | |
| ORACLE | |
| | |
| | _ |

Рисунок 1.8

Крок 5. Після заповнення індикатора Status: Installing Java автоматично відобразиться вікно Java Setup – Complete (рис. 1.9).



Рисунок 1.9

Крок 6. Натиснути кнопку Close. Відкриється браузер, що встановлений за замовчуванням, на вкладці Verify Java Version (рис. 1.10).



Рисунок 1.10

Крок 7. У вікні Verify Java and Find Out-of-Date Versions натиснути кнопку Agree and Continue. Відобразиться вікно діалогу, як показано на рис. 1.11.

| К. | | Search Q |
|---|---|-------------------------|
| 을 Java | Download Help | |
| Help Resources | | |
| » What is Java? » Remove Older Vers » Disable Java » Error Messages » Troubleshoot Java » Other Help | ions | |
| All Java Downloads | | |
| Do you want to downlo | to run this application? | |
| | Name: Java Uninstall Applet | |
| B | Publisher: Oracle America, Inc. | |
| | Location: https://java.com | |
| This application will r information at risk. R | in with unrestricted access which may put your computer and personal un this application only if you trust the location and publisher above. | |
| Do not show this | again for apps from the publisher and location above | |
| More Inform | nation Cancel nute, Java may | be disabled or missing. |
| Тередача данных с oracle | .112.207.net | |

Рисунок 1.11

Крок 8. У вікні діалогу натиснути кнопку Run. Відобразиться вікно, як показано на рис. 1.12.



Рисунок 1.12

2. НАЛАШТУВАННЯ JAVA-ПЛАГІНУ ДЛЯ OC WINDOWS

2.1. Налаштування Java-плагіну для OC Windows XP

Крок 1. Натиснути кнопку Пуск у панелі задач та у меню *Пуск* вибрати пункт *Панель* управления. Відобразиться вікно **Панель управления** (рис. 2.1).

| И НОИ ДОКУМЕНТЫ | 🕞 Панель управления | |
|--|--|----------|
| 🕑 Недавние документы 🕨 | Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка | R |
| 🖄 Мои рисунки | 🔇 Назад 👻 🕥 – 🏂 🔎 Поиск 🍋 Папки 🛄 – | |
| 📂 Моя музыка 🥇 | Адрес: 📴 Панель управления 💎 ラ Пере | еход |
| 😏 Мой компьютер 🥇 | | |
| 🧐 Сетевое окружение | Панель управления 🛞 Јача | Ш |
| 📴 Панель управления 🦯 | категориям | |
| Выбор программ по | ПОДВІЙНИЙ | |
| 💫 Принтеры и факсы | См. также | |
| | Windows Update | |
| 😲 Справка и поддержка | 🕐 Справка и поддержка | |
| 🔎 Поиск | | |
| Все программы 🕨 🖅 Выполнить | | ~ |
| 🔀 Выход из системы 🚺 Завершение работы | | |
| 🤔 пуск 🛛 🕒 Мои документы 🚺 📴 Панель управления | | |
| | | |

Рисунок 2.1

Крок 2. Виконати подвійний клік по значку Java (рис. 2.1). Відкриється вікно Java Control Panel (рис. 2.2).

| 🛃 Java Control Panel 📃 🗆 🔀 |
|---|
| General Update Java Security Advanced |
| 0 bout |
| Mour |
| |
| Network Settings |
| Network settings |
| settings in your web browser. Only advanced users should modify these settings. |
| Network Settings |
| Temporary Internet Files |
| Files you use in Java applications are stored in a special folder for quick execution later. Only advanced users should delete files or modify these settings. |
| Settings View |
| Java in the browser is enabled. See the Security tab |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| OK Cancel Apply |

Рисунок 2.2

Крок 3. Перейти до вкладки Security. Натиснути кнопку Edit Site List. Відобразиться вікно Exception Site List (рис. 2.3).

| 🙆 Java Control Panel | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|
| General Update Java Security A | 🗟 Exception Site List 🛛 🔀 🔰 | | | | |
| Enable Java content in the browse | Applications launched from the sites listed below will be allowed to run after the appropriate security prompts. | | | | |
| Security level for applications not on Very High - Only Java applicatic allowed to run, and only if the c High - Java applications identifik | | | | | |
| run, even if the revocation stat | FILE and HTTP protocols are considered a security risk. We recommend using HTTP | | | | |
| Exception Site List Applications launched from the site security prompts. | OK Cancel | | | | |
| | Restore Security Prompts Manage Certificates | | | | |
| | OK Cancel Apply | | | | |
| Рисунок 2.3 | | | | | |

