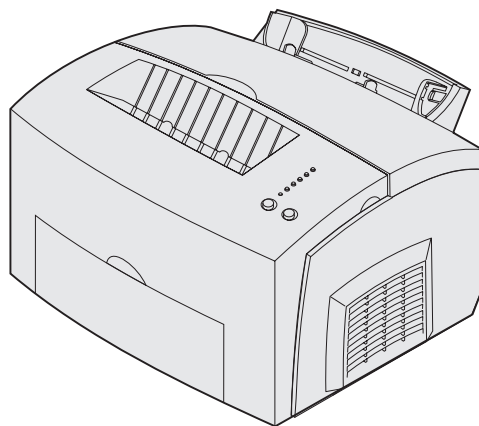




# Принтер E220

---

Руководство по установке



Сентябрь 2003 г.

**Дата выпуска: сентябрь 2003 г.**

**Изложенные ниже условия не действуют в странах, где эти условия вступают в противоречие с местным законодательством.** КОРПОРАЦИЯ LEXMARK INTERNATIONAL ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ДАННОЕ ИЗДАНИЕ НА УСЛОВИЯХ «КАК ЕСТЬ» И НЕ ДАЕТ НИКАКИХ ГАРАНТИЙ, КАК ЯВНЫХ, ТАК И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ВКЛЮЧАЯ (НО НЕ ОГРАНИЧИВАЯСЬ ЭТИМ) ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ КОММЕРЧЕСКОЙ ПРИГОДНОСТИ ИЛИ СООТВЕТСТВИЯ ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЦЕЛИ. В некоторых государствах и штатах США при определенных обстоятельствах не допускается отказ от явных или подразумеваемых гарантий, поэтому данное положение может не иметь силы в Вашем случае.

Настоящий документ может содержать технические неточности и опечатки. Приведенная в документе информация периодически изменяется, эти изменения будут внесены в последующие издания. Описанные изделия и программное обеспечение могут подвергаться улучшениям и изменениям в любое время.

Замечания относительно данного документа направляйте по адресу: Lexmark International, Inc., Department F95/032-2, 740 West New Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, U.S.A. В Великобритании и Ирландии по адресу: Lexmark International Ltd., Marketing and Services Department, Westhorpe House, Westhorpe, Marlow Bucks SL7 3RQ. Корпорация Lexmark оставляет за собой право использования и распространения предоставленной Вами информации по своему усмотрению, без каких-либо обязательств по отношению к Вам. Для приобретения дополнительных экземпляров документации по данному изделию обращайтесь по телефону 1-800-553-9727, а в Великобритании и Ирландии - по телефону +44 (0)8704 440 044. В других странах обращайтесь по месту покупки.

Упоминание в этом документе изделий, программ или услуг не означает, что изготовитель намерен поставлять их во все страны, в которых он осуществляет свою деятельность. Ссылки на изделие, программу или услугу не означают и не предполагают, что не может использоваться другое изделие, программа или услуга. Допускается использовать любые функционально эквивалентные изделия, программы или услуги, которые не нарушают существующих прав на интеллектуальную собственность. Оценка и проверка совместимости принтера с другими изделиями, программами и услугами, за исключением явно указанных изготовителем, возлагается на пользователя.

Логотипы Lexmark и Lexmark с ромбом являются торговыми марками корпорации Lexmark International, зарегистрированными в США и/или других странах.

PCL® является зарегистрированной торговой маркой компании Hewlett-Packard.

PostScript® является зарегистрированной торговой маркой компании Adobe Systems.

Остальные торговые марки являются собственностью своих владельцев.

© Корпорация Lexmark International, 2003 г.  
С сохранением всех прав.

#### **ПРАВА ПРАВИТЕЛЬСТВА США**

Программное обеспечение и прилагаемая к нему документация, поставляемые по данному договору, являются коммерческими продуктами, разработанными исключительно на частные средства.

### **Декларация о соответствии требованиям Федеральной комиссии по связи США на электромагнитное излучение**

Настоящее устройство соответствует положениям части 15 требований FCC. При работе устройства выполняются следующие два условия:


(1) настоящее устройство не создает вредных помех и (2) настоящее устройство выдерживает любые внешние помехи, включая помехи, которые могли бы привести к сбоям в работе устройства.

Все вопросы по данной декларации следует направлять по адресу:

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

Для получения более подробной информации см. Lexmark E220 Компакт-диск «Публикации».

