



# Z700 Series Color Jetprinter™

# P700 Series Photo Jetprinter™

---

## Руководство пользователя для Windows

- **Поиск и устранение неисправностей при установке**

*Контрольный список для поиска решений наиболее распространенных неисправностей.*

- **Обзор принтера**

*Информация о деталях принтера и программном обеспечении принтера.*

- **Советы по печати**

*Как выполнить печать нескольких проектов на различных типах бумаги.*

- **Обслуживание**

*Уход за картриджами и заказ принадлежностей.*

- **Поиск и устранение общих неисправностей**

*Сообщения об ошибках, проблемы с качеством печати, удаление застрявшей бумаги и другие сведения.*

Январь 2003 г.

**Издание: Январь 2003 г.**

**Следующий пункт не относится ко всем странам, где подобное условие противоречит местному законодательству:**  
LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ПРЕДОСТАВЛЯЕТ НАСТОЯЩЕЕ ИЗДАНИЕ "В ТОМ ВИДЕ, КАК ЕСТЬ" БЕЗ КАКИХ-ЛИБО ГАРАНТИЙ, ОГОВОРЕННЫХ ЯВНО ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ВКЛЮЧАЯ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ КОММЕРЧЕСКОГО УСПЕХА ИЛИ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЗАДАЧИ. В некоторых областях не разрешен отказ от оговоренных явно или подразумеваемых гарантий при определенных сделках, поэтому данное положение, возможно, к Вам не относится.

В настоящем издании могут содержаться технические неточности или типографские ошибки. Содержащаяся здесь информация периодически корректируется; данные изменения будут включены в последующие издания. В любое время в описываемые продукты или программы могут быть внесены изменения или усовершенствования.

Комментарии относительно настоящего издания можно направлять по адресу: Lexmark International, Inc., Department F95/032-2, 740 West New Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, U.S.A. В Великобритании и Ирландии - направляйте их по адресу: Lexmark International Ltd., Marketing and Services Department, Westhorpe House, Westhorpe, Marlow Bucks SL7 3RQ. Компания Lexmark может использовать и распространять любую предоставляемую информацию любым образом, не связывая себя в связи с этим никакими обязательствами перед Вами. Дополнительные копии руководств, относящихся к этому изделию, можно приобрести, позвонив по телефону 1-800-553-9727. В Великобритании и Ирландии позвоните по телефону +44 (0)8704 440 044. В других странах - обратитесь к своему продавцу.

Упоминание в этом документе изделий, программ или услуг не означает, что изготовитель намерен поставлять их во все страны, в которых он осуществляет свою деятельность. Любые упоминания изделий, программ или услуг не означают и не предполагают, что может быть использовано только это изделие, программа или услуга. Вместо них может быть использовано любое эквивалентное изделие, программа или услуга, если при этом не нарушаются существующие права интеллектуальной собственности. Пользователь сам несет ответственность за оценку и проверку работы настоящего изделия в связи с использованием других изделий, программ или услуг, кроме явно указанных изготовителем.

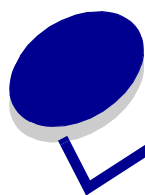
Lexmark и Lexmark с изображением алмаза являются торговыми марками Lexmark International, Inc., зарегистрированными в США и/или других странах. Color Jetprinter и Photo Jetprinter являются торговыми марками компании Lexmark International, Inc. Остальные торговые марки являются собственностью соответствующих владельцев.

© Lexmark International, Inc., 2003.

**Все права защищены.**

**UNITED STATES GOVERNMENT RIGHTS**

This software and any accompanying documentation provided under this agreement are commercial computer software and documentation developed exclusively at private expense.



# Содержание

---

<b>Глава 1: Обзор принтера .....</b>	<b>5</b>
Детали принтера .....	5
Использование карт памяти (только Lexmark P700 Series) .....	7
Использование программного обеспечения принтера .....	8
Использование датчика типа бумаги .....	12
<b>Глава 2: Советы по печати .....</b>	<b>14</b>
Печать на обычной бумаге .....	14
Печать фотографий .....	15
Печать на бумаге высокого качества или бумаге с покрытием .....	17
Печать на обеих сторонах листа бумаги .....	19
Печать карточек .....	21
Печать на конвертах .....	23
Монохромная печать цветных изображений .....	24
Печать брошюры .....	26
Печать наклеек .....	29
Печать раздаточных материалов .....	31
Печать плаката .....	33
Печать на термонаклейках .....	36
Печать на прозрачных пленках .....	38
Печать документа в обратном порядке .....	39
Печать транспаранта .....	41
Печать на бумаге формата, определяемого пользователем .....	43
<b>Глава 3: Обслуживание .....</b>	<b>45</b>
Замена картриджей .....	45
Юстировка картриджей .....	49
Улучшение качества печати .....	49

Хранение картриджей .....	52
Заказ принадлежностей.....	52
<b>Глава 4: Поиск и устранение неисправностей при установке .....</b>	<b>53</b>
Контрольный список поиска и устранения неисправностей .....	53
Устранение неисправностей при установке программного обеспечения принтера.....	54
<b>Глава 5: Поиск и устранение общих неисправностей.....</b>	<b>57</b>
Устранение неполадок при печати по сети.....	57
Значение сообщений об ошибках и мигающих индикаторов .....	57
Устранение проблемы печати с ошибками или медленной печати.....	59
Устранение неправильной подачи или удаление застрявшей бумаги.....	62
Устранение проблем с качеством печати .....	63
Устранение проблем при печати на специальной бумаге .....	67
<b>Декларации .....</b>	<b>68</b>
<b>Глоссарий.....</b>	<b>70</b>
<b>Указатель .....</b>	<b>74</b>

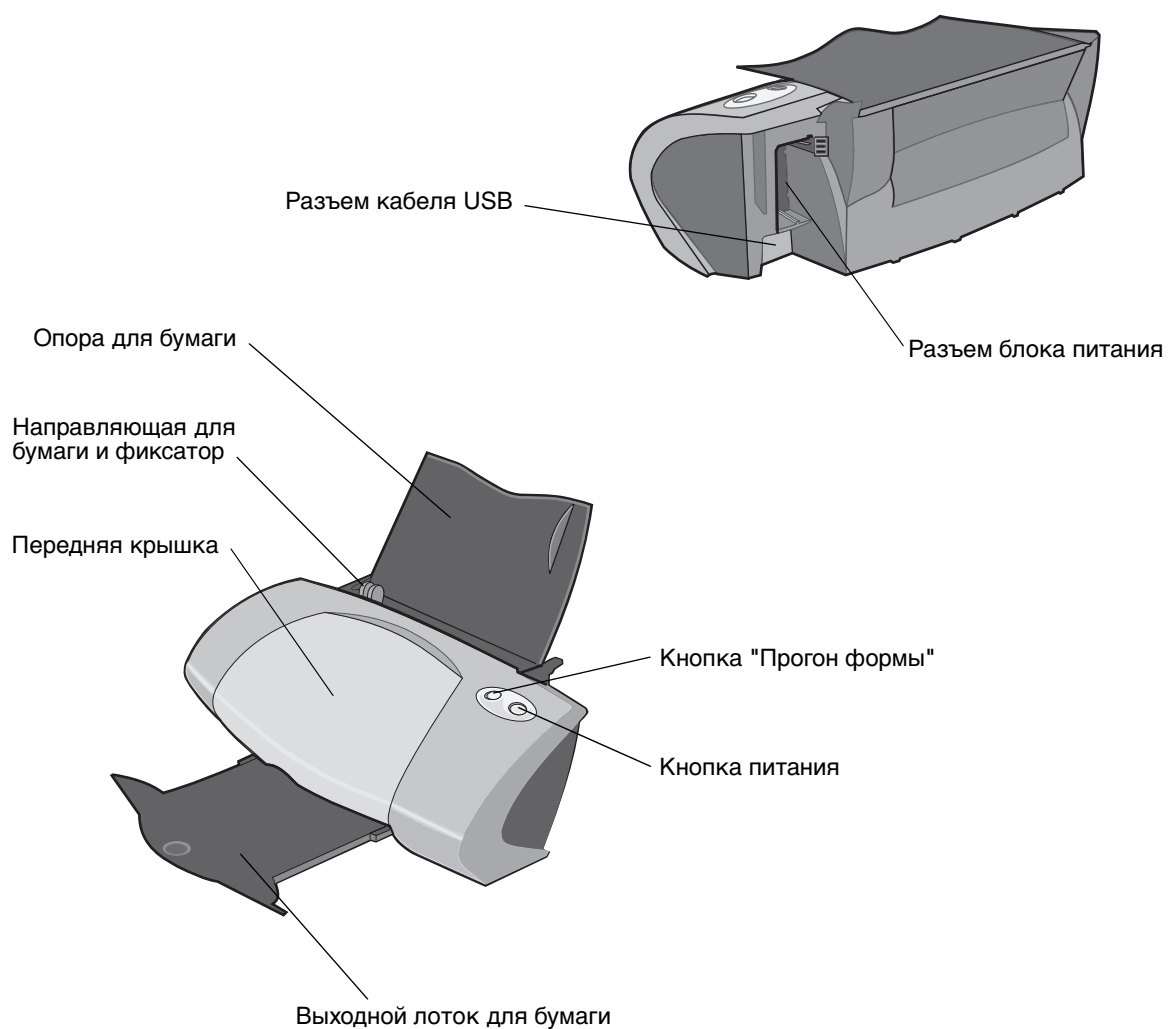
# 1

## Обзор принтера

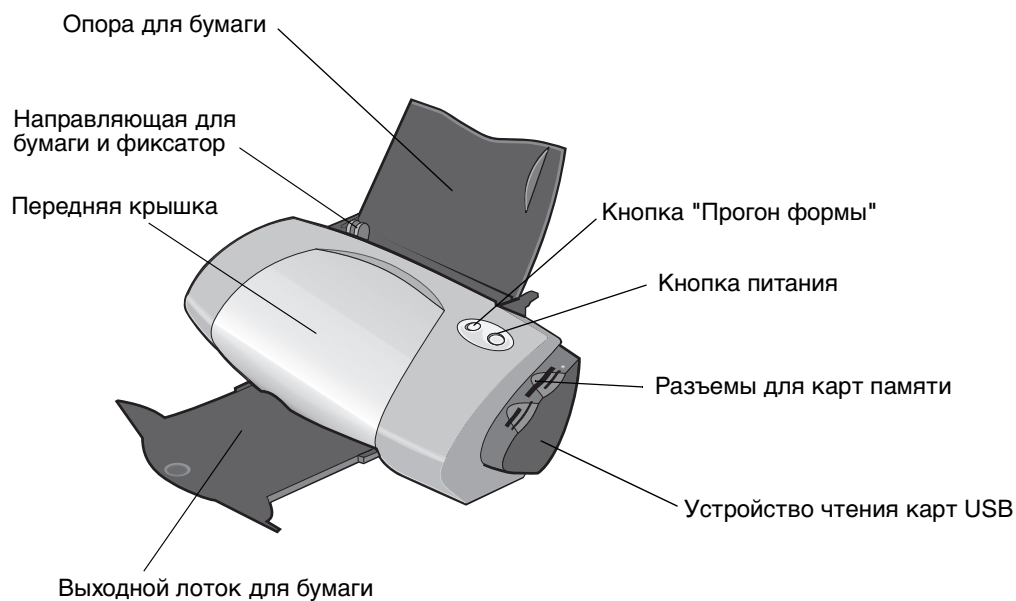
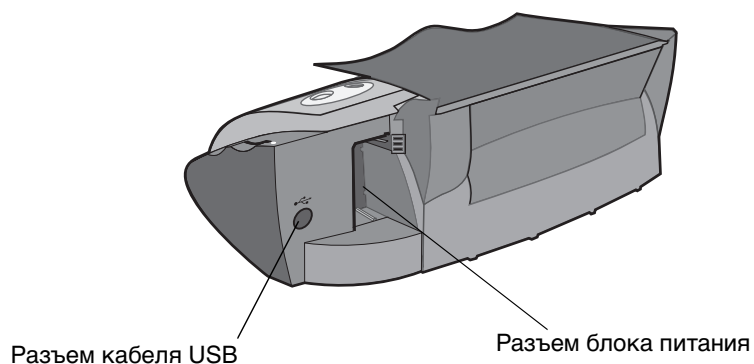
---

### Детали принтера

#### Lexmark™ Z700 Series Color Jetprinter™



## Lexmark P700 Series Photo Jetprinter™



В следующей таблице описана каждая деталь.

Элемент:	Назначение:
Передняя крышка	<ul style="list-style-type: none"><li>• Установка или замена картриджей.</li><li>• Удаление застрявшей бумаги.</li></ul>
Разъемы для карт памяти	Открытие фотографий.

<b>Элемент:</b>	<b>Назначение:</b>
Выходной лоток для бумаги	Укладка бумаги после печати.
Кнопка "Прогон формы"	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Извлечение бумаги из принтера.</li> <li>• Проверка состояния принтера. Для получения дополнительной информации см. раздел "Значение сообщений об ошибках и мигающих индикаторов" на стр. 57.</li> </ul>
Направляющая для бумаги и фиксатор	Обеспечение правильной подачи бумаги в принтер.
Опора для бумаги	Поддержка бумаги в устройстве подачи бумаги.
Кнопка питания	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Включение или отключение принтера.</li> <li>• Проверка состояния принтера. Для получения дополнительной информации см. раздел "Значение сообщений об ошибках и мигающих индикаторов" на стр. 57.</li> </ul>
Разъем блока питания	Подача питания на принтер.
Разъем кабеля USB	Подключение принтера к компьютеру.
Устройство чтения карт USB	Передача данных с карты памяти на компьютер.

## ***Использование карт памяти (только Lexmark P700 Series)***

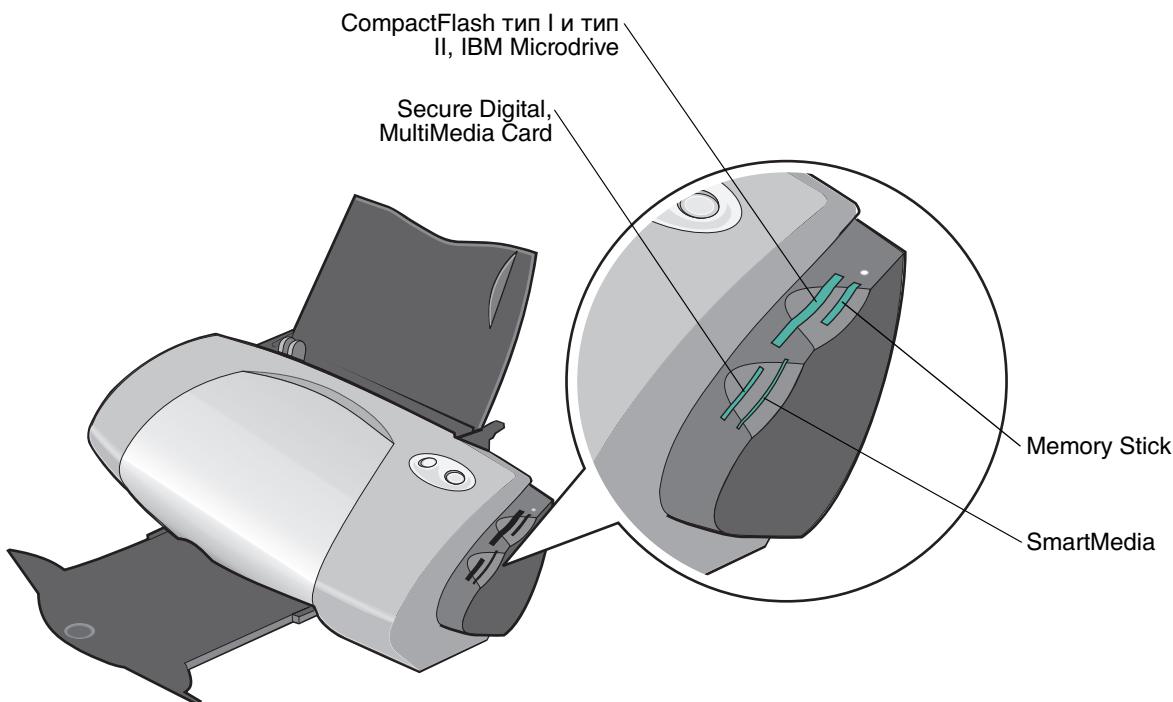
На большей части цифровых камер для хранения фотографий используются карты памяти. Эту карту памяти можно вставить в принтер и распечатать фотографии или сохранить их на компьютере.