Крок 4. У вікні Exception Site List натиснути кнопку Add. Вікно Exception Site List відобразиться, як показано на рис. 2.4.

| | \mathbf{X} |
|--|--------------|
| Applications launched from the sites listed below will be allowed to run after the appropriate security prompts. | |
| Location | |
| | - |
| | |
| | |
| | |
| | |
| Add Remove | ן כ |
| "E FILE and HTTP protocols are considered a security risk. We recommend using HTTPS sites where available | в. |
| OK Cancel | |
| | |

Рисунок 2.4

Крок 5. У таблицю вікна **Exception Site List** ввести адресу сайту, для якого Java-плагін повинен запускатися автоматично, та натиснути клавішу [Enter] на клавіатурі. Вікно **Exception Site List** відобразиться, як показано на рис. 2.5.

| 🖆 Exception Site List 🛛 🔀 | | | | |
|--|-----------------------------|--|--|--|
| Applications launched from the sites listed below will be allowed to run after prompts. | er the appropriate security | | | |
| Location | | | | |
| https://inv.aistcv.com | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | Add Remove | | | |
| FILE and HTTP protocols are considered a security risk. We recommend using HTTPS sites where available. | | | | |
| | OK Cancel | | | |
| | | | | |

Рисунок 2.5

Примітка. Для видалення адреси сайту з таблиці вікна **Exception Site List** (рис. 2.5) вибрати потрібний запис та натиснути кнопку Remove.

Крок 6. Перейти до вкладки Advanced вікна Java Control Panel. Встановити прапорці Microsoft Internet Explorer, Mozilla family у стан «Вибрано» (рис. 2.6).

| 🖆 Java Control Panel | | |
|--|-----------|-------|
| General Update Java Security Advanced | | |
| Debugging Enable tracing Enable logging Show applet lifecycle exceptions Java console On t start console Default Java for browsers Microsoft Internet Explorer Mozilla family Shortcut Creation Always allow Always allow Prompt user Prompt user Never allow JNLP File/MIME Association Always allow Never allow JNLP File/MIME Association Never allow Application Installation Install if hinted Install if hinted Never install Focure Evecution Environment | | |
| | OK Cancel | Apply |

Рисунок 2.6

Крок 7. У вікні Java Control Panel натиснути кнопку Apply та OK – вікно Java Control Panel зникне.

2.2. Налаштування Java-плагіну для OC Windows 7

Крок 1. Натиснути кнопку 🧊 у панелі задач та у меню вибрати пункт *Панель* управления. Відобразиться вікно, як показано на рис. 2.7.



Рисунок 2.7

Крок 2. Вибрати групу налаштувань **Программы**. Відобразиться вікно, як показано на рис. 2.8.



Рисунок 2.8

Крок 3. Виконати клік по значку Java. Відкриється вікно Java Control Panel (рис. 2.9).

| 🛃 Java Control Panel 📃 🗔 🔀 |
|--|
| General Update Java Security Advanced |
| About |
| View version information about Java Control Panel. |
| About |
| Network Settings |
| Network settings are used when making Internet connections. By default, Java will use the network settings in your web browser. Only advanced users should modify these settings. |
| Network Settings |
| Temporary Internet Files |
| Files you use in Java applications are stored in a special folder for quick execution later. Only advanced users should delete files or modify these settings. |
| Settings View |
| Java in the browser is enabled. See the Security tab |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| OK Cancel Apply |
| |

Рисунок 2.9

Крок 4. Виконати кроки 3–7 сценарію п. 2.1 для налаштування Java-плагіну.

2.3. Налаштування Java-плагіну для OC Windows 8 (Windows 8.1)

Крок 1. У режимі стартового вікна натиснути кнопку 📃 у панелі задач. Відобразиться екран робочого столу (рис. 2.10).