### **Информация по технике безопасности**

- Изделие, НЕ имеющее маркировки , ТРЕБУЕТСЯ подключать к надлежащим образом заземленной сетевой розетке.  
**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ.** Запрещается выполнять установку изделия и электромонтажные работы, а также использовать функцию факс-модема во время грозы.
- Кабель питания следует подключать к легкодоступной сетевой розетке, расположенной рядом с изделием.
- Для проведения ремонтных работ и технического обслуживания, описание которых отсутствует в настоящем руководстве, обращайтесь к специалисту по техобслуживанию.
- Данное изделие проектировалось, тестировалось и проверялось на соответствие стандартам по общей безопасности исключительно с использованием деталей производства компании Lexmark. Воздействие на безопасность параметров некоторых деталей не всегда очевидно. Lexmark не несет ответственности за возможные последствия при использовании запасных частей, отличных от рекомендованных.
- В изделии используется лазерное излучение.  
**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ.** Использование органов управления, выполнение регулировок или любых других действий, не описанных в настоящем руководстве, может привести к опасному облучению.
- Процесс печати в данном изделии связан с нагревом материала, что может привести к выделению из материала вредных веществ. Во избежание опасных последствий изучите раздел руководства по эксплуатации, посвященный выбору материалов для печати.

### **Обозначения**

Обозначения служат для выделения предостережений, предупреждений и примечаний, используемых в данном документе. Для наглядности эти обозначения размещены в левой колонке.

**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ.** Предостережения указывают на опасность получения травм.

**Предупреждение.** Предупреждения указывают на опасность повреждения аппаратных или программных средств принтера.

**Примечание.** Примечания содержат разнообразные полезные сведения.

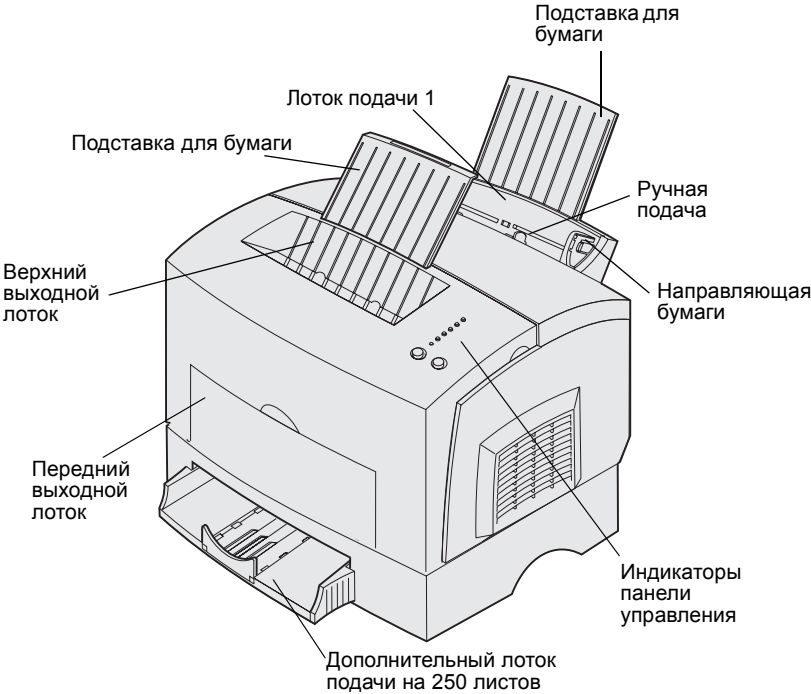
# Содержание

<b>Введение</b>	<b>v</b>
О принтере	v
Другие источники информации	vii
<b>Шаг 1: Распаковка принтера</b>	<b>1</b>
Закрепление накладки панели управления	2
<b>Шаг 2: Установка дополнительного устройства подачи на 250 листов</b>	<b>3</b>
<b>Шаг 3: Установка принадлежностей</b>	<b>6</b>
Установка картриджа	6
<b>Шаг 4: Установка модулей памяти</b>	<b>9</b>
Снятие боковой крышки принтера	9
Снятие экрана системной платы	11
Установка модуля памяти	11
Установка экрана системной платы	13
Установка боковой крышки принтера	14
<b>Шаг 5: Загрузка бумаги</b>	<b>15</b>
Загрузка лотка 1	17
Загрузка дополнительного лотка на 250 листов	20
Загрузка бумаги в устройство ручной подачи	23

<b>Шаг 6: Подсоединение кабелей</b>	<b>26</b>
Кабель USB	26
Кабель параллельного интерфейса	27
<b>Шаг 7: Установка драйверов для локальной печати</b>	<b>28</b>
Windows	29
Macintosh	34
UNIX/Linux	37
<b>Шаг 8: Проверка настройки принтера</b>	<b>38</b>
Включение принтера	38
Печать страницы параметров	38
<b>Шаг 9: Предоставление информации пользователям</b>	<b>39</b>
Категории пользователей принтера	39
Поиск полезной информации	39
Распространение информации	40
Поздравляем!	40
<b>Значение индикаторов панели управления</b>	<b>41</b>
<b>Советы по поиску и устранению неисправностей</b>	<b>48</b>