### ***Вставка карты памяти***

Принтер поддерживает следующие цифровые носители:

- CompactFlash тип I и тип II
- IBM Microdrive
- Secure Digital
- MultiMedia Card
- Memory Stick
- SmartMedia

В устройстве чтения карт USB в принтере имеются четыре гнезда для таких носителей. На следующем рисунке показано, в какие гнезда следует вставлять каждую из поддерживаемых карт памяти.



Перед установкой карты памяти обратите внимание на следующие моменты:

- Карты памяти следует вставлять по одной.
- После правильной установки карты на верхней панели устройства чтения карт загорается небольшой индикатор.

Устанавливаемый тип карты:	Убедитесь, что:
<ul style="list-style-type: none"> <li>• CompactFlash Type I and II</li> <li>• IBM Microdrive</li> </ul>	Наклейка с названием направлена к принтеру.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Memory Stick</li> <li>• Secure Digital</li> <li>• MultiMedia Card</li> </ul>	Область золотых контактов направлена в противоположную сторону от принтера.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• SmartMedia</li> </ul>	Область золотых контактов направлена к принтеру.

## **Использование программного обеспечения принтера**

Программное обеспечение принтера при печати взаимодействует с операционной системой и обеспечивает высокое качество печати документов. Это программное обеспечение состоит из двух частей: Драйвер принтера и Центр помощи Lexmark.

## Драйвер принтера



Параметры принтера можно изменять в драйвере. Чтобы распечатать обычный документ на обычной бумаге, параметры принтера не нужно изменять. При установке программного обеспечения принтера для параметров в окне "Параметры печати" устанавливаются следующие значения по умолчанию:

- Тип бумаги: Использовать датчик принтера
- Качество/Скорость: Автовыбор
- Формат бумаги: A4 или Letter
- Ориентация: Книжная
- Компонировка: Обычная

Для получения дополнительных сведений о параметрах принтера для различных типов заданий печати см. раздел "Советы по печати" на стр. 14.

### Настройка параметров для документа

- 1 Открыв документ, выберите **Файл** ▶ **Печать**.  
Появится диалоговое окно "Печать".
- 2 В диалоговом окне "Печать" нажмите кнопку **Свойства** или **Параметры**.
- 3 На Вкладка "Качество/Копии" выберите параметр качества.
- 4 На Вкладка "Параметры страницы" выберите параметр типа и формата бумаги.
- 5 На Вкладка "Компоновка при печати" измените компоновку документа.
- 6 Нажмите кнопку **ОК**, чтобы применить параметры.

## Вкладка "Качество/Копии"

Раздел:	Выберите:
Тип бумаги	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Использовать датчик принтера</b>, если необходимо, чтобы датчик типа бумаги определил тип бумаги в принтере.</li> <li>• <b>Использовать указанный тип</b>, если необходимо выбрать тип бумаги самостоятельно.</li> </ul>
Качество/скорость	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Автовыбор</b>, если необходимо, чтобы принтер выбрал соответствующее качество печати для определенного типа бумаги.</li> <li>• <b>Быстрая печать</b>, если необходимо быстро распечатать документ, но при пониженном качестве.</li> <li>• <b>Обычная</b>, если требуется печать большинства документов на обычной бумаге.</li> <li>• <b>Улучшенное</b>, если требуется распечатать фотографии и документы, содержащие графику, на бумаге с покрытием или на глянцевой бумаге.</li> <li>• <b>Наилучшее</b> для печати четких фотографий и графики с высоким разрешением, но при пониженной скорости.</li> </ul>
Несколько копий	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Разобрать по копиям</b>, если необходимо распечатать несколько копий документа. Когда выбран этот параметр, распечатываются все страницы первой копии, затем все страницы второй копии и т.д.</li> <li>• <b>Печать с последней страницы</b>, если необходимо распечатать страницы в обратном порядке.</li> <li>• Требуемое количество копий.</li> </ul>
	<p><b>Монохромная печать цветных изображений</b>, чтобы сэкономить чернила в цветном картридже.</p> <p><b>Примечание.</b> Этот параметр недоступен, если черный картридж не установлен.</p>

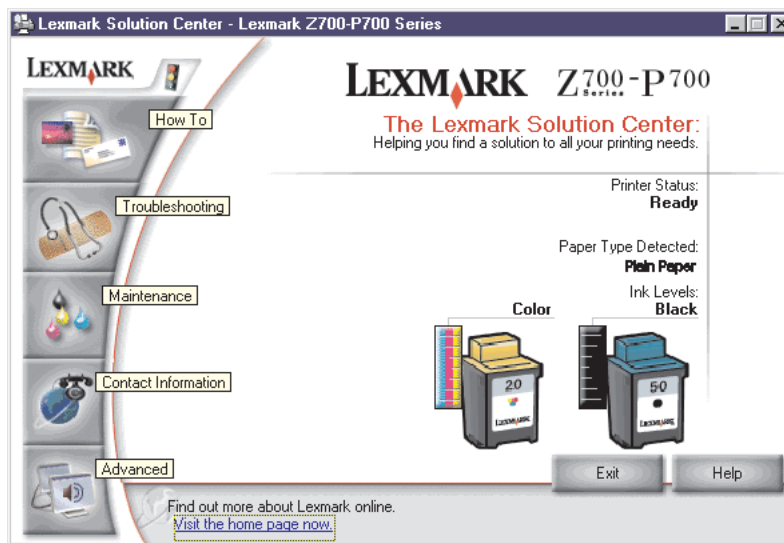
## Вкладка "Параметры страницы"

Раздел:	Выберите:
Формат бумаги	<b>Бумага, Конверт, Транспарант</b> или <b>Без рамки</b> , а затем выберите формат используемого типа бумаги. Если формат бумаги отсутствует в списке, выберите <b>Определяемый пользователем</b> . Для получения справки см. стр. 43.
Ориентация	<b>Книжная</b> или <b>Альбомная</b> .

## Вкладка "Компоновка при печати"

Раздел:	Выберите:
Компоновка	<b>Обычная, Транспарант, Зеркальная, N-страниц, Плакат или Брошюра.</b>
Двусторонняя печать	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Двусторонняя</b> для печати документа на обеих сторонах бумаги.</li><li>• <b>Переплет сбоку</b> или <b>Переплет сверху</b>, чтобы определить, как можно будет листать страницы в готовом документе.</li></ul> <p><b>Примечание.</b> Если выбрать <b>Переплет сбоку</b>, готовый документ можно будет листать как страницы журнала. Если выбрать параметр <b>Переплет сверху</b>, готовый документ можно будет листать как блокнот формата legal.</p>

## Центр помощи Lexmark



В Центре помощи Lexmark Z700-P700 Series (LSC) можно найти справку по принтеру.

Центр помощи можно открыть двумя способами:

- Нажмите **Пуск** ▶ **Программы** ▶ **Lexmark Z700-P700 Series** ▶ **Центр помощи Lexmark Z700-P700 Series**.
- Дважды нажмите на значок Центра помощи **Lexmark Z700-P700 Series** на рабочем столе.

В следующей таблице описаны вкладки Центра помощи Lexmark:

Вкладка:	Можно:
Как	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Получить сведения о принтере.</li> <li>• Получить советы по обычной печати.</li> <li>• Получить информацию о печати проектов.</li> </ul>
Поиск и устранение неисправностей	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Просмотреть советы по состоянию принтера.</li> <li>• Просмотреть общие разделы по поиску и устранению неисправностей.</li> </ul>
Обслуживание	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Установить картридж.</li> <li>• Просмотреть информацию о том, как приобрести новые картриджи.</li> <li>• Прочистить сопла картриджей.</li> <li>• Отъюстировать картриджи.</li> <li>• Устранить другие неисправности.</li> </ul> <p><b>Примечание.</b> Не открывайте эту вкладку во время выполнения задания.</p>
Контактная информация	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Просмотреть информацию о заказе расходных материалов.</li> <li>• Получить контактную информацию центра технической поддержки Lexmark.</li> <li>• Зарегистрировать принтер.</li> <li>• Получить обновление программного обеспечения принтера.</li> <li>• Узнать о специальных предложениях.</li> </ul>
Расширенные	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Изменить параметры отображения состояния печати.</li> <li>• Загрузить последние версии файлов программного обеспечения с Web-узла.</li> </ul>

## **Использование датчика типа бумаги**

В принтере имеется датчик типа бумаги, который распознает следующие типы бумаги:

- Обычная бумага
- Прозрачные пленки
- Бумага с покрытием
- Глянцевая/фотобумага

Если необходимо, чтобы принтер выбрал тип бумаги:

- 1** Открыв документ, выберите **Файл** ▶ **Печать**.  
Появится диалоговое окно "Печать".
- 2** В диалоговом окне "Печать" нажмите кнопку **Свойства** или **Параметры**.

- 3 В диалоговом окне "Параметры печати" выберите вкладку **Качество/Копии**.
- 4 В области "Тип бумаги" выберите **Использовать датчик принтера**.

**Примечание.** Принтер может определять только тип используемой бумаги; формат бумаги он не определяет.

Если необходимо отключить датчик типа бумаги и выбрать тип бумаги вручную:

- 1 Открыв документ, выберите **Файл ▶ Печать**.  
Появится диалоговое окно "Печать".
- 2 В диалоговом окне "Печать" нажмите кнопку **Свойства** или **Параметры**.
- 3 В диалоговом окне "Параметры печати" выберите вкладку **Качество/Копии**.
- 4 В области "Тип бумаги" выберите **Использовать указанный тип**.

## 2

## Советы по печати

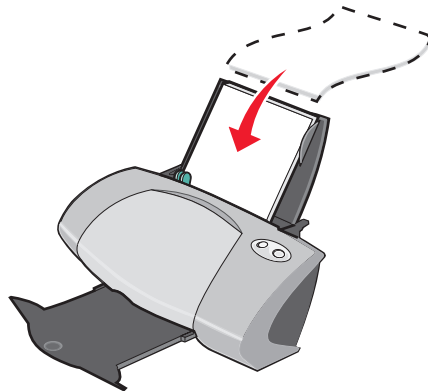
---

### Печать на обычной бумаге

Можно загружать до 100 листов обычной бумаги (в зависимости от толщины).

#### Шаг 1: Загрузите бумагу

- Загружайте бумагу вертикально, прижимая ее к правой стороне опоры для бумаги.



- Бумага должна загружаться в принтер без усилия.
- Сожмите и пододвиньте направляющую вплотную к левому краю бумаги.



**Примечание.** Если используется бумага формата Letter, направляющую можно не регулировать.

## **Шаг 2: Настройте параметры печати**

Если используется обычная бумага формата А4 или Letter и требуется печать с нормальным качеством, то параметры изменять не нужно.

Если используются специальные материалы для печати, выполните необходимые действия для используемого типа бумаги.

## **Шаг 3: Распечатайте документ**

Нажмите кнопку **ОК**.

## **Печать фотографий**

Для обеспечения максимального качества печати фотографий рекомендуется использовать:

- Фоторедактор, прилагаемый к принтеру.
- Фотокартридж. Для получения дополнительной информации о картриджах см. стр. 45.
- Фотобумагу.

**Примечание.** Перед загрузкой фотобумаги и изменением параметров можно попробовать распечатать на обычной бумаге. Для печати на фотокарточках см. стр. 21.

Если необходимо распечатать фотографию без рамки с использованием другой программы, может потребоваться вручную настроить некоторые параметры, например:

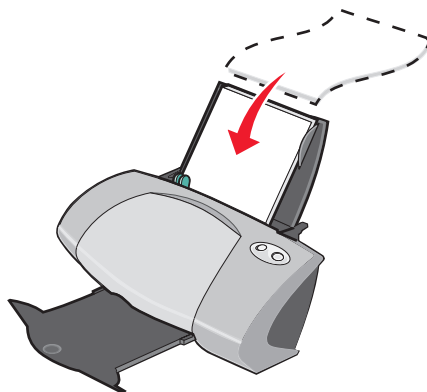
- Формат бумаги
- Поля на странице
- Размер изображения

Дополнительную информацию см. в документации по используемой программе.

## **Шаг 1: Загрузите фотобумагу**

- Для получения максимального качества печати используйте фотобумагу, предназначенную для струйных принтеров. Можно также использовать бумагу с покрытием или глянцевую бумагу. Можно загружать до 25 листов бумаги в зависимости от толщины.
- Если на бумаге приведены инструкции, внимательно их прочтите.

- Загружайте фотобумагу вертикально, прижимая ее к правой стороне опоры для бумаги.



- Глянцевая сторона или сторона с покрытием должна быть повернута к Вам.
- Бумага должна загружаться в принтер без усилия.
- Сожмите и пододвиньте направляющую вплотную к левому краю фотобумаги.



**Примечание.** Если используется бумага формата Letter, направляющую можно не регулировать.

## **Шаг 2: Настройте параметры печати**

- 1** Открыв документ, выберите **Файл** ▶ **Печать**.  
Появится диалоговое окно "Печать".
- 2** В диалоговом окне "Печать" нажмите кнопку **Свойства** или **Параметры**.

**3** Выберите формат бумаги:

**a** В диалоговом окне "Параметры печати" выберите вкладку **Параметры страницы**.

**b** В разделе "Формат бумаги" выберите:

- **Без рамки**, если необходимо распечатать фотографию без рамки. Формат используемой бумаги и размер распечатываемой фотографии должны совпадать.
- **Бумага**, если не требуется печать близко к краям бумаги.

**c** В меню "Формат бумаги" выберите необходимый формат. Для получения дополнительной информации о печати на бумаге формата, определяемого пользователем, см. стр. 43.

**4** Нажмите кнопку **ОК**.

### **Шаг 3: Распечатайте фотографии**

Нажмите кнопку **ОК**.

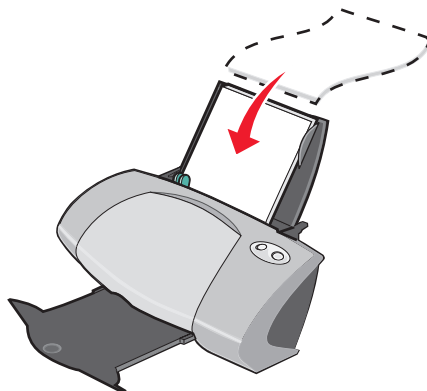
**Примечание.** Во избежание смазывания чернил вынимайте каждую фотографию сразу же при выходе из принтера и, прежде чем положить в стопку, дайте ей просохнуть.

### **Печать на бумаге высокого качества или бумаге с покрытием**

Можно загружать до 100 листов бумаги высокого качества (в зависимости от толщины).

#### **Шаг 1: Загрузите бумагу высокого качества**

- Если на бумаге приведены инструкции, внимательно их прочтите.
- Загружайте бумагу высокого качества вертикально, прижимая ее к правой стороне опоры для бумаги.



- Если на бумаге имеется специальная метка, то загружайте бумагу меткой от себя.
- Бумага должна загружаться в принтер без усилия.
- Сожмите и пододвиньте направляющую вплотную к левому краю бумаги.



**Примечание.** Если используется бумага формата Letter, направляющую можно не регулировать.

## **Шаг 2: Настройте параметры печати**

- 1** Открыв документ, выберите **Файл** ▶ **Печать**.  
Появится диалоговое окно "Печать".
- 2** В диалоговом окне "Печать" нажмите кнопку **Свойства** или **Параметры**.
- 3** Выберите формат бумаги:
  - a** В диалоговом окне "Параметры печати" выберите вкладку **Параметры страницы**.
  - b** В разделе "Формат бумаги" выберите **Бумага**.
  - c** В меню "Формат бумаги" выберите необходимый формат. Для получения дополнительной информации о печати на бумаге формата, определяемого пользователем, см. стр. 43.
- 4** Нажмите кнопку **ОК**.

## **Шаг 3: Распечатайте документ**

Нажмите кнопку **ОК**.

**Примечание.** Выходной лоток для бумаги вмещает до 50 листов бумаги высокого качества. Если распечатывается более 50 страниц, прежде чем продолжить, извлеките первые 50 листов.