Рисунок 2.10

Крок 2. Натиснути кнопку, як показано на рис. 2.10. Відобразиться екран Приложения (рис. 2.11).

| Прилож по дате установк | ения | | م |
|----------------------------|------------------|----------------------|-------------------|
| Сегодня | Visit Java.com | Параметры компьютера | Сканер |
| Configure Java | Uninstall | • Видео | Список для чтения |
| Check For Updates | Website | Музыка | Люди |
| About Java | В прошлом месяце | Игры | Почта |
| Get Help | Магазин | Студия звукозаписи | Календарь |
| | | | |
| < | | | > - |

Рисунок 2.11

Крок 3. Клікнути на значку Configure Java (рис. 2.11). Відобразиться вікно Java Control Panel (рис. 2.12).

| 🗉 Java Control Panel | | | × |
|---|----------------------------|---------------|-----|
| General Update Java Security Advanced | | | |
| About | | | |
| View version information about Java Control Panel. | | | |
| | | About | |
| Network Settings | | | |
| Network settings are used when making Internet connections. By default settings in your web browser. Only advanced users should modify these | , Java will u settings. | use the netwo | rk |
| | Netwo | ork Settings | |
| Temporary Internet Files | | | |
| Files you use in Java applications are stored in a special folder for quick e advanced users should delete files or modify these settings. | xecution la | ter. Only | |
| Sett | ings | View | |
| Java in the browser is enabled. | | | |
| See the Security tab | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| ОК | Can | cel Ap | ply |
| | | | |

Рисунок 2.12

Крок 4. Виконати кроки 3-7 сценарію пп. 2.1 для налаштування Java-плагіну.

2.4. Налаштування Java-плагіну для ОС Windows 10

Крок 1. Натиснути кнопку у панелі задач та у меню вибрати пункт *Все* приложения (рис. 2.13). Відобразиться меню, як показано на рис. 2.14.



Рисунок 2.13

| 0 – 9 | События и общение | | Развлечения и отдых | |
|------------------------|---------------------------------------|------------|---------------------|-------------|
| 3D Builder Создать | 4-4 | | | |
| J | | | | |
| Создать | Календарь Почта | | Xbox Музыка | Кино и ТВ |
| M | | | ждут выборов | |
| Microsoft Edge | Microsoft Edge | Фотографии | Финансы Новости | |
| Создать | Небольшой д Подключите | | | |
| OneDrive | З° 4° синхронизуйт 1° свои данные. | | | 1 |
| ОпеNote Создать | Москва б | □ OneNote | Магазин | Улучшите св |
| W | | | | |
| Windows PowerShell 🗸 🗸 | | | | |
| X | | | | |
| Xbox | | | | |
| Б ← Назад | | | | |

Рисунок 2.14

Крок 2. Відкрити групу додатку **Java** та клікнути на значку **Configure Java**. Відобразиться вікно **Java Control Panel** (рис. 2.15).



Рисунок 2.15

Крок 3. Виконати кроки 3-7 сценарію пп. 2.1 для налаштування Java-плагіну.

3. ПІДКЛЮЧЕННЯ ЈАVА-ПЛАГІНУ ДЛЯ БРАУЗЕРІВ

3.1. Підключення Java-плагіну для браузера Internet Explorer

Крок 1. Відкрити браузер Internet Explorer.

Крок 2. У панелі інструментів виконати клік у меню *Сервис*. У меню *Сервис* вибрати пункт *Свойства обозревателя*. Відобразиться вікно **Свойства обозревателя** (рис. 3.1).

| Hовая вкладка - Windows Internet Explorer | | | Свойства обо | зре вате ля | | ? > |
|---|--|--------------------------------|--------------|--|---------------------------------|----------------------------------|
| 🔾 🗢 🙋 about:Tabs | | | | | - | |
| Файл Правка Вид Избранное | Сервис Справка | | Общие | Безопасность | Конф | дополнительно |
| | Удалить журнал обозревателя Просмотр InPrivate | Ctrl+Shift+Del Ctrl+Shift+P | Домашняя с | граница Ітобы создать вкладки, і | введите кажді | ый из адресов с |
| 🌈 Новая вкладка | Повторное открытие последнего сеанса про Фильтрация InPrivate Параметры фильтрации InPrivate | Ctrl+Shift+F | | овой строки. | | |
| | Блокирование всплывающих окон Фильтр SmartScreen Надстройки | > > | История про | Текущая | Исходная | Пустая |
| | Представление совместимости Параметры режима представления совмести | 1МОСТИ | 🔶 💮 | даление временных файл ookie", запомненных пар | пов, истории п олей и данных | оосмотра, файлов из веб-форм. |
| | Подписаться на веб-канал Обнаружение веб-канала Центр обновления Windows | + | Поиск — | удалить журнал осозр | Удалить | Параметры |
| | Средства разработчика | F12 | р н | астройка умолчаний для | поиска. | Параметры |
| | Свойства обозревателя | | | | | |
| | | | Представле | астройка вкладок для от зб-страниц. ние Языки | гображения Шрифты | Параметры Оформление |
| | | | | ок | Отм | ена Применить |
| Jan grand | Common and a | 1.51 | سور ک | See 1 | and a | and the second |
| | | Рисунов 3 | 1 | | | |