# Введение

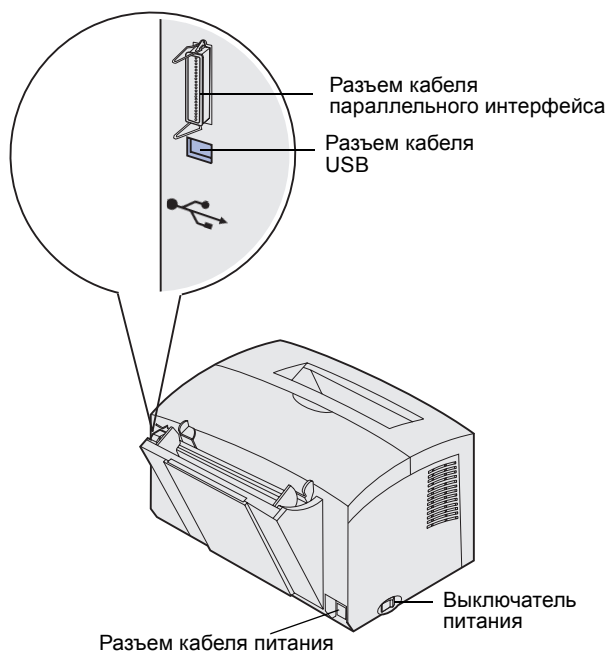
## О принтере



Деталь	Назначение
Лоток подачи 1	Загрузка бумаги (до 150 листов) или другого материала (до 10 листов).
Подставка для бумаги	Опора для бумаги в лотке 1 или в верхнем выходном лотке.

Деталь	Назначение
Ручная подача	Загрузка одиночных листов бумаги или другого материала. Используется при печати на прозрачных пленках, этикетках, конвертах и открытках.
Направляющие для бумаги	Регулировка ширины материала для печати в лотке подачи 1 или в устройстве ручной подачи.
Индикаторы панели управления	Отображение состояния принтера.
Верхний выходной лоток	Укладка отпечатанных документов (лицевой стороной вниз).
Передний выходной лоток	Печать на специальных материалах, например, на этикетках или открытках.
Дополнительный лоток подачи на 250 листов	Увеличение суммарной емкости устройств подачи принтера.

Lexmark E220



*Введение*

Деталь	Назначение
Разъем кабеля параллельного интерфейса	Для подключения компьютера к параллельному порту принтера Lexmark E220 с помощью кабеля параллельного интерфейса.
Разъем кабеля USB	Для подключения компьютера к порту USB принтера с помощью кабеля универсальной последовательной шины (USB).
Разъем кабеля питания	Подключите шнур питания принтера к надежно заземленной электрической розетке (после подключения всех периферийных устройств).
Выключатель питания	Включение и выключение принтера.

## Другие источники информации

Дополнительную информацию, которая может потребоваться после завершения установки, можно найти в других документах на принтер.

### Компакт-диск «Публикации»

Компакт-диск «Публикации», прилагаемый к *Руководству по установке*, содержит информацию по выбору материалов для печати, значения индикаторов панели управления, способы устранения замятия бумаги и советы по устранению неполадок.

Сведения, которые содержатся на этом компакт-диске, можно также получить на странице Lexmark в сети Интернет по адресу **[www.lexmark.com/publications](http://www.lexmark.com/publications)**.

## ***Краткое справочное руководство***

Плакат *Краткое справочное руководство* обеспечивает быстрый доступ к информации по загрузке бумаги и по устранению замятий, а также сведения об основных вариантах индикации на панели управления.

## ***Компакт-диск с драйверами***

компакт-диск с драйверами содержит драйверы принтера, необходимые для его работы.

На компакт-диске могут также находиться утилиты принтера, экранные шрифты и дополнительная документация.

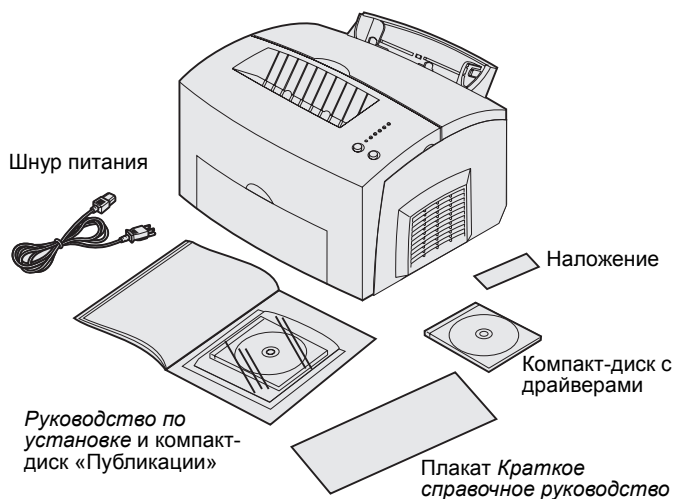
## ***Web-узел Lexmark***

Обновленные драйверы принтера, утилиты и другую документацию к принтеру можно также найти на странице Lexmark в сети Интернет по адресу **[www.lexmark.com](http://www.lexmark.com)**.