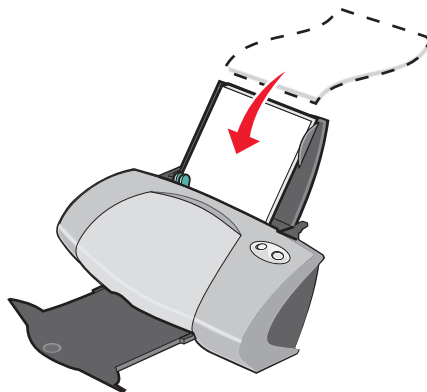
## **Печать на обеих сторонах листа бумаги**

Можно экономить бумагу, распечатывая на обеих сторонах. Загрузите не более 100 листов (в зависимости от толщины).

### **Шаг 1: Загрузите бумагу**

**Примечание.** Для получения максимального качества печати используйте плотную бумагу.

- Загружайте бумагу вертикально, прижимая ее к правой стороне опоры для бумаги.



- Бумага должна загружаться в принтер без усилия.
- Сторона для печати должна быть повернута к Вам.
- Сожмите и пододвиньте направляющую вплотную к левому краю бумаги.



**Примечание.** Если используется бумага формата Letter, направляющую можно не регулировать.

## Шаг 2: Настройте параметры печати

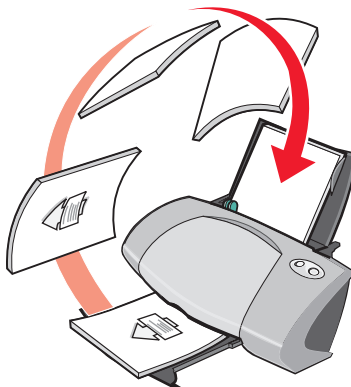
- 1 Открыв документ, выберите **Файл** ▶ **Печать**.  
Появится диалоговое окно "Печать".
- 2 В диалоговом окне "Печать" нажмите кнопку **Свойства** или **Параметры**.
- 3 Распечатайте на обеих сторонах листа:
  - a В диалоговом окне "Параметры печати" выберите вкладку **Компоновка при печати**.
  - b В разделе "Двусторонняя печать" выберите параметр **Двусторонняя**.
  - c Выберите **Переплет сбоку** или **Переплет сверху**.  
Если выбрать **Переплет сбоку**, готовый документ можно будет листать как страницы журнала. Если выбрать параметр **Переплет сверху**, готовый документ можно будет листать как блокнот формата legal.
- 4 Для дальнейшей настройки документа выполните указанные действия для используемого типа бумаги.
- 5 Нажмите кнопку **ОК**.

## Шаг 3: Распечатайте документ

Нажмите кнопку **ОК**.

Сначала распечатываются нечетные страницы вместе со страницей инструкций по повторной загрузке бумаги. После завершения печати нечетных страниц программное обеспечение принтера выдаст запрос на повторную загрузку бумаги.

- 1 Загрузите стопку бумаги и страницу с инструкциями по повторной загрузке распечатанной стороной от себя стрелками вниз к опоре для бумаги.



- 2 Нажмите кнопку **Продолжить печать**.  
Распечатаются четные страницы.

Если не нужно распечатывать страницу с инструкциями по повторной загрузке бумаги:

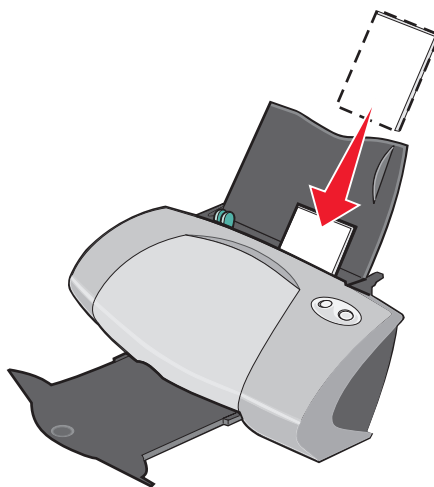
- 1 В диалоговом окне "Параметры печати" нажмите **Параметры** ▶ **Параметры вида**.
- 2 Снимите флажок **Печать страницы инструкций для помощи при повторной загрузке**.
- 3 Нажмите кнопку **ОК**.

## **Печать карточек**

Можно загружать до 25 поздравительных открыток, каталожных карточек, фотокарточек или открыток (в зависимости от толщины).

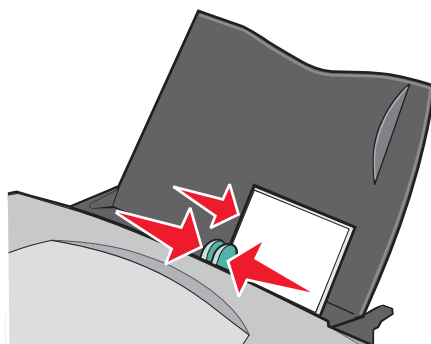
### **Шаг 1: Загрузите карточки**

- Если к карточкам прилагаются инструкции, внимательно их прочтите.
- Загружайте карточки вертикально, прижимая их к правой стороне опоры для бумаги.



- Сторона для печати должна быть повернута к Вам.
- Карточки должны загружаться в принтер без усилия.

- Сожмите и пододвиньте направляющую вплотную к левому краю карточек.



## **Шаг 2: Настройте параметры печати**

- 1** Открыв документ, выберите **Файл** ▶ **Печать**.  
Появится диалоговое окно "Печать".
- 2** В диалоговом окне "Печать" нажмите кнопку **Свойства** или **Параметры**.
- 3** Выберите формат бумаги:
  - a** В диалоговом окне "Параметры печати" выберите вкладку **Параметры страницы**.
  - b** В разделе "Формат бумаги" выберите:
    - **Без рамки**, если необходимо распечатать фотографию без рамки. Формат используемой бумаги и размер распечатываемой фотографии должны совпадать.
    - **Бумага**, если не требуется печать близко к краям бумаги.
  - c** В меню "Формат бумаги" выберите необходимый формат. Для получения дополнительной информации о печати на бумаге формата, определяемого пользователем, см. стр. 43.
- 4** Нажмите кнопку **ОК**.

## **Шаг 3: Распечатайте карточки**

Нажмите кнопку **ОК**.

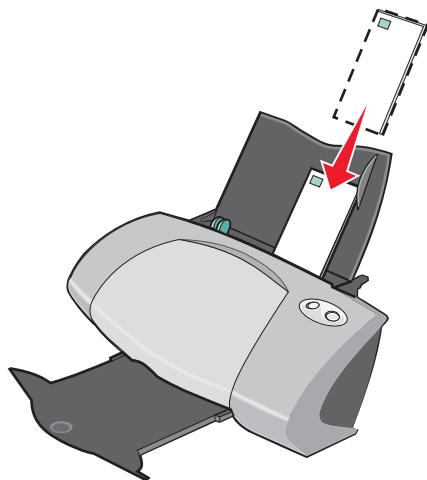
## Печать на конвертах

Можно загружать до 10 конвертов (в зависимости от толщины конвертов).

### Шаг 1: Загрузите конверты

**Примечание.** Не используйте конверты с отверстиями, окошками, глубоким тиснением, металлическими зажимами, с тесемками или отгибающимися усиками.

- Загружайте конверты вертикально, прижимая их к правой стороне опоры для бумаги.



- Сторона для печати должна быть повернута к Вам.
- Место для штампа должно находиться в левом верхнем углу.
- Конверты должны загружаться в принтер без усилия.
- Сожмите и пододвиньте направляющую вплотную к левому краю конвертов.



## **Шаг 2: Настройте параметры печати**

- 1** Открыв документ, выберите **Файл** ▶ **Печать**.  
Появится диалоговое окно "Печать".
- 2** В диалоговом окне "Печать" нажмите кнопку **Свойства** или **Параметры**.
- 3** Выберите размер конверта:
  - a** В диалоговом окне "Параметры печати" выберите вкладку **Параметры страницы**.
  - b** В разделе "Формат бумаги" выберите **Конверт**.
  - c** В меню "Размер конверта" выберите необходимый размер. Для получения дополнительной информации о печати на бумаге формата, определяемого пользователем, см. стр. 43.
- 4** Выберите ориентацию:
  - a** В диалоговом окне "Параметры печати" выберите вкладку **Параметры страницы**.
  - b** В разделе "Ориентация" выберите **Альбомная**.
- 5** Нажмите кнопку **ОК**.

**Примечание.** Многие программы отменяют настройки на вкладке "Параметры страницы". Выберите альбомную ориентацию в используемой программе.

## **Шаг 3: Выполните печать на конвертах**

Нажмите кнопку **ОК**.

**Примечание.** Выходной лоток для бумаги вмещает до 10 конвертов. Если требуется распечатать более 10 конвертов, извлеките первые 10 конвертов перед печатью следующих.

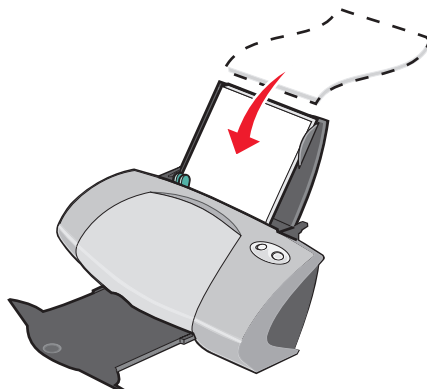
## **Монохромная печать цветных изображений**

Можно загружать до 100 листов бумаги (в зависимости от толщины).

Монохромная печать цветных изображений позволяет экономить чернила в цветном картридже.

## Шаг 1: Загрузите бумагу

- Загружайте бумагу вертикально, прижимая ее к правой стороне опоры для бумаги.



- Сторона для печати должна быть повернута к Вам.
- Бумага должна загружаться в принтер без усилия.
- Сожмите и пододвиньте направляющую вплотную к левому краю бумаги.



**Примечание.** Если используется бумага формата Letter, направляющую можно не регулировать.

## Шаг 2: Настройте параметры печати

- 1 Открыв документ, выберите **Файл** ▶ **Печать**.  
Появится диалоговое окно "Печать".
- 2 В диалоговом окне "Печать" нажмите кнопку **Свойства** или **Параметры**.
- 3 Чтобы выполнить монохромную печать цветных изображений:
  - a В диалоговом окне "Параметры печати" выберите вкладку **Качество/Копии**.
  - b Выберите **Монохромная печать цветных изображений**.

- 4 Для дальнейшей настройки документа выполните указанные действия для используемого типа бумаги.
- 5 Нажмите кнопку **ОК**.

### **Шаг 3: Распечатайте документ**

Нажмите кнопку **ОК**.

**Примечание.** Выходной лоток для бумаги вмещает до 50 листов обычной бумаги. Если требуется распечатать большее число страниц, извлеките первые 50 страниц перед печатью следующих.

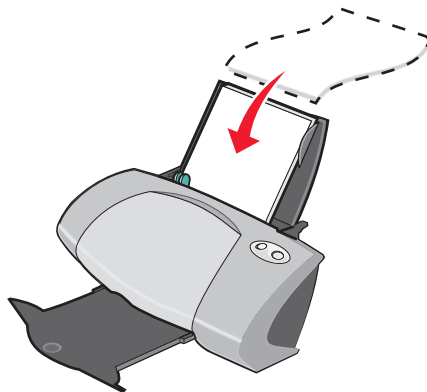
### **Печать брошюры**



Можно распечатать и переплести документ для изготовления брошюры. Можно загружать до 100 листов бумаги (в зависимости от толщины).

### **Шаг 1: Загрузите бумагу**

- Загружайте бумагу вертикально, прижимая ее к правой стороне опоры для бумаги.



- Сторона для печати должна быть повернута к Вам.
- Бумага должна загружаться в принтер без усилия.

- Сожмите и пододвиньте направляющую вплотную к левому краю бумаги.



**Примечание.** Если используется бумага формата Letter, направляющую можно не регулировать.

## **Шаг 2: Настройте параметры печати**

- 1 Открыв документ, выберите **Файл** ▶ **Печать**.  
Появится диалоговое окно "Печать".
- 2 В диалоговом окне "Печать" нажмите кнопку **Свойства** или **Параметры**.
- 3 Выберите формат бумаги:
  - a В диалоговом окне "Параметры печати" выберите вкладку **Параметры страницы**.
  - b В разделе "Формат бумаги" выберите **Бумага**.
  - c В меню "Формат бумаги" выберите **A4** или **Letter**.
- 4 Выберите компоновку при печати.
  - a В диалоговом окне "Параметры печати" выберите вкладку **Компоновка при печати**.
  - b В разделе "Компоновка" выберите параметр **Брошюра**.
- 5 Введите количество листов в пачке.

**Примечание.** Пачка - это несколько страниц, согнутых пополам и сложенных перед переплетом. Очень толстые пачки могут плохо сгибаться, поэтому при печати на плотной бумаге рекомендуется указывать меньшее количество листов в пачке.

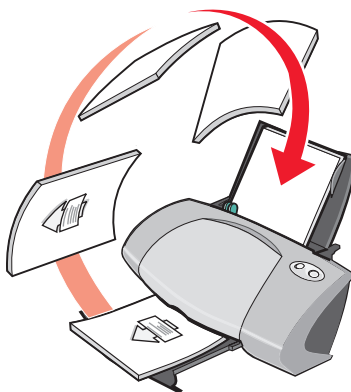
- a В диалоговом окне "Параметры печати" нажмите **Параметры** ▶ **Параметры вида**.
  - b Введите количество листов, которое должно быть в каждой пачке, и нажмите кнопку **ОК**.
- 6 Нажмите кнопку **ОК**, чтобы закрыть диалоговое окно "Параметры печати".

### Шаг 3: Распечатайте документ

Нажмите кнопку **ОК**.

После печати первой половины брошюры и страницы с инструкциями по повторной загрузке программное обеспечение выдаст запрос на повторную загрузку бумаги.

- 1 Вставьте стопку бумаги и страницу с инструкциями по повторной загрузке распечатанной стороной от себя стрелками вниз к опоре для бумаги.



- 2 Нажмите кнопку **Продолжить печать**.

Если не нужно распечатывать страницу с инструкциями по повторной загрузке бумаги:

- 1 В диалоговом окне "Параметры печати" нажмите **Параметры** ▶ **Параметры вида**.
- 2 Снимите флажок **Печать страницы инструкций для помощи при повторной загрузке**.
- 3 Нажмите кнопку **ОК**.

### Шаг 4: Сложите брошюру

После печати документа сложите пачки вместе и переплетите брошюру.

Чтобы сложить брошюру:

- 1 Извлеките первую пачку из выходного лотка, согните ее пополам и отложите в сторону.
- 2 Извлеките следующую пачку из стопки, согните ее пополам и положите поверх первой пачки.



- 3 Сложите в стопку остальные пачки одну поверх другой первой страницей вниз, пока брошюра не будет составлена полностью.
- 4 Переплетите пачки, чтобы получилась брошюра.

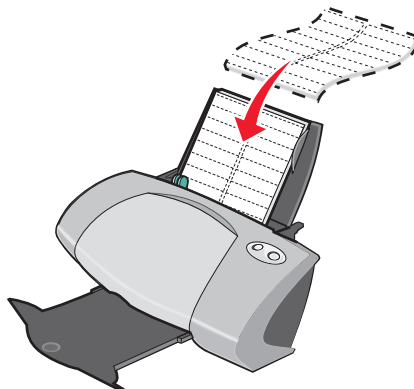


## **Печать наклеек**

Можно загружать до 25 листов наклеек (в зависимости от толщины).

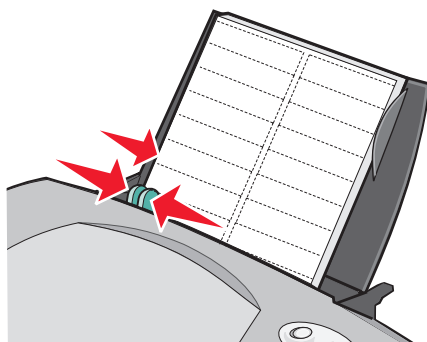
### **Шаг 1: Загрузите наклейки**

- Используйте наклейки, предназначенные для печати на струйных принтерах.
- Если к наклейкам прилагаются инструкции, внимательно их прочтите.
- Не печатайте ближе 1 мм (0,04 дюйма) от края наклейки.
- Загружайте наклейки вертикально, прижимая их к правой стороне опоры для бумаги.