| Свойства обозревателя 🛛 🚺 🏹 |
|--|
| Содержание Подключения Программы Дополнительно |
| Общие Безопасность Конфиденциальность |
| Выберите зону для настройки ее параметров безопасности. |
| 🧶 😼 🗸 🚫 |
| Интернет Местная Надежные Ограничен интрасеть узлы узлы |
| Интернет |
| Зона для узлов Интернета, кроме включенных в зоны надежных и ограниченных узлов. |
| Уровень безопасности для этой зоны |
| Особый Особые параметры. - Чтобы изменить их, щелкните "Другой". - Для возврата к рекомендованному уровню щелкните "По умолчанию". |
| Другой По умолчанию |
| Выбрать уровень безопасности по умолчанию для всех зон |
| |
| ОК Отмена Применить |

Рисунок 3.2

Крок 4. У вкладці Безопасность вікна Свойства обозревателя натиснути кнопку Другой..... Відобразиться вікно Параметры безопасности – зона Интернета (рис. 3.3).



Рисунок 3.3

Крок 5. У рамці Параметры вікна Параметры безопасности – зона Интернета вибрати позицію Включить радіокнопки Выполнять сценарии приложений Java (рис. 3.4).

| Параметры безопасности - зона Интернета 🛛 🛛 🔀 |
|---|
| Параметры |
| 💿 Включить |
| О Отключить |
| О Предлагать |
| 🗊 Включить фильтр XSS |
| 💮 💽 Включить |
| О Отключить |
| 🖉 🗐 Выполнять сценарии приложений Java |
| 💿 Включить |
| О Отключить |
| О Предлагать |
| 🗐 Разрешить веб-узлак запрашивать информацию с помощ 📃 |
| О Включить |
| • Отключить Вибрати |
| Празрешить обн радіокнопку в сценарии |
| Включить Включить |
| |
| |
| изменения вступают в силу после перезапуска Internet Explorer |
| Сброс особых параметров |
| |
| Па уровень. Выше среднего (по умолчанию) |
| |
| |
| ОК Отмена |
| |

Рисунок 3.4

Крок 6. У вікні Параметры безопасности – зона Интернета натиснути кнопку ОК – вікно Параметры безопасности – зона Интернета зникне.

Крок 7. У вікні Свойства обозревателя натиснути кнопку ОК – вікно Свойства обозревателя зникне.

Примітка. Якщо під час роботи у програмі відобразиться вікно діалогу, як показано на рис. 3.5, виконати перезавантаження браузера. Для перезавантаження браузера закрити вікно браузера та відкрити знову.

| Помилка | a 🛛 🕅 | |
|---------|-----------------------------------|--|
| 8 | Помилка завантаження Java плагіна | |
| | ок | |
| | | |

Рисунок 3.5

3.2. Підключення Java-плагіну для браузера Mozilla Firefox

Примітка. Підключення Java-плагіну можливе для браузера Mozilla Firefox версії 41 та нижче.

Крок 1. Відкрити браузер Mozilla Firefox.

Крок 2. Вибрати пункти меню браузеру *Инструменты – Дополнения*. Відобразиться вкладка **Управления дополнениями** (рис. 3.6).



Рисунок 3.6

Крок 3. Вибрати значок Плагины. Відобразиться вікно браузера, як показано на рис. 3.7.



Рисунок 3.7

Крок 4. У полі-списку Java (ТМ) Platform SE 7 U55 [номер версії] вибрати пункт «Всегда включать» (рис. 3.8).