# Шаг 1: Распаковка принтера

- 1 Выберите место для установки принтера.
  - Проверьте, что отведенное для принтера место позволяет свободно открывать лотки, крышки, дверцы и дополнительный лоток на 250 листов. Для обеспечения нормальной вентиляции вокруг принтера необходимо предусмотреть свободное пространство.
  - Место установки должно удовлетворять следующим требованиям:
    - Твердая ровная поверхность
    - Отсутствие направленных воздушных потоков от кондиционеров, обогревателей и вентиляторов
    - Отсутствие прямых солнечных лучей, а также недопустимых уровней и перепадов температуры и влажности
    - Чистота и отсутствие пыли



**Примечание.** Принтер Lexmark E220 поставляется с пробным картриджем, рассчитанным на печать 1500 страниц.

## Закрепление накладки панели управления

**2** Извлеките из коробки все комплектующие, кроме самого принтера. Проверьте наличие следующих компонентов:

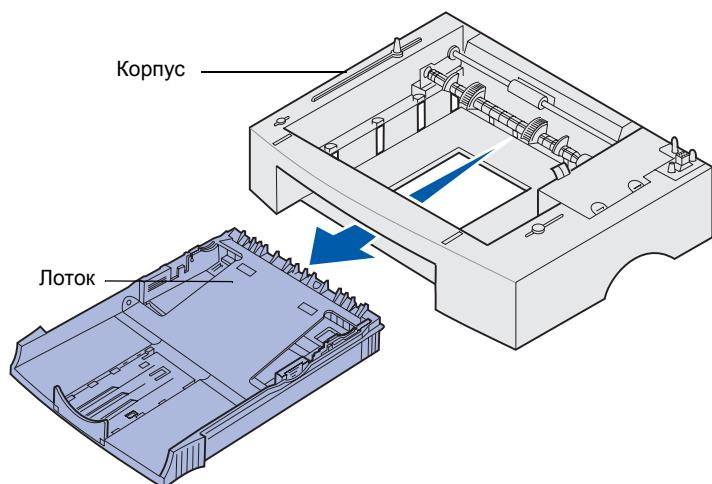
- Принтер с установленным картриджем
- Кабель питания
- *Руководство по установке с компакт-диск*ом «Публикации»
- Плакат *Краткое справочное руководство*
- Компакт-диск с драйверами
- Накладка панели управления (кроме английской версии)

Если какие-либо комплектующие отсутствуют или повреждены, обращайтесь в службу поддержки Lexmark по телефону для своей страны или региона, который указан на Web-узле компании Lexmark по адресу **[www.lexmark.com](http://www.lexmark.com)**.

Сохраните коробку и упаковочные материалы; в будущем они могут понадобиться для упаковки принтера.

Если Вы хотите прикрепить на панель управления накладку, прилагаемую к принтеру, отделите ее от подложки, выровняйте относительно панели управления и плотно прижмите.

# Шаг 2: Установка дополнительного устройства подачи на 250 листов

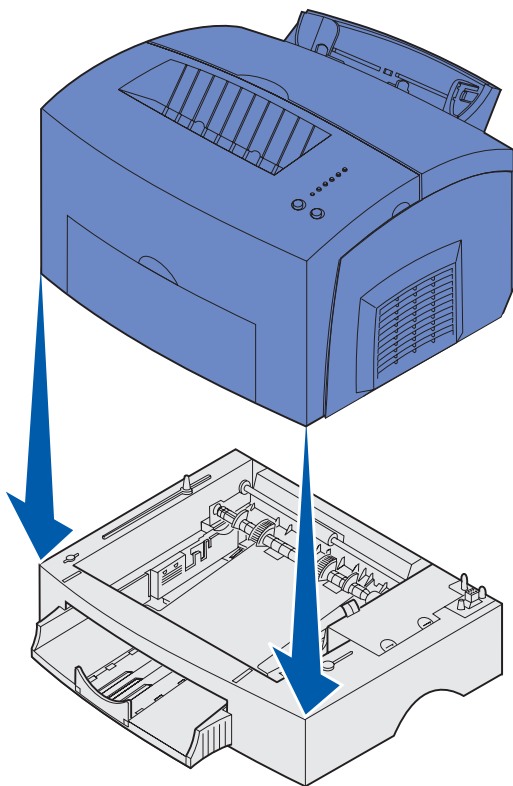


Емкость входных лотков принтера можно увеличить с помощью дополнительного устройства подачи на 250 листов, устанавливаемого под принтером.

Устройство подачи состоит из лотка для бумаги и корпуса.

- 1** Извлеките лоток для бумаги из корпуса устройства подачи.
- 2** Удалите все упаковочные материалы и ленту с корпуса устройства подачи и с лотка.
- 3** Установите корпус устройства подачи в месте, выбранном для принтера.

**Примечание.** Если устройство подачи на 250 листов устанавливается на уже работающий принтер, то перед установкой устройства подачи обязательно выключите принтер.