- Убедитесь, что все наклейки на месте и не загнуты.
- Сторона для печати должна быть повернута к Вам.
- Наклейки должны загружаться в принтер без усилия.

- Сожмите и пододвиньте направляющую вплотную к левому краю наклеек.



**Примечание.** Если используются наклейки формата Letter, направляющую можно не регулировать.

## **Шаг 2: Настройте параметры печати**

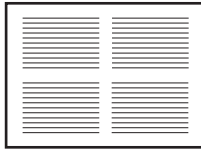
- 1** Открыв документ, выберите **Файл** ▶ **Печать**.  
Появится диалоговое окно "Печать".
- 2** В диалоговом окне "Печать" нажмите кнопку **Свойства** или **Параметры**.
- 3** Выберите формат бумаги:
  - a** В диалоговом окне "Параметры печати" выберите вкладку **Параметры страницы**.
  - b** В разделе "Формат бумаги" выберите **Бумага**.
  - c** В меню "Формат бумаги" выберите необходимый формат. Для получения дополнительной информации о печати на бумаге формата, определяемого пользователем, см. стр. 43.
- 4** Нажмите кнопку **ОК**.

## **Шаг 3: Распечатайте наклейки**

Нажмите кнопку **ОК**.

**Примечание.** Выходной лоток для бумаги вмещает до 10 листов наклеек. Если требуется распечатать более 10 листов, извлеките первые 10 листов перед печатью следующих.

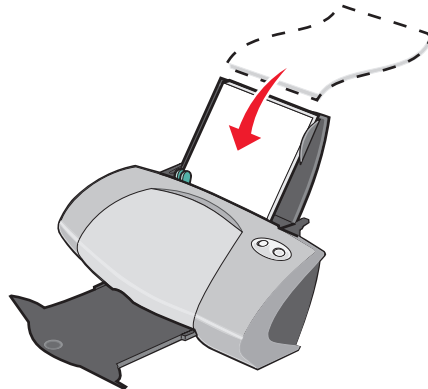
## Печать раздаточных материалов



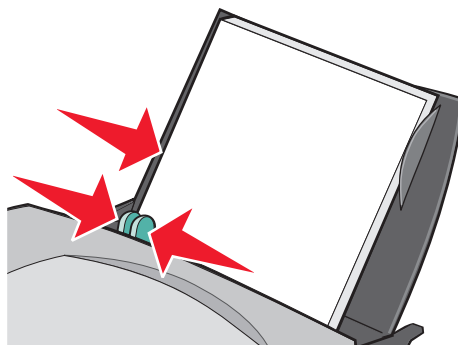
Можно экономить бумагу, распечатывая раздаточные материалы или изображения нескольких страниц на одном листе. Загрузите не более 100 листов (в зависимости от толщины).

### Шаг 1: Загрузите бумагу

- Загружайте бумагу вертикально, прижимая ее к правой стороне опоры для бумаги.



- Сторона для печати должна быть повернута к Вам.
- Бумага должна загружаться в принтер без усилия.
- Сожмите и пододвиньте направляющую вплотную к левому краю бумаги.



**Примечание.** Если используется бумага формата Letter, направляющую можно не регулировать.

**Примечание.** Для получения максимального качества печати используйте плотную бумагу.

## **Шаг 2: Настройте параметры печати**

- 1** Открыв документ, выберите **Файл** ▶ **Печать**.  
Появится диалоговое окно "Печать".
- 2** В диалоговом окне "Печать" нажмите кнопку **Свойства** или **Параметры**.
- 3** Выберите компоновку при печати.
  - a** В диалоговом окне "Параметры печати" выберите вкладку **Компоновка при печати**.
  - b** В разделе "Компоновка" выберите **N-страниц**.
  - c** Выберите число страниц (две, три, четыре или восемь), которое необходимо распечатать на одном листе бумаги.
  - d** Если требуется распечатать границы изображения каждой страницы, выберите параметр **Печать границ страницы**.
- 4** Чтобы распечатать на обеих сторонах бумаги:
  - a** В диалоговом окне "Параметры печати" выберите вкладку **Компоновка при печати**.
  - b** В разделе "Двусторонняя печать" выберите параметр **Двусторонняя**.
  - c** Выберите **Переплет сбоку** или **Переплет сверху**.  
Если выбрать **Переплет сбоку**, готовый документ можно будет листать как страницы журнала. Если выбрать параметр **Переплет сверху**, готовый документ можно будет листать как блокнот формата legal.
- 5** Нажмите кнопку **ОК**.

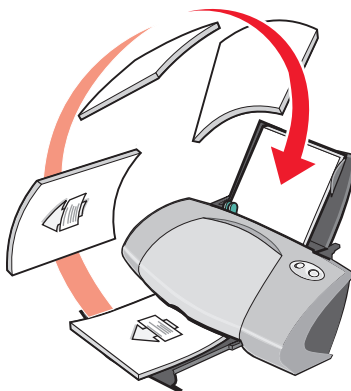
## **Шаг 3: Распечатайте раздаточные материалы**

Нажмите кнопку **ОК**.

Если настроена печать раздаточных материалов на одной стороне листа, никаких дополнительных действий не требуется.

Если настроена печать раздаточных материалов на обеих сторонах листа, перейдите к разделу по печати раздаточных материалов.

- 1 После печати первой половины раздаточных материалов программное обеспечение выдаст запрос на повторную загрузку бумаги. Вставьте бумагу и страницу с инструкциями по повторной загрузке распечатанной стороной от себя стрелками вниз к опоре для бумаги.

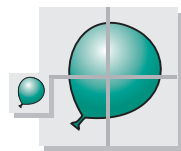


- 2 Нажмите кнопку **Продолжить печать**.

Если не нужно распечатывать страницу с инструкциями по повторной загрузке бумаги:

- 1 В диалоговом окне "Параметры печати" нажмите **Параметры** ▶ **Параметры вида**.
- 2 Снимите флажок **Печать страницы инструкций для помощи при повторной загрузке**.
- 3 Нажмите кнопку **ОК**.

## **Печать плаката**

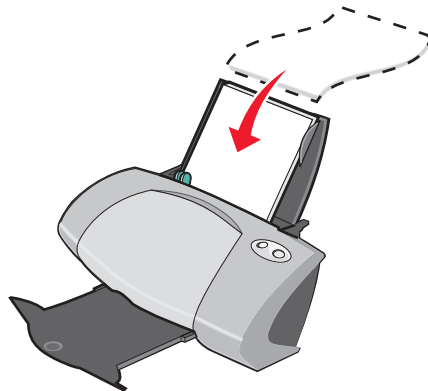


Можно увеличить одну страницу и распечатать ее на нескольких страницах. Например, можно увеличить фотографию до размера плаката размером четыре, девять или 16 страниц.

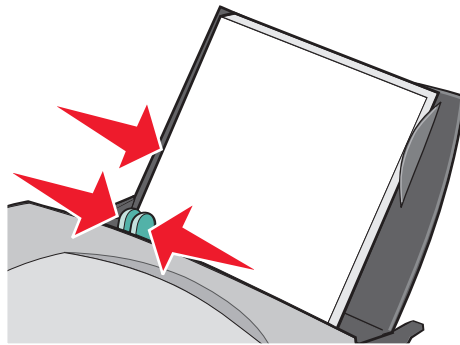
Можно распечатывать до 100 листов бумаги (в зависимости от толщины).

## Шаг 1: Загрузите бумагу

- Загружайте бумагу вертикально, прижимая ее к правой стороне опоры для бумаги.



- Сторона для печати должна быть повернута к Вам.
- Бумага должна загружаться в принтер без усилия.
- Сожмите и пододвиньте направляющую вплотную к левому краю бумаги.



**Примечание.** Если используется бумага формата Letter, направляющую можно не регулировать.

**Примечание.** Для получения максимального качества печати используйте плотную бумагу.

## Шаг 2: Настройте параметры печати

- 1 Открыв документ, выберите **Файл** ▶ **Печать**.  
Появится диалоговое окно "Печать".
- 2 В диалоговом окне "Печать" нажмите кнопку **Свойства, Параметры** или **Настройка**.

- 3 Выберите компоновку при печати.
  - a В диалоговом окне "Параметры печати" выберите вкладку **Компоновка при печати**.
  - b В разделе "Компоновка" выберите **Плакат**.
- 4 Выберите размер плаката:
  - a Выберите размер плаката: **2 x 2** (всего четыре страницы), **3 x 3** (всего девять страниц) или **4 x 4** (всего 16 страниц).
  - b Выберите параметр **Печать меток обреза**, если требуется распечатать метки, помогающие обрезать края страниц.
- 5 Если требуется повторно распечатать некоторые страницы:
  - a Нажмите кнопку **Выбор страниц для печати...**

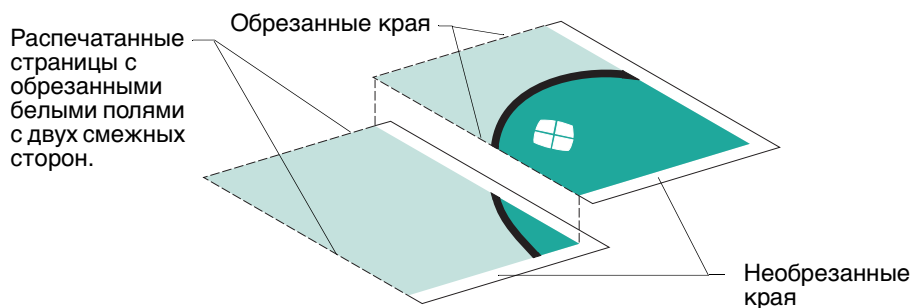
Страницы, которые *не* будут распечатываться, отображаются в перечеркнутом круге серым цветом. Нажимая с помощью мыши, выберите необходимые страницы.
  - b Нажмите кнопку **ОК**.
- 6 Нажмите кнопку **ОК**.

### Шаг 3: Распечатайте плакат

Нажмите кнопку **ОК**.

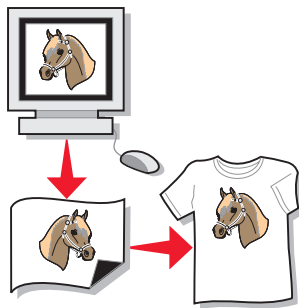
### Соберите плакат

- 1 На каждой печатной странице обрежьте белые поля двух смежных сторон.  
Например, обрежьте белые поля с верхней и левой сторон каждой страницы.



- 2 Расположите страницы таким образом, чтобы каждый обрезанный край перекрывал необрезанный (белый) край.
- 3 Скрепите страницы с помощью липкой ленты с обратной стороны.
- 4 Для завершения работы над плакатом обрежьте все оставшиеся белые поля.

## **Печать на термонаклейках**

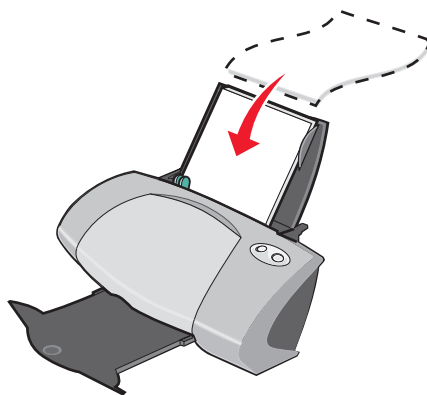


Можно загружать до 100 термонаклеек (в зависимости от их толщины). Перед загрузкой термонаклеек можно попробовать распечатать на обычной бумаге.

**Примечание.** Для получения наилучших результатов термонаклейки следует загружать по одной.

### **Шаг 1: Загрузите термонаклейки**

- Если к термонаклейкам прилагаются инструкции, внимательно их прочтите.
- Загружайте термонаклейки вертикально, прижимая их к правой стороне опоры для бумаги.



- Сторона для печати (чистая) должна быть повернута к Вам.
- Термонаклейки должны загружаться в принтер без усилия.

- Сожмите и пододвиньте направляющую вплотную к левому краю термонаклеек.



**Примечание.** Если используются термонаклейки формата Letter, направляющую можно не регулировать.

## **Шаг 2: Настройте параметры печати**

- 1** Открыв документ, выберите **Файл** ▶ **Печать**.  
Появится диалоговое окно "Печать".
- 2** В диалоговом окне "Печать" нажмите кнопку **Свойства** или **Параметры**.
- 3** Если в программе отсутствуют параметры зеркальной печати или настройки для термонаклеек, выберите необходимую компоновку при печати:
  - a** В диалоговом окне "Параметры печати" выберите вкладку **Компоновка при печати**.
  - b** В разделе "Компоновка" выберите **Зеркальная**.
- 4** Нажмите кнопку **ОК**.

## **Шаг 3: Распечатайте термонаклейку**

Нажмите кнопку **ОК**.

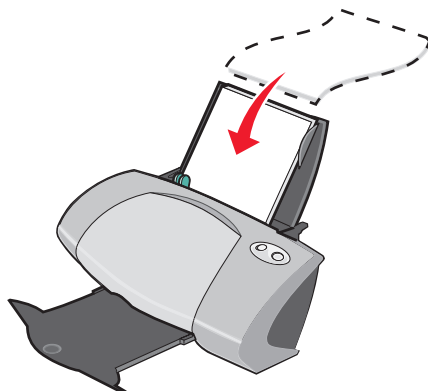
**Примечание.** Во избежание смазывания чернил вынимайте каждую термонаклейку сразу же при выходе из принтера и, прежде чем положить в стопку, дайте ей просохнуть.

## Печать на прозрачных пленках

Можно загружать до 20 прозрачных пленок (в зависимости от толщины прозрачных пленок).

### Шаг 1: Загрузите прозрачные пленки

- Используйте прозрачные пленки, предназначенные для печати на струйных принтерах.
- Если к прозрачным пленкам прилагаются инструкции, внимательно их прочтите.
- Загружайте прозрачные пленки, прижимая их к правой стороне опоры для бумаги.



- Шершавая сторона (сторона для печати) должна быть повернута к Вам. Если на прозрачных пленках имеется удаляемая полоса, такие пленки следует загружать полосой от себя - в сторону принтера.
- Прозрачные пленки должны загружаться в принтер без усилия.
- Сожмите и пододвиньте направляющую вплотную к левому краю прозрачных пленок.



**Примечание.** Если используются прозрачные пленки формата Letter, направляющую можно не регулировать.

## **Шаг 2: Настройте параметры печати**

- 1** Открыв документ, выберите **Файл** ▶ **Печать**.  
Появится диалоговое окно "Печать".
- 2** В диалоговом окне "Печать" нажмите кнопку **Свойства** или **Параметры**.
- 3** Выберите формат бумаги:
  - a** В диалоговом окне "Параметры печати" выберите вкладку **Параметры страницы**.
  - b** В разделе "Формат бумаги" выберите **Бумага**.
  - c** В меню "Формат бумаги" выберите **A4** или **Letter**.
- 4** Нажмите кнопку **ОК**.

## **Шаг 3: Выполните печать на прозрачных пленках**

Нажмите кнопку **ОК**.

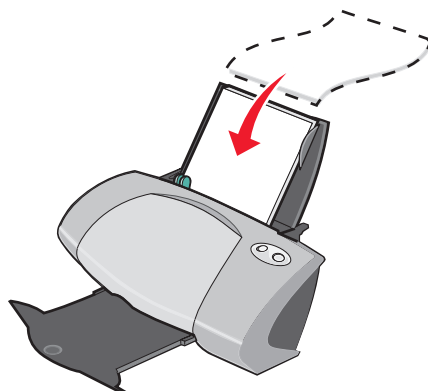
**Примечание.** Во избежание смазывания чернил вынимайте каждую прозрачную пленку сразу же при выходе из принтера и, прежде чем положить в стопку, дайте ей просохнуть.

## **Печать документа в обратном порядке**

Можно загружать до 100 листов бумаги (в зависимости от толщины).

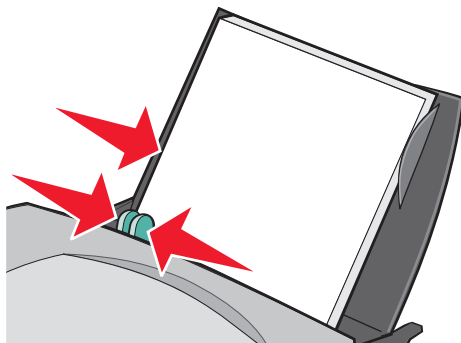
### **Шаг 1: Загрузите бумагу**

- Загружайте бумагу вертикально, прижимая ее к правой стороне опоры для бумаги.