Рисунок 3.8

Крок 5. Закрити вкладку Управление дополнениями браузера Mozilla Firefox.



Примітка. Якщо під час роботи у програмі відобразиться вікно діалогу, як показано на рис. 3.9, виконати перезавантаження браузера. Для перезавантаження браузера закрити вікно браузера та відкрити знову.

| 8 | Помилка завантаження Java плагіна | I |
|----------|-----------------------------------|---|
| | OK | l |
| | OK | |

Рисунок 3.9

3.3. Підключення Java-плагіну для браузера Opera

Крок 1. Відкрити браузер **Орега**.

Крок 2. У панелі інструментів браузеру виконати клік у меню *Opera*. У меню *Opera* вибрати пункт *Настройки – Общие настройки*. Відобразиться вікно **Настройки** (рис. 3.10).

| Upera Opera | | |
|---------------------------|--------------------------------------|---|
| Вкладки и окна 🔹 🕨 | | in a second s |
| Страница 🕨 | Ввелите адрес или запрос для поиска | 💽 🔻 Искать в Янаекс 📀 🗔 💽 |
| 🖶 Печать 🕨 | | Настройки |
| 🔺 Закладки 🕨 🕨 | | |
| 🕓 История Ctrl+Shift+H | (<mark>) У</mark> Искать в 3 | Основные Формы Поиск Веб-страницы Расширенные |
| 🖬 Загрузки Ctrl+J | | · |
| 🚁 Расширения | / | |
| 📽 Opera Unite 🔹 🕨 | 1 | y kakine, kakino i yila bolgaysepy lipin saliyoke |
| 📥 Синхронизация 🔹 🕨 | | При запуске: Показывать окно запуска 🗸 |
| Ф Виджеты | | Домашняя: |
| 🕞 Заметки | 1 | |
| Почта и чат | 1 | |
| Оформление Shift+F12 | | |
| 🚹 Панели инструментов 🔹 🕨 | / | Укажите, как поступать со всплывающими окнами |
| Настройки 🕨 | Общие настройки Ctrl+F12 🖍 | |
| Справка 🕨 | Быстрые нас(^{ПП})ки F12 • | всплывающие. Влокировать незаправиваеные |
| Показывать меню | Работать автономно | |
| | Удалить личные данные | |
| Выход | | Укажите языковые предпочтения для интерфейса Opera и веб-страниц |
| | импорт и экспорт | |
| | | Язык: Русскии (RU) [ru-RU] Ф Настроики |
| | | |
| | | |
| | | ОК Отмена Справка |
| | | |
| • • • • | | |
| | | |

Рисунок 3.10

Крок 3. У вікні Настройки перейти до вкладки Расширенные. Вибрати позицію Содержимое (рис. 3.11).

Крок 4. Встановити прапорці Включить JavaScript та Включить плагины у статус «Вибрано» та натиснути кнопку ОК (рис. 3.11).

| Настройки | |
|--|--|
| Основные Формы І | Поиск Веб-страници Расширенные |
| Вкладки Навигация Уведомления Содерхимое Шриф Загрузки Программы История Сооkies | Включить анимацию изображений Включить звук на веб-страницах Включить JavaScript Настроить JavaScript Включить плагины Включить плагины Включать плагин только по запросу Включать плагин Прапорці у статус "Вибрано" |
| Безопасность Сеть Хранилище | Параметры содержимого можно изменить для каждого сайта Настройки для сайтов |
| Панели Управление Голос | Блокируемое содержимое |
| | ОК Отмена Справка |

Рисунок 3.11



ļ

Примітка. Якщо під час роботи у програмі відобразиться вікно діалогу, як показано на рис. 3.12, виконати перезавантаження браузера. Для перезавантаження браузера закрити вікно браузера та відкрити знову.



Рисунок 3.12

УВАГА! Якщо не вдалося встановити, налаштувати або увімкнути Java-плагін, звертайтеся до операторів Call-центру.

4. АЛЬТЕРНАТИВНИЙ ВАРІАНТ ДРУКУ ДОКУМЕНТІВ БЕЗ ВИКОРИСТАННЯ ЈАVА-ПЛАГІНУ

УВАГА! Для браузера повинен бути підключений Java-плагін.