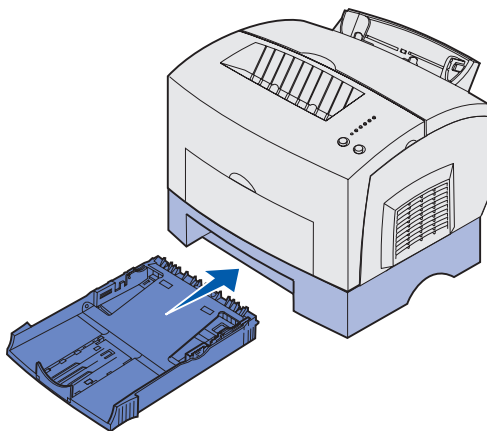


- 4 Выровняйте принтер с передней панелью устройства подачи и установите принтер на устройство подачи.

Убедитесь в том, что корпус устройства подачи надежно закреплен.

После завершения установки принтера распечатайте страницу установок меню и проверьте, что устройство подачи на 250 листов указано в разделе установленных устройств «Установленные дополнительные устройства» (см. стр. 38).

**5** Вставьте лоток.

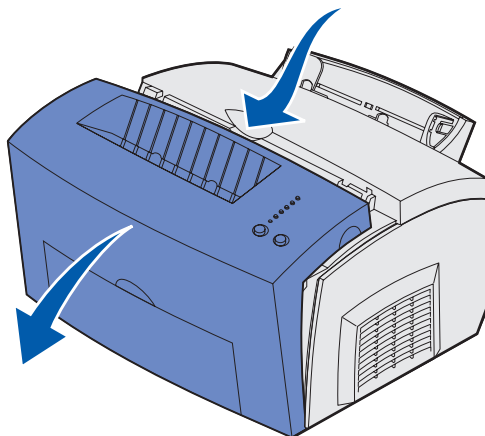


*Установка дополнительного устройства подачи на 250 листов*

# Шаг 3: Установка принадлежностей

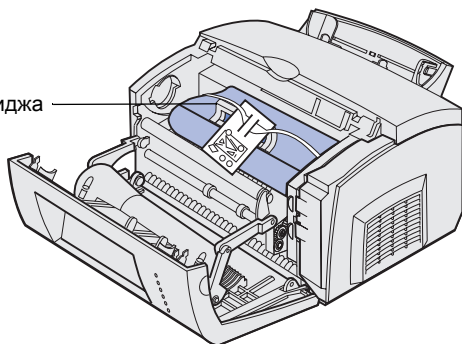
## Установка картриджа

### *Удаление упаковки картриджа*



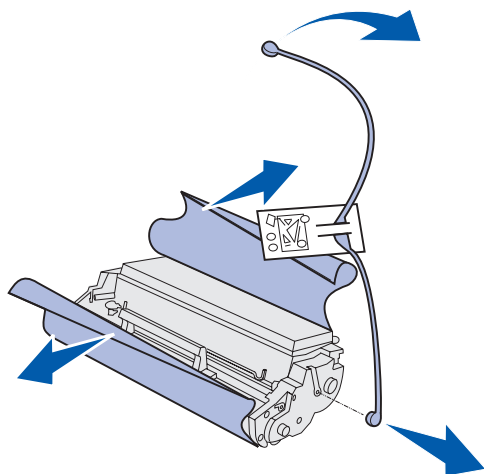
- 1 Откройте крышку принтера, нажав на выступ для пальца.

Ручка  
картриджа



**2** Возьмите картридж за ручку и извлеките картридж, потянув его прямо вверх.

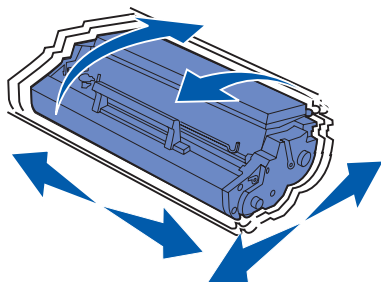
**3** Удалите с картриджа пенопластовую защитную упаковку.



**4** Снимите пластмассовую деталь, закрепленную на торцах картриджа.

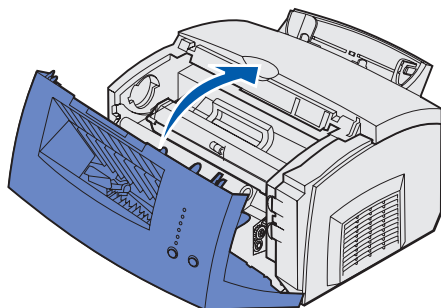
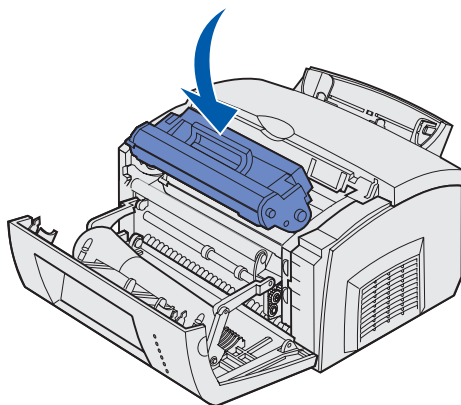
Выбросьте пластмассовую деталь, пенопласт и бумагу.