- Сторона для печати должна быть повернута к Вам.

- Бумага должна загружаться в принтер без усилия.
- Сожмите и пододвиньте направляющую вплотную к левому краю бумаги.



**Примечание.** Если используется бумага формата Letter, направляющую можно не регулировать.

## **Шаг 2: Настройте параметры печати**

- 1 Открыв документ, выберите **Файл** ▶ **Печать**.  
Появится диалоговое окно "Печать".
- 2 В диалоговом окне "Печать" нажмите кнопку **Свойства** или **Параметры**.
- 3 Чтобы выполнить печать, начиная с последней страницы:
  - a В диалоговом окне "Параметры печати" выберите вкладку **Качество/Копии**.
  - b Выберите **Печать с последней страницы**.
- 4 Выполните указанные действия для используемого типа бумаги для дальнейшей настройки документа.
- 5 Нажмите кнопку **ОК**.

## **Шаг 3: Распечатайте документ**

Нажмите кнопку **ОК**.

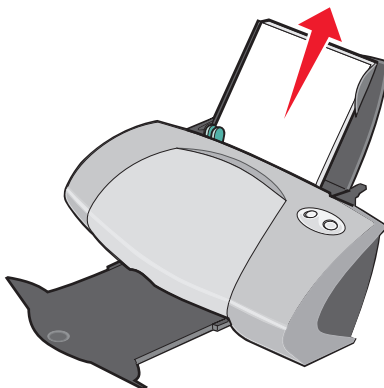
**Примечание.** Выходной лоток для бумаги вмещает до 50 листов обычной бумаги. Если требуется распечатать большее число страниц, извлеките первые 50 страниц перед печатью следующих.

## Печать транспаранта

Можно загружать до 20 листов бумаги для транспаранта.

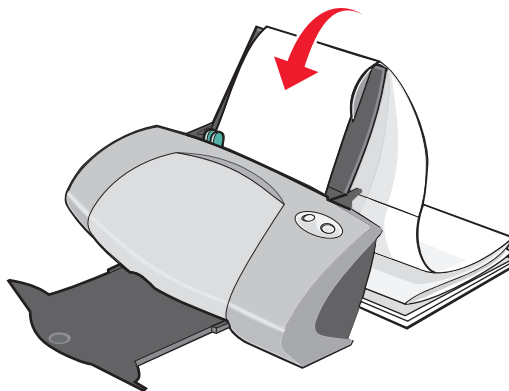
### Шаг 1: Загрузите бумагу для транспарантов

- 1 Удалите бумагу из принтера.



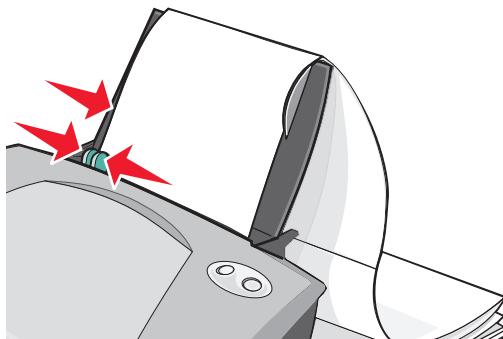
- 2 Оторвите *только* необходимое число листов для транспаранта и поместите полученную стопку за принтером.

**Примечание.** Если загрузить слишком много бумаги, может произойти застревание бумаги. Для получения справки см. "В принтере застряла бумага" на стр. 63.



- 3 Загрузите передний край бумаги для транспаранта в принтер, придвинув его к правой стороне опоры для бумаги.

- 4 Сожмите и пододвиньте направляющую вплотную к левому краю бумаги для транспарантов.



**Примечание.** Если используется бумага для транспаранта формата Letter, направляющую можно не регулировать.

## **Шаг 2: Настройте параметры печати**

- 1 Открыв документ, выберите **Файл** ▶ **Печать**.  
Появится диалоговое окно "Печать".
- 2 В диалоговом окне "Печать" нажмите кнопку **Свойства** или **Параметры**.
- 3 Выберите формат транспаранта:
  - a В диалоговом окне "Параметры печати" выберите вкладку **Параметры страницы**.
  - b В разделе "Формат бумаги" выберите **Транспарант**.
  - c В меню "Формат транспаранта" выберите **A4** или **Letter**.
- 4 Выберите ориентацию:
  - a В диалоговом окне "Параметры печати" выберите вкладку **Параметры страницы**.
  - b В разделе "Ориентация" выберите параметр **Книжная** или **Альбомная**.
- 5 Выберите компоновку при печати.
  - a В диалоговом окне "Параметры печати" выберите вкладку **Компоновка при печати**.
  - b В разделе "Компоновка" выберите **Транспарант**.
- 6 Нажмите кнопку **ОК**.

## **Шаг 3: Распечатайте транспарант**

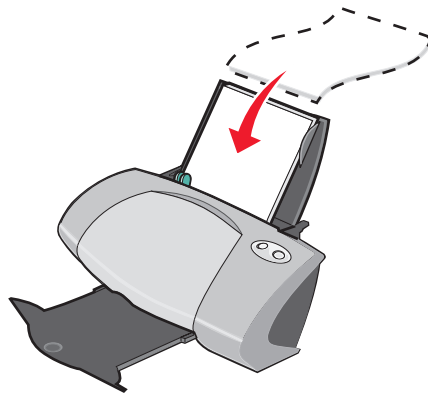
Нажмите кнопку **ОК**.

## ***Печать на бумаге формата, определяемого пользователем***

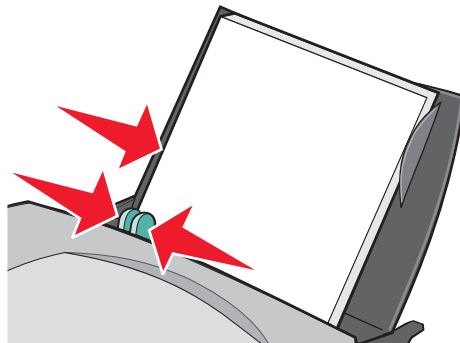
Можно загружать до 100 листов бумаги формата, определяемого пользователем (в зависимости от толщины).

### ***Шаг 1: Загрузите бумагу формата, определяемого пользователем***

- Формат бумаги не должен превышать следующие размеры:
  - Ширина: от 76 до 216 мм (от 3 до 8,5 дюймов)
  - Длина: от 127 до 432 мм (от 5 до 17 дюймов)
- Загружайте бумагу вертикально, прижимая ее к правой стороне опоры для бумаги.



- Сторона для печати должна быть повернута к Вам.
- Бумага должна загружаться в принтер без усилия.
- Сожмите и пододвиньте направляющую вплотную к левому краю бумаги.



## **Шаг 2: Настройте параметры печати**

- 1** Открыв документ, выберите **Файл** ▶ **Печать**.  
Появится диалоговое окно "Печать".
- 2** В диалоговом окне "Печать" нажмите кнопку **Свойства** или **Параметры**.
- 3** Создайте формат бумаги, определяемый пользователем:
  - a** В диалоговом окне "Параметры печати" выберите вкладку **Параметры страницы**.
  - b** В меню "Формат бумаги" выберите **Определяемый пользователем**.  
На экране появится диалоговое окно.
  - c** В разделе "Единицы измерения" выберите **Миллиметры** или **Дюймы**.
  - d** Введите размеры формата бумаги, определяемого пользователем.
  - e** Нажмите кнопку **ОК**.
- 4** Продолжите настройку документа в зависимости от используемого типа бумаги.

## **Шаг 3: Распечатайте документ**

Нажмите кнопку **ОК**.

# 3

## Обслуживание

### Замена картриджей

В Lexmark Z700-P700 Series используются следующие картриджи:

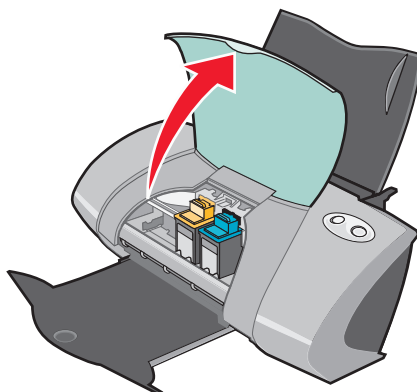
Левый держатель: Только цветные картриджи	Правый держатель: Черный и фотокартридж
19	48
20	50
25	55
	90 (фото)

**Примечание.** Принтер может работать только с цветным или только с черным картриджем. При печати с использованием фотокартриджа необходимо также установить цветной картридж.

Информацию по заказу расходных материалов см. на стр. 52.

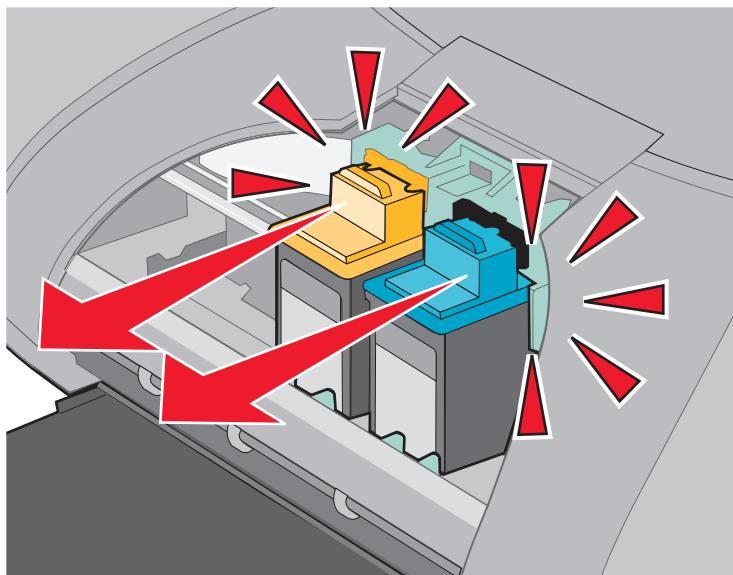
### Извлечение использованных картриджей

- 1 Убедитесь, что горит индикатор питания.
- 2 Поднимите переднюю крышку.

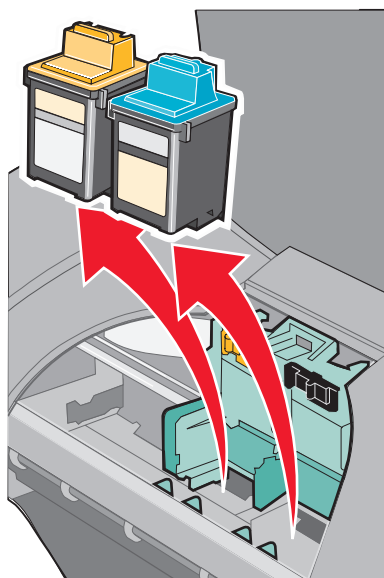


Если принтер не занят, держатель картриджа переместится в установочное положение.

- 3** Потяните картриджи на себя до щелчка.

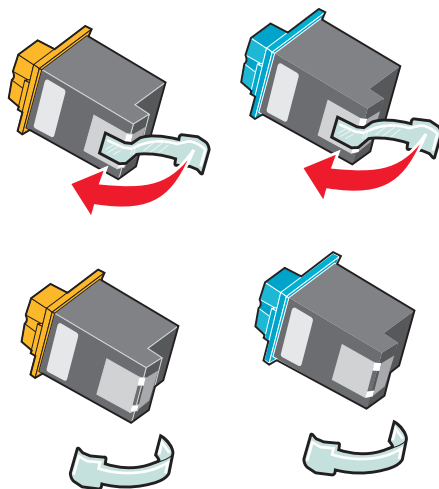


- 4** Извлеките использованные картриджи. Положите их в герметичный контейнер или утилизируйте.



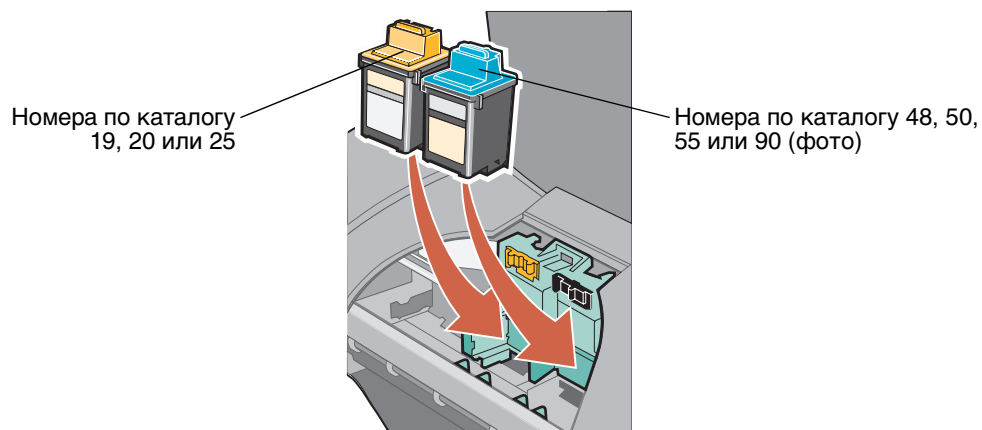
## Установка картриджей

- 1 При установке новых картриджей удалите наклейку и прозрачную ленту с нижней стороны картриджа.



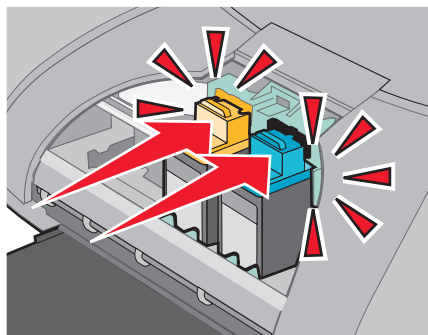
**Внимание!** Не прикасайтесь к золотой поверхности на задней и нижней сторонах картриджа.

- 2 Цветной картридж устанавливается в левый держатель. В правом держателе устанавливается черный или фотокартридж. Цвет верхней части цветного картриджа может меняться в зависимости от номера по каталогу используемого картриджа.

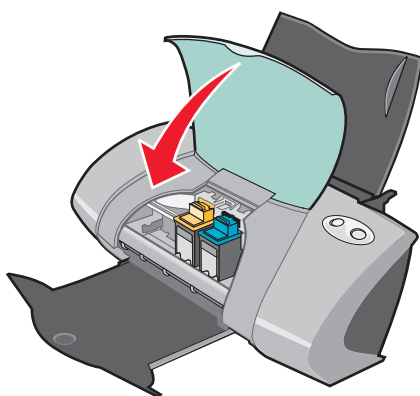


**Примечание.** Для увеличения срока службы цветного картриджа и повышения качества печати вместе с цветным рекомендуется установить и черный картридж.

- 3 Вставьте картридж до щелчка.



- 4 Закройте переднюю крышку.



**Примечание.** Чтобы начать печать задания, необходимо закрыть переднюю крышку.

### **Указание параметров картриджей в программном обеспечении принтера**

Прежде чем указывать параметры картриджей в программном обеспечении принтера, установите картриджи. Для получения справки см. раздел "Установка картриджей" на стр. 47.

- 1 Откройте Центр помощи Lexmark. Для получения справки см. раздел "Центр помощи Lexmark" на стр. 11.
- 2 На вкладке "Обслуживание" выберите **Установить новый картридж**.
- 3 Выберите тип установленного картриджа.

**Примечание.** Укажите, какой картридж установлен - новый или старый (который ранее уже использовался). Если установить старый картридж, а в Центре помощи Lexmark указать, что установлен новый картридж, уровни чернил могут отображаться неверно.

- 4 Нажмите кнопку **ОК** или **Далее**.
- 5 Если установлен новый картридж, перейдите к разделу "Юстировка картриджей."

## **Юстировка картриджей**

Обычно юстировка картриджей требуется после установки или замены картриджа. Однако юстировка картриджей может потребоваться, если:

- Символы пропечатаны не полностью или не выровнены по левому краю.
- Неровные вертикальные линии.

Чтобы выполнить юстировку картриджей:

- 1 Загрузите обычную бумагу.
- 2 Откройте Центр помощи Lexmark. Для получения справки см. стр. 11.
- 3 На вкладке "Обслуживание" выберите **Юстировать для устранения размытых кромок**.
- 4 Выберите команду **Печать**.

Распечатается страница юстировки.