В якості прикладу друк документа буде виконуватися з вікна Калібрування друку у браузері Google Chrome.

Крок 1. Якщо виникла помилка під час друку документа з використанням Java-плагіну, після заповнення полів Документ, Профіль, Основа та натискання кнопки Друк. Відобразиться вікно Увага (рис. 4.1).

| Документ: Профіль: Основа: Макет докум Макет докум | Цалібрування друку X | | | | | | | |
|---|----------------------|--|---|--|--|--|--|--|
| Профіль: Автоматичний запуск служби завершився невдачею. Йиовірно, в браузері заблоковані спливаючого вікна. Натисніть посилання для запуску без спливаючого вікна Натисніть посилання для запуску без спливаючого вікна завантажити утилиту налаштувань DIO CONFIG Закрити порачите як Ваш приктер насправа інарукував би пороткол OTK. Виполодіть со сланку і направте іх проти світла. Ви | Документ: | y _{Bara} X | » | | | | | |
| Макет докуми Натисніть посилання для запуску без спливаючого вікна Перевірити на блокування запроса браузером Завантажити утилиту налаштувань DIO CONFIG Закрити Порадукуйте протокол ОТК через нашу истоти білону аркуші. Потін прикладіть то бланку і направте їх проти світла. Ви побачите як Ваш принтер насправці надукував би протокол ОТК. | Профіль: Основа: | Автоматичний запуск служби завершився невдачею. Йновірно, в браузері заблоковані спливаючі вікна. Натисніть посилання для запуску без спливаючого вікна | увага! тексту на зображенні бланка в програмі то реальне місцезнаходження на бланку | | | | | |
| | Макет докум | Натисніть посилання для запуску без спливаючого вікна Перевірити на блокування запроса браузером Завантажити утилиту налаштувань DIO CONFIG Закрити побачите я | то реальне місцезнаходження на бланку к друку на Вашому принтері. теревірити, як текст буде друкуватися на к роздрукуйте протокол ОТК через нашу истому білому аркуші. Потім прикладіть го бланку і направте їх проти світла. Ви к Ваш принтер насправді надрукував би протокол ОТК. 1000 го измій простоки ао тих біл арки. 1000 го измій простоки ао тих біл арки. | | | | | |

Рисунок 4.1

Крок 2. Клікнути на посиланні «Натисніть посилання для запуску без спливаючого вікна». Відобразиться запит на збереження файлу, як показано на рис. 4.2.

| Документ: | 1. Протокол ОТК з невеликим шрифтом | ~ | Довідка | >> | |
|-----------|---|---|---|--|--|
| Профіль: | x1 👻 🕂 Додати 📑 Копіювати 🏑 Редагувати 🞇 Видалити | | YBAFA! | | |
| Основа: | 3 сіткою для зручності калібрування | ~ | Розташування тексту на зображенні бланка в програмі не означає його реальне місцезнаходження на бланку | | |
| 4 | | | Вашону оланку, роздрукуйте про- програму на чистону білому арку його до Вашого бланку і направ | гокол ОТК через нашу уші. Потім прикладіть те їх проти світла. Ви ажити | |
| | | | | | |

Рисунок 4.2

Крок 3. Натиснути кнопку Сохранить. Файл DioWebApiService.jnlp буде збережений.

Крок 4. Відкрити файл DioWebApiService.jnlp.

Крок 5. Після завантаження файлу натиснути кнопку Друк. Відобразиться вікно, як показано на рис. 4.3.

Крок 6. Натиснути кнопку Run. Відобразиться вікно для друку документа (рис. 4.4).

Крок 7. Виконати друк документа.



Рисунок 4.3

| 🔬 Печать | X | | | | | | |
|---|-------------------|--|--|-----------------|-------|--|--|
| Принтер | | | | | | | |
| Имя: HP LaserJet P2050 Series | з PCL6 ▼ Свойства | | | | | | |
| Состояние: Готов | | | | | | | |
| Тип: HP LaserJet P2050 Series PCL6 | | | | | | | |
| Место: 10.10.10.116 Комментарий: Печать в файл | | | | | | | |
| | | | | Диапазон печати | Копии | | |
| Bce | Число копий: 1 🚖 | | | | | | |
| Страницы с: 1 по: 1 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | ОК Отмена | | | | | | |
| | | | | | | | |

Рисунок 4.4