**Примечание.** Не прикасайтесь к фотобарабану на нижней поверхности картриджа.



**5** Встряхните картридж для равномерного распределения тонера.

*Установка принадлежностей*



## 6 Установите картридж:

- a** Совместите цветные стрелки по обеим сторонам картриджа с соответствующими стрелками на принтере.
- b** Держа картридж за ручку, наклоните его вниз и вставьте между направляющими канавками для картриджа.
- c** Нажмите на картридж до надежной фиксации.

## 7 Закройте крышку принтера.

### Что делать дальше?

Операция	См. стр.
Установка модулей памяти	9
Загрузка бумаги	15



# Шаг 4: Установка модулей памяти

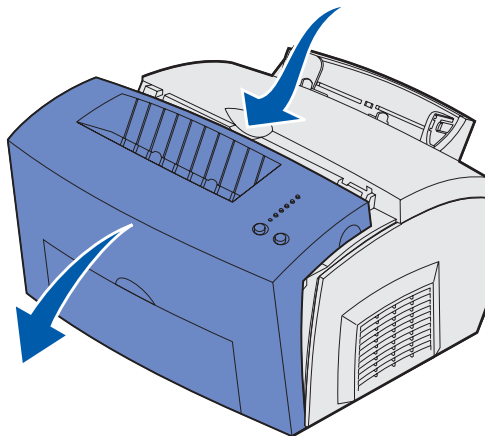
Объем памяти и возможности подключения принтера можно модифицировать, устанавливая дополнительные платы.

**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ.** Если требуется установить платы памяти на уже работающий принтер, перед установкой обязательно выключите принтер и отсоедините кабель питания.

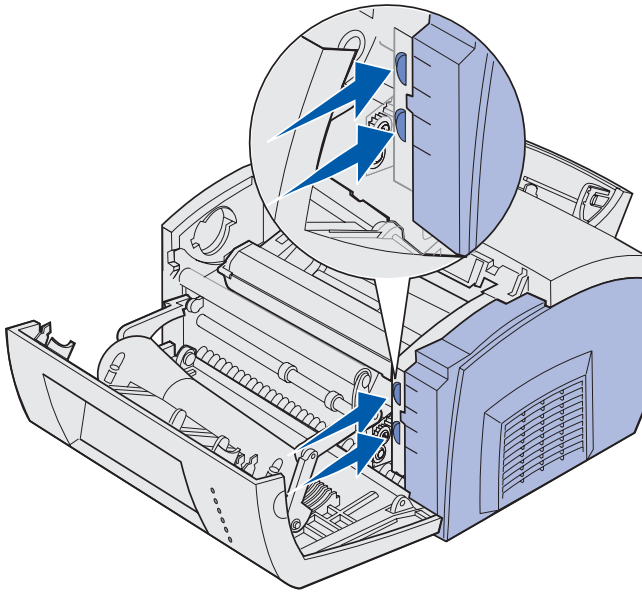
## Снятие боковой крышки принтера

Перед установкой любого из дополнительных модулей памяти необходимо предварительно снять боковую крышку принтера.

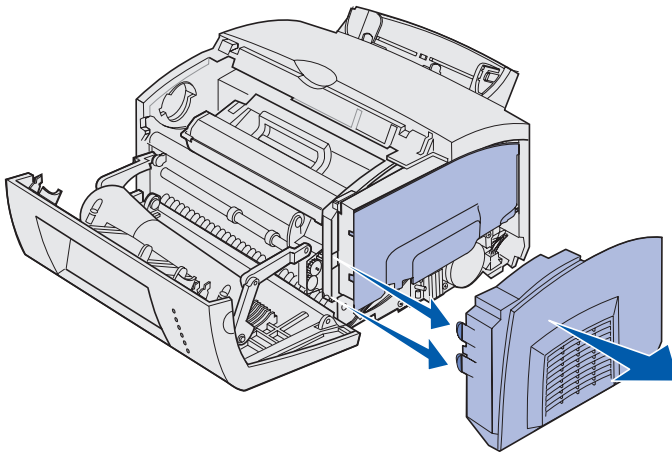
- 1 Откройте переднюю крышку принтера.



- 2** Потянув за боковую крышку, с усилием нажмите на два овальных язычка.

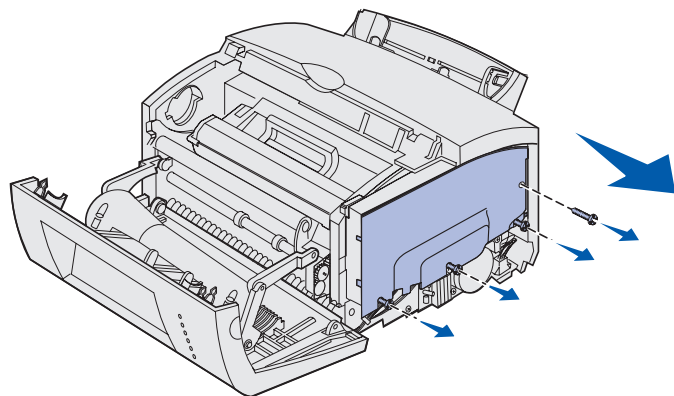


- 3** Снимите правую крышку и отложите ее в сторону.