Если придется выполнять юстировку картриджей вручную, необходимо определить оптимальные значения юстировки по распечатанной странице.

- a Найдите номер самой темной стрелки в каждой группе юстировки.
- b С помощью стрелок в диалоговом окне "Юстировка картриджей" выберите номер самой темной стрелки для каждой группы юстировки.
- c Нажмите кнопку **ОК**.

Если страница юстировки не распечатывается, убедитесь, что наклейка и прозрачная лента полностью удалены с обоих картриджей. Для получения справки см. стр. 47.

## **Улучшение качества печати**

Если качество печати документа неудовлетворительное:

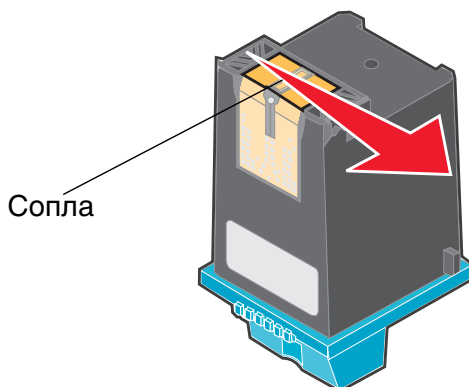
- Используйте соответствующую бумагу для документа. Например, для печати фотографий используйте фотобумагу.
- Используйте бумагу большой плотности, ярко белую или с покрытием.

- Выберите более высокое качество печати.
  - 1 В программе выберите **Файл** ▶ **Печать**.  
Появится диалоговое окно "Печать".
  - 2 В диалоговом окне "Печать" нажмите кнопку **Свойства** или **Параметры**.
  - 3 В разделе "Качество/Скорость" выберите **Улучшенное** или **Наилучшее**.

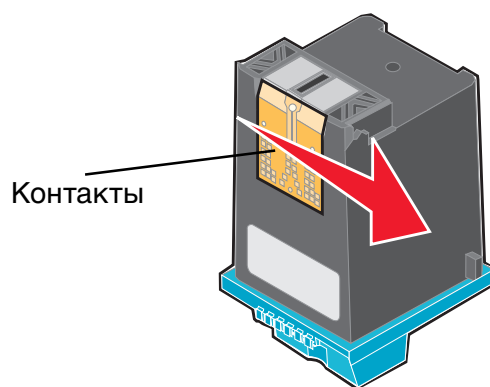
Если документ по-прежнему распечатывается неудовлетворительного качества, выполните следующие действия:

- 1 Повторно установите картриджи:
  - a Извлеките картриджи. Для получения справки см. стр. 45.
  - b Вставьте картриджи. Для получения справки см. стр. 47.
  - c Распечатайте документ еще раз.
  - d Если качество печати не улучшилось, перейдите к шагу 2.
- 2 Прочистите сопла картриджей:
  - a Загрузите бумагу. Для получения справки см. стр. 14.
  - b Откройте Центр помощи Lexmark. Для получения справки см. стр. 11.
  - c Выберите вкладку **Обслуживание**.
  - d На вкладке "Обслуживание" выберите **Прочистить для устранения горизонтальных полос**.
  - e Выберите команду **Печать**.  
Распечатается страница прочистки сопел, во время печати которой чернила пропускаются под давлением через засоренные сопла.
  - f Распечатайте документ еще раз, чтобы убедиться, что качество печати улучшилось.
  - g Если качество печати неудовлетворительное, перейдите к шагу 3, а затем распечатайте документ еще раз.
- 3 Протрите сопла и контакты картриджей:
  - a Извлеките картриджи. Для получения справки см. стр. 45.
  - b Смочите в воде чистую ткань без ворса.

- c** Аккуратно прижмите ткань к соплам примерно на три секунды, а затем протрите в указанном направлении.



- d** Воспользовавшись другим участком ткани, аккуратно прижмите ткань к контактам примерно на три секунды, а затем протрите в указанном направлении.



- e** Повторите действия с шагу с по d, используя другой чистый участок ткани.
- f** Дайте соплам и контактам полностью просохнуть.
- g** Вставьте картриджи на место.
- h** Распечатайте документ еще раз.
- i** Если качество печати не улучшилось, повторите шаг 3 еще два раза.
- j** Если качество печати все еще неудовлетворительное, замените картриджи. Для получения дополнительной информации см. "Заказ принадлежностей" на стр. 52.

## Хранение картриджей

Для обеспечения продолжительного срока службы картриджей и оптимальной работы принтера:

- Храните новый картридж в упаковке до тех пор, пока Вы не решите его установить.
- Когда фотокартридж не используется, храните его в специальном устройстве для хранения картриджей. Устройство для хранения картриджей входит в комплект новых фотокартриджей.
- Извлекайте картридж из принтера только в случае его замены или чистки и храните его в герметичном контейнере. Картриджи не будут печатать исправно, если их оставить без упаковки на длительное время.

Гарантийное обслуживание Lexmark не распространяется на ремонт и устранение неисправностей, вызванных повторно заправленным картриджем. Не рекомендуется использовать повторно заправленные картриджи. Повторная заправка картриджей может отрицательно отразиться на качестве печати и вызвать неполадки принтера. Для получения наилучших результатов используйте расходные материалы Lexmark.

## Заказ принадлежностей

Чтобы заказать расходные материалы или найти ближайшего продавца, посетите web-узел Lexmark по адресу [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com).

Наименование:	Номер по каталогу:
Черный картридж	48
	50
	55
Цветной картридж	19
	20
	25
Фотокартридж	90
Кабель USB	12A2405

# 4

## Поиск и устранение неисправностей при установке

---

### *Контрольный список поиска и устранения неисправностей*

- Надежно подключен блок питания к принтеру и электрической розетке с правильным заземлением?
- Включены и компьютер, и принтер? Если принтер используется в сети, убедитесь, что компьютер подключен к сети, включен адаптер Lexmark и горят все индикаторы. Для получения дополнительной информации см. документацию по адаптеру.
- Надежно кабель USB подключен к принтеру и компьютеру или адаптеру Lexmark?
- Мигают какие-нибудь индикаторы принтера? Для получения справки см. раздел "Значение сообщений об ошибках и мигающих индикаторов" на стр. 57.
- Удалена наклейка и прозрачная лента с задней и нижней сторон обоих картриджей?
- Правильно установлены картриджи? Для получения справки см. стр. 47.
- Правильно загружена бумага? Не загружайте бумагу слишком глубоко в принтер. Для получения справки см. стр. 14.
- Правильно установлено программное обеспечение принтера?

На рабочем столе нажмите **Пуск** ▶ **Программы** или **Все программы**.

Если Lexmark Z700-P700 Series не отображается в списке программ, установите программное обеспечение принтера.

- Установлен принтер в качестве принтера по умолчанию?  
Чтобы установить принтер в качестве принтера по умолчанию:
- 1 Нажмите **Пуск** ▶ **Настройка** ▶ **Принтеры**.
  - 2 Нажмите правой кнопкой мыши на значок принтера **Lexmark Z700 Series** и выберите параметр **Использовать по умолчанию**.
- Принтер подключен к компьютеру через внешнее устройство, например, через концентратор USB, коммутатор, сканер или факс? В случае подключения через внешнее устройство выполните следующие действия:
- 1 Отключите принтер от внешних устройств.
  - 2 Подключите принтер напрямую к компьютеру с помощью кабеля USB.
  - 3 Выполните следующие действия для печати страницы диагностики.
    - a Откройте Центр помощи Lexmark. Для получения справки см. стр. 11.
    - b На вкладке "Обслуживание" нажмите кнопку **Печать страницы диагностики**.
      - Если страница диагностики распечатывается, неполадка связана с внешними устройствами, а не с принтером. Для получения справки см. документацию, прилагаемую к внешним устройствам.
      - Если страница диагностики не распечатывается, обратитесь к справке по программному обеспечению принтера для получения дополнительной информации по поиску и устранению неисправностей.

## **Устранение неисправностей при установке программного обеспечения принтера**

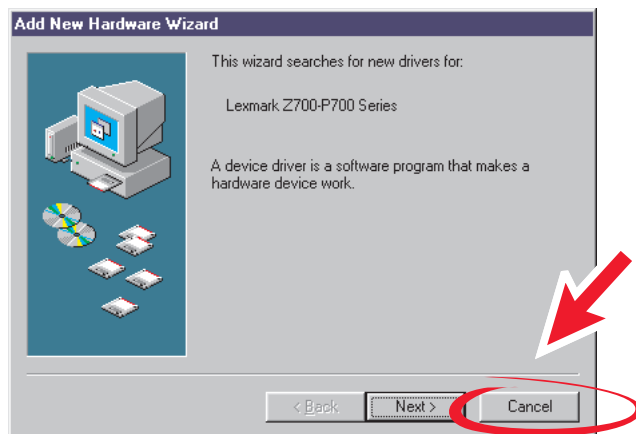
Если программное обеспечение принтера установлено неправильно, при попытке печати появляется сообщение об ошибке связи. Возможно потребуется удалить, а затем повторно установить программное обеспечение.

### **После установки компакт-диска с программным обеспечением принтера ничего не происходит**

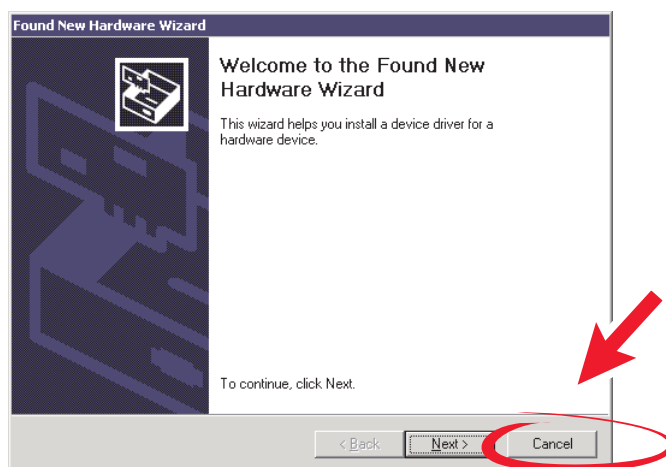
- 1 Закройте все программы.
- 2 Перезагрузите компьютер.

- 3 Нажмите кнопку **Отмена** во всех экранах, аналогичных тому, что показан на рисунке.

### Windows 98/Me



### Windows 2000/XP



- 4 Извлеките, а затем снова вставьте компакт-диск с программным обеспечением принтера.
- 5 На рабочем столе дважды нажмите на значок **Мой компьютер**.
- 6 Дважды нажмите на значок **дисковод компакт-дисков**. Если необходимо, дважды нажмите на файл **setup.exe**.
- 7 Следуйте инструкциям на экране для завершения установки программного обеспечения принтера.

## **Удаление программного обеспечения принтера**

- 1** На рабочем столе нажмите **Пуск** ▶ **Программы** ▶ **Lexmark Z700-P700 Series** ▶ **Удаление Lexmark Z700-P700 Series**.
- 2** Следуйте указаниям на экране для удаления программного обеспечения принтера.
- 3** Перед повторной установкой программного обеспечения принтера перезагрузите компьютер.

## **Установка программного обеспечения принтера**

Программное обеспечение принтера можно установить, используя компакт-диск с программным обеспечением принтера, прилагаемый к принтеру, или загрузить его с web-узла Lexmark по адресу [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com).

Чтобы подключить принтер к сети с помощью адаптера Lexmark, см. документацию, прилагаемую к адаптеру.

### **Использование компакт-диска, прилагаемого к принтеру**

- 1** Закройте все программы.
- 2** Когда на экране появится рабочий стол, вставьте компакт-диск с программным обеспечением принтера.  
Появится экран программы установки Lexmark.
- 3** Нажмите кнопку **Установить**.
- 4** Следуйте инструкциям на экране для завершения установки программного обеспечения принтера.

На рабочем столе автоматически добавляется значок принтера.

### **Использование Web-узла**

- 1** На Web-узле Lexmark ([www.lexmark.com](http://www.lexmark.com)) выберите необходимый драйвер для используемой операционной системы.
- 2** Следуйте указаниям на экране для установки программного обеспечения принтера.

# 5

## Поиск и устранение общих неисправностей

Раздел:	Страница:
Устранение неполадок при печати по сети	57
Значение сообщений об ошибках и мигающих индикаторов	57
Устранение проблемы печати с ошибками или медленной печати	59
Устранение неправильной подачи или удаление застрявшей бумаги	62
Устранение проблем с качеством печати	63
Устранение проблем при печати на специальной бумаге	67

### **Устранение неполадок при печати по сети**

Если принтер подключен к сети с помощью адаптера Lexmark, сведения по устранению неисправностей см. в документации по адаптеру.

### **Значение сообщений об ошибках и мигающих индикаторов**

В этом разделе поясняются сообщения об ошибках принтера на экране компьютера, а также значения мигающих индикаторов на принтере. Для получения сведений об индикаторах на адаптере Lexmark см. документацию по адаптеру.

### **Сообщение "Застряла бумага"**

Для получения справки по удалению застрявшей бумаги см. раздел "В принтере застряла бумага" на стр. 63.

### **Сообщение "Заканчиваются чернила"**

В картридже заканчиваются чернила. Сообщение "Заканчиваются чернила" отображаются, когда в одном из картриджей останется 25% чернил или менее.

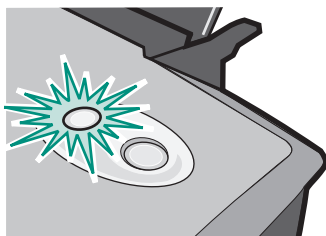
Когда появится это сообщение, можно:

- Нажать кнопку **ОК**.
- Нажать кнопку **?** для получения дополнительной информации по заказу расходных материалов.
- Заказать новый картридж или найти ближайшего продавца на web-узле Lexmark по адресу [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com).

Для получения справки:

- Установка нового картриджа - см. стр. 47.
- Заказ расходных материалов - см. раздел "Заказ принадлежностей" на стр. 52.

### **Мигает индикатор прогона формы**

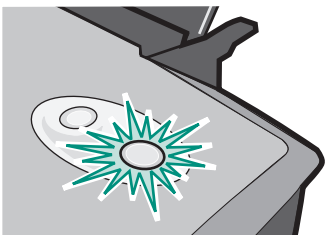


Если в принтере закончилась бумага:

- 1 Загрузите бумагу.
- 2 Нажмите кнопку **Прогон формы**.

Если в принтере застряла бумага, см. раздел стр. 63.

### **Если мигает индикатор питания**



Застрял держатель картриджа.

- 1 Проверьте наличие сообщений об ошибках на экране компьютера.
- 2 Отключите питание принтера.
- 3 Подождите несколько секунд и включите принтер. Для получения дополнительной справки см. раздел "Устранение неправильной подачи или удаление застрявшей бумаги" на стр. 62.

## Устранение проблемы печати с ошибками или медленной печати

В следующих разделах показано, как можно решить проблему печати с ошибками или медленной печати.

### Принтер подключен, но печать не выполняется

Для получения справки сначала обратитесь к контрольному списку поиска и устранения неисправностей на стр. 53, а затем:

Проверьте состояние принтера:

Windows 98/Me/2000	Windows XP
<ol style="list-style-type: none"><li>1 Нажмите <b>Пуск</b> ▶ <b>Настройка</b> ▶ <b>Принтеры</b>.</li><li>2 В папке "Принтеры" дважды нажмите на значок принтера <b>Lexmark Z700-P700 Series</b>.</li><li>3 Убедитесь, что в меню "Принтер":<ul style="list-style-type: none"><li>• Выбран параметр <b>Использовать по умолчанию</b>.</li><li>• Параметр "Приостановить печать" отключен.</li></ul></li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Нажмите <b>Пуск</b> ▶ <b>Панель управления</b>.</li><li>2 Выберите <b>Принтеры и другое оборудование</b>.</li><li>3 Выберите <b>Показать установленные принтеры или факсы</b>.</li><li>4 Убедитесь, что рядом со значком принтера <b>Lexmark Z700-P700 Series</b> в папке "Принтере" имеется галочка (указывает, что это принтер, используемый по умолчанию). Если галочка отсутствует, нажмите правой кнопкой мыши на значок принтера и выберите <b>Использовать по умолчанию</b>.</li><li>5 Убедитесь, что в меню "Принтер" отключен параметр "Приостановить печать".</li></ol>

- Проверьте порт принтера:

Windows 98/Me	Windows 2000	Windows XP
<p>1 Нажмите <b>Пуск</b> ▶ <b>Настройка</b> ▶ <b>Принтеры</b>.</p> <p>2 Правой кнопкой мыши нажмите на значок принтера <b>Lexmark Z700-P700 Series</b> и выберите <b>Свойства</b>.</p> <p>3 Откройте вкладку <b>Сведения</b>.</p> <p>4 В раскрывающемся меню "Порты" выберите порт принтера. Если порт USB <i>отсутствует</i> в списке, удалите, а затем повторно установите программное обеспечение принтера.</p> <p>5 Нажмите кнопку <b>ОК</b>.</p>	<p>1 Нажмите <b>Пуск</b> ▶ <b>Настройка</b> ▶ <b>Принтеры</b>.</p> <p>2 Правой кнопкой мыши нажмите на значок принтера <b>Lexmark Z700-P700 Series</b> и выберите <b>Свойства</b>.</p> <p>3 Откройте вкладку <b>Порты</b>.</p> <p>4 В списке портов выберите <b>порт принтера USB</b>. Если порт USB <i>отсутствует</i> в списке, удалите, а затем повторно установите программное обеспечение принтера.</p> <p>5 Нажмите кнопку <b>Применить</b>.</p> <p>6 Нажмите кнопку <b>ОК</b>.</p>	<p>1 Нажмите <b>Пуск</b> ▶ <b>Панель управления</b> ▶ <b>Принтеры и другое оборудование</b> ▶ <b>Принтеры и факсы</b>.</p> <p>2 Правой кнопкой мыши нажмите на значок принтера <b>Lexmark Z700-P700 Series</b> и выберите <b>Свойства</b>.</p> <p>3 Откройте вкладку <b>Порты</b>.</p> <p>4 В списке портов выберите <b>порт принтера USB</b> или <b>Виртуальный порт принтера для USB</b>. Если порт USB <i>отсутствует</i> в списке, удалите, а затем повторно установите программное обеспечение принтера.</p> <p>5 Нажмите кнопку <b>Применить</b>.</p> <p>6 Нажмите кнопку <b>ОК</b>.</p>

- Убедитесь, что установлена только одна копия программного обеспечения принтера:

1 **Windows 98/Me/2000:** Нажмите **Пуск** ▶ **Настройка** ▶ **Принтеры**.

**Windows XP:** Нажмите **Пуск** ▶ **Панель управления** ▶ **Принтеры и другое оборудование** ▶ **Принтеры и факсы**.

2 Убедитесь, что в папке **Принтеры** имеется только один значок принтера **Lexmark Z700-P700 Series**.

- Если установлено несколько копий программного обеспечения принтера, удалите все копии, а затем перезагрузите компьютер и повторно установите программное обеспечение принтера.
- Если порт принтера указан неверно, удалите, а затем повторно установите программное обеспечение принтера.

После проверки следующих пунктов распечатайте страницу диагностики. Для получения справки см. стр. 54.

## ***Не распечатывается страница диагностики***

Для получения справки сначала обратитесь к контрольному списку поиска и устранения неисправностей на стр. 53, а затем:

- Если в принтере застряла бумага, см. раздел "В принтере застряла бумага" на стр. 63.
- Попробуйте распечатать страницу диагностики еще раз. Если страница диагностики не распечатывается, см. раздел:
  - "Устранение проблемы печати с ошибками или медленной печати" на стр. 59
  - "Устранение неисправностей при установке программного обеспечения принтера" на стр. 54

## ***Не распечатывается страница юстировки***

Убедитесь, что:

- Наклейка и прозрачная лента полностью удалены с задней и нижней сторон картриджей. Для получения справки см. стр. 47.
- Картриджи установлены правильно. Для получения справки см. стр. 47.
- Бумага загружена правильно и не слишком глубоко задвинута в принтер.
- Если принтер подключен к сети с помощью адаптера Lexmark, убедитесь, что горят индикаторы. Для получения дополнительной информации см. документацию по адаптеру.

## ***Принтер после печати выдает чистую страницу***

Убедитесь, что:

- Наклейка и прозрачная лента удалены с задней и нижней сторон картриджей. Для получения справки см. стр. 47.
- В картридже не засорились сопла. Протрите сопла и контакты картриджей. Для получения справки см. стр. 49.

## ***Принтер очень медленно печатает***

- Закройте все неиспользуемые программы.
- Проверьте распечатываемый документ. Фотографии и графика могут распечатываться медленнее, чем обычный текст. Большие документы, а также документы, содержащие фоновые изображения, могут также медленно распечатываться.

- Проверьте состояние принтера и узнайте, не распечатывается ли другой документ. Задания распечатываются в том порядке, в котором они поступают на принтер.
- Уменьшите качество печати, установив значение **Обычная** или **Быстрая печать**.

**Примечание.** При выборе более высокого значения качества документ получается лучшего качества, но увеличивается продолжительность печати.

## ***Устранение неправильной подачи или удаление застрявшей бумаги***

В следующих разделах показано, как устранить неправильную подачу или предотвратить застревание бумаги.

### ***Бумага подается неправильно или подается несколько листов бумаги***

Убедитесь, что:

- Используется бумага, рекомендованная для струйных принтеров.
- Края бумаги не загнуты.
- В принтере не застряла бумага от предыдущего задания.
- Загружено не слишком много бумаги. В зависимости от плотности бумаги, можно загружать до 100 листов обычной бумаги, 20 прозрачных пленок или наклеек, 10 конвертов или 25 карточек.
- Бумага загружается в принтер без усилия. Например, бумага формата Letter и A4 должна немного выступать над верхним краем опоры для бумаги, бумага формата Letter должна находиться с ней на одном уровне.
- Направляющая придвинута вплотную к левому краю бумаги.
- Направляющая не приводит к выгибанию бумаги.
- Принтер стоит на плоской горизонтальной поверхности.
- Выбраны правильные параметры принтера, которые подходят для распечатываемого типа документа. Для получения справки см. раздел "Советы по печати" на стр. 14.
- Бумага прижата к правой стороне опоры для бумаги.

## ***Принтер не выполняет печать на конвертах или специальной бумаге***

Убедитесь, что:

- Обычная бумага подается нормально.
- Загружайте конверты или специальную бумагу вертикально, прижимая к правой стороне опоры для бумаги. Сожмите и пододвиньте направляющую вплотную к левому краю конвертов или специальной бумаги. Для получения справки см. раздел "Советы по печати" на стр. 14.
- Выбран правильный размер конверта или специальной бумаги, а также тип бумаги.
- Используется специальная бумага или размер конверта, которые поддерживаются принтером.
- Программа поддерживает печать на конвертах. Для справки см. документацию по программе.
- Конверт или специальная бумага не застряли в принтере. Для получения справки см. раздел "В принтере застряла бумага" на стр. 63.

### ***В принтере застряла бумага***

Если бумага находится глубоко в принтере и ее нельзя удалить:

- 1** Отключите питание принтера.
- 2** Снова включите принтер.

Если принтер автоматически не выдает страницу:

- a** Отключите питание принтера.
- b** Энергичным движением извлеките бумагу.

Если не удастся достать бумагу, поднимите переднюю крышку, вытяните бумагу и закройте переднюю крышку.

- c** Включите принтер.

**Примечание.** Бумага должна загружаться в принтер без усилия.

### ***Устранение проблем с качеством печати***

Если качество печати неудовлетворительное, возможно, необходимо отрегулировать настройку границ, выбрать более высокое качество печати, отъюстировать картриджи или прочистить сопла.

В следующих разделах показано, как улучшить качество печати документа.

## ***Слишком темное или нечеткое изображение***

- Убедитесь, что бумага гладкая и не мятая.
- Дайте чернилам на бумаге полностью просохнуть.
- Убедитесь, что параметры типа и формата бумаги в программном обеспечении принтера соответствуют бумаге, загруженной в принтер. Для получения справки см. стр. 8.
- Убедитесь, что параметр качества печати подходит для используемого типа бумаги.
- Протрите сопла и контакты картриджей. Для получения справки см. раздел "Улучшение качества печати" на стр. 49.

## ***Неровные края у вертикальных линий***

Чтобы улучшить качество печати вертикальных прямых линий таблиц, границ и рисунков:

- Выберите более высокое качество печати.
- Выполните юстировку картриджей. Для получения справки см. раздел "Юстировка картриджей" на стр. 49.
- Протрите сопла и контакты картриджей. Для получения справки см. раздел "Улучшение качества печати" на стр. 49.

## ***Изображение смазывается на странице***

- Возможно, чернила смазываются следующей страницей, выходящей из принтера. Вынимайте каждую страницу при выходе из принтера и перед тем, как сложить в стопку, дайте ей просохнуть.
- Протрите сопла и контакты картриджей. Для получения справки см. раздел "Улучшение качества печати" на стр. 49.

## ***Изображение на странице состоит из чередующихся темных и светлых полос (перебои при печати)***

Выберите более высокое качество печати. Для получения справки см. стр. 8.

## ***Символы не пропечатываются или печатаются неправильно***

- Убедитесь, что принтер Lexmark выбран в качестве принтера по умолчанию.
- Протрите сопла и контакты картриджей. Для получения справки см. раздел "Улучшение качества печати" на стр. 49.

Если требуется распечатать документ без рамки, значения полей должны находиться в следующем диапазоне:

Поле:	Минимальное значение:
Левое и правое	<ul style="list-style-type: none"><li>• 6,35 мм (0,25 дюйма) для бумаги формата U.S. Letter, U.S. Legal, транспаранта Letter и бумаги формата, определяемого пользователем</li><li>• 3,175 мм (0,125 дюйма) для конвертов</li><li>• 3,37 мм (0,13 дюйма) для большинства форматов бумаги</li></ul>
Верхнее	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1,7 мм (0,067 дюйма)</li></ul>
Нижнее	<ul style="list-style-type: none"><li>• 12,7 мм (0,5 дюйма) для заданий монохромной печати</li><li>• для заданий цветной печати рекомендуется 19 мм (0,75 дюймов)</li></ul>

### **Символы пропечатаны не полностью или не выровнены**

- Отмените все задания на печать и распечатайте задание еще раз. Чтобы отменить все задания на печать:
  - 1 Выберите **Пуск** ▶ **Настройка** ▶ **Принтеры**.
  - 2 Дважды нажмите на **значок принтера**.
  - 3 Выберите документ, печать которого необходимо отменить.
  - 4 В меню **Документ** выберите **Отмена**.
- Повторите действия с 3 по 4 для всех документов, печать которых требуется отменить.
- Выполните юстировку картриджей. Для получения справки см. раздел "Юстировка картриджей" на стр. 49.
- Протрите сопла и контакты картриджей. Для получения справки см. раздел "Улучшение качества печати" на стр. 49.

### **Цвета на распечатке отличаются от цветов на экране**

- Возможно, в картридже заканчиваются чернила. Просмотрите уровни чернил в Центре помощи Lexmark. Для получения справки см. раздел "Центр помощи Lexmark" на стр. 11.
- Используйте бумагу другой марки. Бумага различных марок по-разному впитывает чернила, поэтому распечатываемые цветные изображения при этом выглядят по-разному.

Выберите значение цветопередачи "Естественный цвет":

- 1 Открыв документ, выберите **Файл** ▶ **Печать**.  
Появится диалоговое окно "Печать".
- 2 В диалоговом окне "Печать" нажмите кнопку **Свойства** или **Параметры**.
- 3 Выберите **Параметры** ▶ **Параметры качества**.
- 4 Нажмите **Выбрать параметры цветопередачи вручную**.
- 5 Выберите значение **Естественный цвет**.

### ***Тусклые цвета на распечатке***

Попробуйте выполнить рекомендации, указанные в разделе "Цвета на распечатке отличаются от цветов на экране" на стр. 65. Если цвета на распечатке по-прежнему тусклые, протрите сопла и контакты картриджей. Для получения справки см. раздел "Улучшение качества печати" на стр. 49.

### ***Фотографии распечатываются неправильно***

- Используйте фотобумагу, предназначенную для печати на струйных принтерах.
- Выберите более высокое качество печати.
- Выберите фотобумагу в списке типов бумаги.
- Печать документа без рамки:
  - 1 Открыв документ, выберите **Файл** ▶ **Печать**.  
Появится диалоговое окно "Печать".
  - 2 В диалоговом окне "Печать" нажмите кнопку **Свойства** или **Параметры**.
  - 3 В диалоговом окне "Параметры печати" выберите вкладку **Параметры страницы**.
  - 4 В разделе "Формат бумаги" выберите **Без рамки**.
  - 5 В меню "Формат бумаги" выберите необходимый формат.
  - 6 В диалоговом окне "Параметры печати" нажмите кнопку **ОК**.
  - 7 В диалоговом окне "Печать" нажмите кнопку **ОК**.

## ***Устранение проблем при печати на специальной бумаге***

В следующих разделах показано, как решить проблемы, связанные со специальной бумагой.

### ***Слипание глянцевой фотобумаги или прозрачных пленок***

- Загружайте фотобумагу и прозрачные пленки по одному листу.
- Используйте прозрачную пленку или фотобумагу, предназначенную для печати на струйных принтерах.
- Убедитесь, что бумага загружена правильно (стороной для печати к себе) и выбраны соответствующие параметры в программном обеспечении принтера. Для получения справки см. раздел "Печать фотографий" на стр. 15 или "Печать на прозрачных пленках" на стр. 38.
- Вынимайте каждую страницу при выходе из принтера и перед тем, как сложить в стопку, дайте ей просохнуть.

### ***Белые полосы на прозрачных пленках или фотографиях***

- Убедитесь, что бумага загружена правильно (стороной для печати к себе) и выбраны соответствующие параметры в программном обеспечении принтера. Для получения справки см. раздел "Печать на прозрачных пленках" на стр. 38 или "Печать фотографий" на стр. 15.
- Выберите более высокое качество печати, например **Улучшенное** или **Наилучшее**.
- Протрите сопла и контакты картриджей. Для получения справки см. раздел "Улучшение качества печати" на стр. 49.



# Декларации

---

## Декларации об электронном излучении

### Информация о соответствии рекомендациям Федеральной Комиссии Связи (FCC)

Устройства Lexmark Z700 Series Color Jetprinter, тип 4136-001 и Lexmark P700 Series Photo Jetprinter, тип 4136-0P1, были проверены и признаны удовлетворяющими требованиям для цифровых устройств класса В в соответствии с Частью 15 правил FCC. При работе данного оборудования выполняются следующие два условия: (1) данное устройство не может являться источником помех, и (2) данное устройство подвержено помехам, включая те, что могут вызывать сбои в работе.

Ограничения FCC для оборудования класса В разработаны с целью обеспечения защиты от вредного излучения устройства в жилой зоне. Данное изделие генерирует, использует и излучает электромагнитные волны в радиодиапазоне и, будучи установленным с отклонением от требований инструкции, может стать источником радиопомех. Однако не существует гарантии, что будучи правильно установленным, данное устройство не будет являться источником помех. Если устройство вызывает помехи теле- и радиоприема, наличие которых определяется путем включения и выключения устройства, пользователь может попытаться уменьшить влияние помех, выполнив следующие действия:

- Изменить направление или местоположение приемной антенны.
- Увеличить расстояние между изделием и приемником.
- Подключить оборудование и приемник в сетевые розетки разных цепей питания.
- Для получения дополнительных советов обратитесь к продавцу или к представителю сервисного обслуживания.

Производитель не несет ответственности за любые помехи радио- и телевизионному приему, вызванные использованием несоответствующих кабелей или несанкционированными изменениями и модификациями данного устройства.

Несанкционированные изменения или модификации могут привести к лишению пользователя прав на использование данного устройства.

**Примечание.** Для гарантии соответствия стандартам FCC по электромагнитным помехам для компьютерного оборудования класса В используйте соответствующим образом экранированный и заземленный кабель USB, например, номер по каталогу Lexmark 1329605 для подключения к параллельному порту или 12A2405 для подключения к порту USB. Использование другого кабеля, который не экранирован и не заземлен соответствующим образом, может привести к нарушению рекомендаций FCC.

Все вопросы относительно данного положения о соответствии следует направлять по адресу:

Director of Lexmark Technology & Services  
Lexmark International, Inc.  
740 West New Circle Road  
Lexington, KY 40550  
(859) 232-3000

### Industry Canada compliance statement

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.