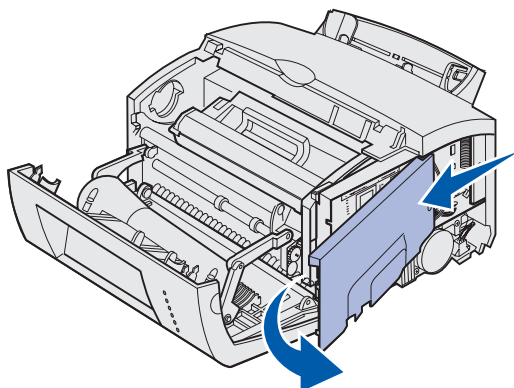
*Установка модулей памяти*

## Снятие экрана системной платы



Для извлечения системной платы потребуется крестообразная отвертка № 2.

- 1** Выверните верхний винт и отложите его в сторону.
- 2** Отверните три нижних винта, но не вынимайте их.



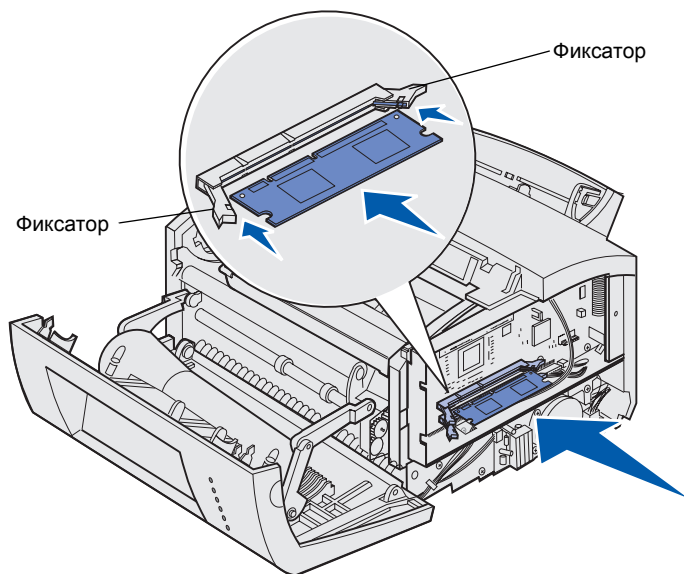
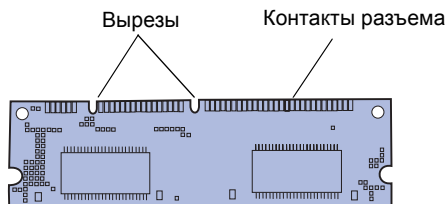
- 3** Сдвинув металлический экран вдоль верхней и нижней канавок, снимите его и отложите в сторону.

## Установка модуля памяти

Для установки модуля памяти принтера следуйте инструкциям из этого раздела.

На системной плате предусмотрено два разъема для дополнительных модулей памяти. Модуль может устанавливаться в любой из разъемов.

**Предупреждение.** Модули памяти могут выйти из строя под воздействием статического электричества. Перед тем, как прикоснуться к модулю памяти, дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали принтера.



**1** Выполните операции, описанные в разделе «Снятие экрана системной платы», стр. 11.

**2** Распакуйте модуль памяти принтера.

Не дотрагивайтесь до контактов разъема, расположенных вдоль края модуля. Сохраните упаковку.

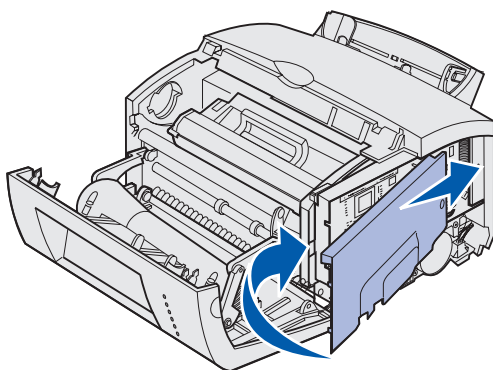
**3** Совместите вырезы в нижней части модуля с вырезами на разъеме.

**4** Проведите плату модуля между фиксаторами, установленными с каждой стороны разъема, и с усилием вставьте модуль памяти в разъем.

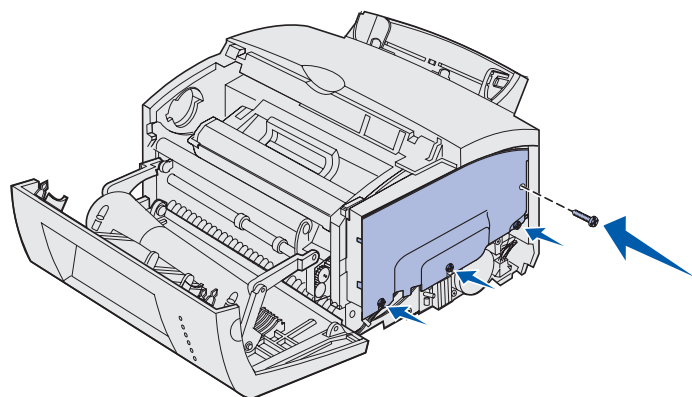
**5** Убедитесь в том, что оба фиксатора попали в вырезы, расположенные по краям модуля.