### Avis de conformité aux normes de l'industrie du Canada

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

### Соответствие директивам Европейского Сообщества (ЕС)

Данное устройство соответствует требованиям по безопасности директив Комитета ЕС 89/336/ЕЕС и 73/23/ЕЕС на основе сближения и согласования законов стран-участников относительно электромагнитной совместимости и безопасности электрического оборудования, предназначенного для использования в указанном диапазоне напряжений.

Декларация соответствия требованиям Директивы подписана Директором отдела производства и технической поддержки компании Lexmark International, S.A., Voigny, Франция.

Данное устройство удовлетворяет ограничениям EN 55022 для оборудования класса В и требованиям по безопасности EN 60950.

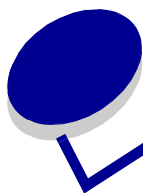
---

**Japanese VCCI notice**

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。  
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

**The United Kingdom Telecommunications Act 1984**

This apparatus is approved under the approval number NS/G/1234/J/100003 for the indirect connections to the public telecommunications systems in the United Kingdom.



## Глоссарий

---

**Адаптер Lexmark.** Внешнее устройство, соединяющее сетевой принтер с сетью.

**Автоматическая юстировка.** Функция, выполняющая автоматическую юстировку картриджей.

**Альбомная ориентация.** Ориентация бумаги, в которой текст расположен параллельно длинной стороне бумаги.

**Брошюры.** Несколько страниц, распечатанных, согнутых и переплетенных для создания небольшой книги.

**Бумага для транспаранта.** Рулонная перфорированная бумага, предназначенная для печати транспарантов на струйных принтерах. Также называется рулонной бумагой.

**Бумага высокого качества.** Бумага с покрытием, предназначенная для отчетов или документов с графикой.

**Бумага с покрытием.** Обработанная бумага, предназначенная для печати изображений высокого качества.

**Бумага формата, определяемого пользователем.** Нестандартный формат бумаги.

**Водяной знак.** Светлый рисунок на фоне текста, который отображается на каждой странице документа.

**Глянцевая бумага.** Бумага с одной глянцевой стороной, предназначенная для печати фотографий.

**Датчик типа бумаги.** Функция, которая автоматически определяет некоторые типы бумаги, загруженной в лоток.

**Двусторонняя.** Параметр программного обеспечения принтера, который позволяет печатать на обеих сторонах листа бумаги.

**Драйвер принтера.** См. Программное обеспечение принтера.

**Драйвер.** См. Программное обеспечение принтера.

**Естественный цвет.** Параметр программного обеспечения принтера, используемый для печати фотографий и графических изображений с мелкими деталями.

**Зеркальная.** Параметр программного обеспечения принтера, который позволяет зеркально отразить изображение перед печатью.

**Значения юстировки.** Числа, соответствующие шаблонам на странице юстировки.

**Кабель USB.** Легкий гибкий кабель, по которому осуществляется обмен данными между принтером и компьютером. Скорость передачи данных по кабелям USB намного больше, чем по кабелям параллельного интерфейса.

**Картридж.** Заменяемый блок внутри принтера, содержащий чернила.

**Книжная ориентация.** Ориентация бумаги, в которой текст расположен параллельно короткой стороне бумаги.

**Компьютерная программа.** См. Программа.

**Контакт картриджа.** Золотая поверхность на картридже, соприкасающаяся с контактами внутри принтера.

**Наклейка.** Самоклеющаяся бумага.

**Настройка Web.** Функция, позволяющая периодически загружать обновление для программного обеспечения принтера, установленного на компьютере.

**N-страниц.** Параметр программного обеспечения принтера, который позволяет печатать несколько страниц документа на одном листе бумаги. Например, выберите 4 на 1 для печати уменьшенных изображений страниц с 1 по 4 на первом листе бумаги, изображений страниц с 5 по 8 на втором листе и т.д.

**Очередь на печать.** Каталог на сервере, в котором хранятся задания на печать в той последовательности, в которой они были отправлены.

**Обратный порядок печати.** Параметр программного обеспечения принтера, который позволяет распечатывать последнюю страницу документа первой, чтобы страницы располагались по порядку в выходном лотке.

**Обычная бумага.** Бумага, предназначенная для печати текстовых документов.

**Операционная система.** Программное обеспечение, которое предоставляет основные функции, необходимые для работы компьютера. Например, Windows 98 или Macintosh OS X.

**Пачка.** Несколько страниц брошюры, согнутых пополам и сложенных перед переплетом.

**Параметры принтера по умолчанию.** Параметры программного обеспечения принтера, определенные во время изготовления принтера.

**Переплет по длинной стороне.** Параметр программного обеспечения принтера, который располагает листы с двусторонней печатью таким образом, чтобы их можно было переплести по длинной стороне.

**Переплет по короткой стороне.** Параметр программного обеспечения принтера, который располагает листы с двусторонней печатью таким образом, чтобы их можно было переплести по короткой стороне.

**Переплет сверху.** Параметр программного обеспечения принтера, который располагает листы с двусторонней печатью таким образом, чтобы их можно было листать как страницы блокнота формата legal.

**Переплет сбоку.** Параметр программного обеспечения принтера, который располагает листы с двусторонней печатью таким образом, чтобы их можно было листать как страницы журнала.

**Периферийное устройство.** Любое внешнее устройство, подключенное к компьютеру и управляемое им.

**Принтер по умолчанию.** Принтер, который используется автоматически при отправке заданий на печать.

**Программа.** Любое программное обеспечение, загруженное на компьютере, которое позволяет выполнять различные задачи, например, редактирование текста или обработку фотографий.

**Программное обеспечение принтера.** (1) Программа, позволяющая выбрать параметры для настройки задания печати. (2) Программа, которая позволяет компьютеру обмениваться данными с принтером.

**Прозрачная пленка.** Прозрачный лист материала для печати, изображение с которого можно показывать с помощью проектора.

**Плакат.** Изображение, распечатанное на нескольких листах бумаги, после составления которых получается увеличенная версия исходного изображения.

**Порт принтера.** См. Порт USB.

**Порт USB.** Маленький прямоугольный порт на задней панели компьютера, к которому подключаются периферийные устройства, например принтер, с помощью кабеля USB. Порт USB обеспечивает высокоскоростной обмен данными между компьютером и принтером.

**Поля.** Незанятая область между распечатанным текстом или графикой и краями страницы.

**Раздаточные материалы.** Многостраничные изображения, распечатанные на одном листе бумаги. См. **N-страниц**.

**Разобрать по копиям.** Параметр программного обеспечения принтера, который позволяет автоматически полностью распечатать одну копию многостраничного документа перед началом печати следующей копии и т.д.

**Ручная юстировка.** Функция принтера, которая позволяет выбрать значения юстировки картриджей.

**Рулонная бумага.** См. Бумага для транспаранта.

**Сетевой адаптер.** См. Адаптер Lexmark.

**Сетевой принтер.** Принтер, который можно подключить к сети. Для некоторых сетевых принтеров может требоваться внешний сетевой адаптер.

**Сеть.** Группа компьютеров, принтеров или других периферийных устройств, соединенных между собой для совместного использования информации.

**Сопла картриджей.** Золотая область картриджа, через которую проходят чернила перед нанесением на бумагу во время печати.

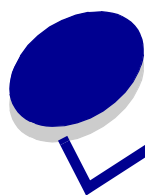
**Страница юстировки.** Страница с шаблонами юстировки, которая распечатывается принтером во время юстировки картриджей.

**Увеличение резкости.** Параметр программного обеспечения принтера, который уменьшает размытость изображения.

**Устройство автоматической подачи бумаги (ASF).** Механизм, выполняющий автоматическую подачу бумаги в принтер.

**Фотобумага.** Обработанная бумага, предназначенная для печати фотографий.

**Штриховая графика.** Параметр программного обеспечения принтера, используемый для печати простых рисунков и графики.



# Указатель

## Б

брошюра  
    складывание 28  
бумага высокого  
    качества 17  
бумага для транспаранта 41  
бумага с покрытием 15  
бумага формата,  
    определяемого  
    пользователем. 43

## В

вкладка "Качество/  
    Копии" 10  
вкладка "Компоновка при  
    печати" 11  
вкладка "Параметры  
    страницы" 10

## Г

глянцевая бумага 15

## Д

двусторонняя печать 19  
декларации об электронном  
    излучении 68  
детали принтера 6  
драйвер принтера  
    удаление 56  
    установка 56

## З

загрузка  
    брошюра 26  
    бумага высокого  
    качества 17

бумага для  
    транспаранта 41  
бумага с покрытием 15  
бумага формата,  
    определяемого  
    пользователем. 43  
глянцевая бумага 15  
двусторонняя печать 19  
карточки 21  
каталожные карточки 21  
конверты 23  
наклейки 29  
переводные изображения  
    для маек 36  
печать на обеих сторонах  
    бумаги 19  
плакат 33  
поздравительные  
    открытки 21  
почтовые карточки 21  
прозрачные пленки 38  
раздаточные  
    материалы 31  
термонаклейки 36  
фотобумага 15  
фотокарточки 21  
загрузка драйвера  
    принтера, установка 56  
заказ принадлежностей 52  
замена картриджей 45  
застрявшая бумага,  
    удаление 63  
заявление об излучении 68

## И

извлечение картриджей 45  
информация FCC 68

## К

кабель принтера, поиск и  
    устранение  
    неисправностей 53  
кабель USB  
    заказ 52  
кабель, номера по каталогу  
    USB 52  
карточки 21  
картридж  
    заказ 52  
    замена 45  
    номера по каталогу 45  
    установка 47  
    хранение 52  
    юстировка 49  
картриджи, печать  
    заказ 52  
    замена 45  
    извлечение 45  
    номера по каталогу 45  
    поиск и устранение  
    неисправностей 53  
    установка 47  
    хранение 52  
    юстировка 49  
карты памяти 7  
каталожные карточки 21  
качество печати  
    улучшение 49  
компакт-диск с  
    программным  
    обеспечением принтера,  
    поиск и устранение  
    неисправностей 54  
конверты 23

## М

медленная печать 61  
мигающие индикаторы 57  
монохромная печать  
цветных изображений 24

## Н

наклейки 29  
настройка параметров  
брошюра 26  
бумага высокого  
качества 17  
бумага для  
транспаранта 41  
бумага с покрытием 15  
бумага формата,  
определяемого  
пользователем. 43  
глянцевая бумага 15  
двусторонняя печать 19  
драйвер 9  
карточки 21  
каталожные карточки 21  
конверты 23  
монохромная печать  
цветных  
изображений 24  
наклейки 29  
начиная с последней  
страницы 39  
несколько изображений  
на одном листе бумаги  
обе стороны бумаги 19  
обычная бумага 14  
переводные изображения  
для маек 36  
печать в обратном  
порядке 39  
печать нескольких  
изображений на одном  
листе бумаги 31  
плакат 33  
поздравительные  
открытки 21  
почтовые карточки 21  
прозрачные пленки 38

раздаточные материалы  
*см.* несколько  
изображений на одном  
листе бумаги  
термонаклейки 36  
фотобумага 15  
фотографии без  
рамки 15, 17  
фотокарточки 21  
неполадки при печати  
застревание бумаги 63  
качество печати 63  
мигающие индикаторы 57  
печать с ошибками или  
медленная печать 59  
подача бумаги 62  
программа 54  
сеть 57  
сообщения об ошибках 57  
специальная бумага 67  
чистые страницы 61  
неправильная подача  
бумаги 62  
несколько изображений на  
одном листе бумаги 31  
номер по каталогу  
фотокартриджа 45  
номер по каталогу цветного  
картриджа 45  
номер по каталогу черного  
картриджа 45  
номера по каталогу  
кабель USB 52  
фотокартридж 45  
цветной картридж 45  
черный картридж 45

## П

параметры по умолчанию 9  
параметры, по умолчанию 9  
перебои при печати 64  
переводные изображения  
для маек 36  
печать  
брошюра 26  
бумага высокого  
качества 17

бумага для  
транспаранта 41  
бумага с покрытием 15  
бумага формата,  
определяемого  
пользователем. 43  
глянцевая бумага 15  
двусторонняя печать 19  
карточки 21  
каталожные карточки 21  
конверты 23  
монохромная печать  
цветных  
изображений 24  
наклейки 29  
начиная с последней  
страницы 39  
обратный порядок 39  
обычная бумага 14  
переводные изображения  
для маек 36  
печать на обеих сторонах  
бумаги 19  
плакат 33  
поздравительные  
открытки 21  
почтовые карточки 21  
прозрачные пленки 38  
раздаточные материалы  
*см.* несколько  
изображений на одном  
листе бумаги  
страница диагностики 54  
страница юстировки. 49  
термонаклейки 36  
фотобумага 15  
фотография без  
рамки 15, 17  
фотокарточки 21  
N-страниц  
*см.* несколько  
изображений на одном  
листе бумаги  
печать без рамки 15, 17, 22  
печать в обратном  
порядке 39  
печать на обеих сторонах  
бумаги 19

печать с последней  
страницы 39  
плакат 33  
поздравительные  
открытки 21  
поиск и устранение  
неисправностей  
застревание бумаги 63  
кабель принтера 53  
картриджи 53  
качество печати 63  
медленная печать 61  
мигающие индикаторы 57  
неправильная подача  
бумаги 62  
печать по сети 57  
печать с ошибками или  
медленная печать 59  
подача бумаги 62  
поля 65  
принтер не печатает 59  
программа 54  
сообщения об ошибках 57  
специальная бумага 67  
страница диагностики 54  
страница юстировки 61  
удаление программного  
обеспечения  
(Windows) 60  
улучшение качества  
печати 63  
установка программного  
обеспечения  
принтера 54  
устранение проблем с  
качеством печати 63  
чистые страницы 61  
полосы 64  
поля, минимальные  
значения 65  
почтовые карточки 21  
принадлежности, заказ 52  
программное обеспечение  
принтера  
драйвер 8  
удаление 56  
установка 56  
центр помощи Lexmark 8

программное обеспечение,  
принтер 8  
удаление 56  
установка 56  
прозрачные пленки 38

## **P**

раздаточные материалы 31  
рекомендации по настройке  
брошюра 26  
бумага высокого  
качества 17  
бумага для  
транспаранта 41  
бумага с покрытием 15  
бумага формата,  
определяемого  
пользователем. 43  
глянцевая бумага 15  
двусторонняя печать 19  
карточки 21  
каталожные карточки 21  
конверты 23  
монохромная печать  
цветных  
изображений 24  
наклейки 29  
начиная с последней  
страницы 39  
обе стороны бумаги 19  
обычная бумага 14  
переводные изображения  
для маек 36  
печать на обеих сторонах  
бумаги 19  
печать с последней  
страницы 39  
плакат 33  
по умолчанию 9  
поздравительные  
открытки 21  
почтовые карточки 21  
прозрачные пленки 38  
раздаточные  
материалы 31  
термонаклейки 36  
фотобумага 15

фотографии без  
рамки 15, 17  
фотокарточки 21  
ручная юстировка  
картриджей 49

## **C**

сеть, настройка  
принтера 57  
символы, неправильные 65  
сообщение "Заканчиваются  
чернила" 57  
сообщение "Застряла  
бумага" 57  
сообщения об ошибках  
заканчиваются  
чернила 57  
застряла бумага 57  
сообщения, ошибка  
заканчиваются  
чернила 57  
застряла бумага 57  
специальная бумага  
устранение проблем с 67  
страница диагностики  
не печатает 61  
юстировка 49  
страница диагностики,  
печать 54

## **T**

темное или нечеткое  
изображение 64  
термонаклейки 36

## **Y**

удаление программного  
обеспечения принтера 56  
улучшение качества  
печати 63  
установка  
картриджи 47  
программное обеспечение  
принтера 56

## **Ф**

фотобумага 15  
фотокарточки 21

## **Ц**

центр помощи Lexmark 11  
цифровой носитель 7

## **Э**

экономия цветных  
чернил 24

## **Ю**

юстировка картриджей 49

## **Н**

N-страниц 31



Lexmark and Lexmark with diamond design are trademarks of Lexmark International, Inc., registered in the United States and/or other countries.

Color Jetprinter and Photo Jetprinter are trademarks of Lexmark International, Inc.

© 2003 Lexmark International, Inc.

740 West New Circle Road

Lexington, Kentucky 40550