**6** Установите на место металлический экран и боковую крышку. См. инструкции в разделе стр. 13.

## Установка экрана системной платы

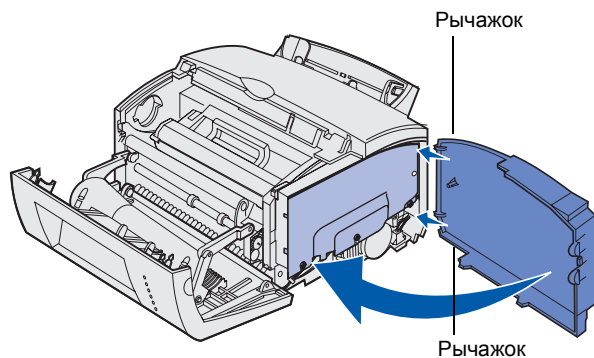


- 1 Установите металлический экран между верхней и нижней канавкой и задвиньте экран до упора назад.



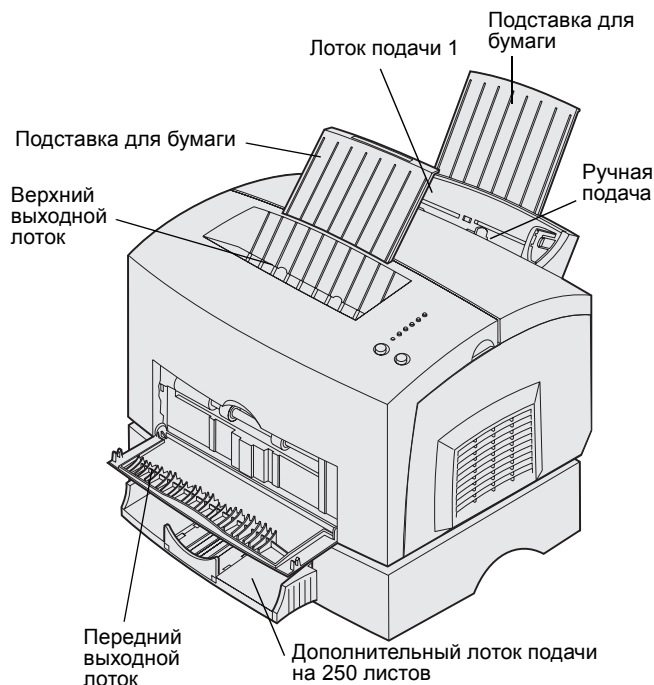
- 2 Затяните три нижних винта и закрепите экран верхним винтом.

## Установка боковой крышки принтера



- 1** Совместите верхний и нижний выступ с соответствующими гнездами.
- 2** Закрывая крышку, нажимайте на овальные язычки до фиксации в гнездах.
- 3** Закройте переднюю крышку принтера.

# Шаг 5: Загрузка бумаги



В принтере предусмотрено два стандартных устройства подачи: лоток 1 (вмещающий до 150 листов обычной бумаги) и устройство ручной полистной подачи. Для большинства заданий на печать используется лоток 1. Устройство ручной подачи используется для печати одиночных страниц, а также для печати на прозрачных пленках, конвертах, этикетках и открытках.

С помощью дополнительного устройства подачи на 250 листов можно увеличить емкость входных лотков принтера.

Выходной лоток сверху принтера вмещает до 100 листов. Передний выходной лоток на один лист обеспечивает прямой тракт подачи специальных материалов для печати, уменьшая их изгиб и снижая вероятность замятия.

В следующей таблице указаны номера страниц, на которых приводятся соответствующие инструкции по загрузке каждого из лотков.

Устройство подачи	Емкость (листов)	Поддерживаемые форматы бумаги	Типы бумаги	См. стр.
Лоток подачи 1	150	A4, A5, B5, Letter, Legal, Executive, Folio	Обычная бумага, прозрачные пленки, этикетки, открытки	<b>17</b>
Дополнительный лоток подачи на 250 листов	250		Обычная бумага	<b>20</b>
Ручная подача	1		Обычная бумага, прозрачные пленки, конверты, этикетки, открытки	<b>23</b>

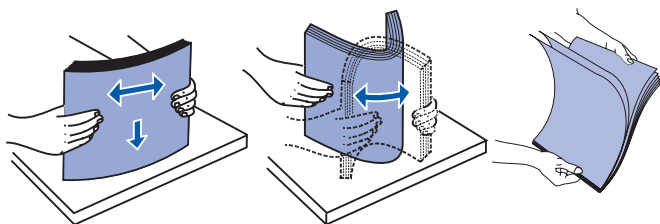
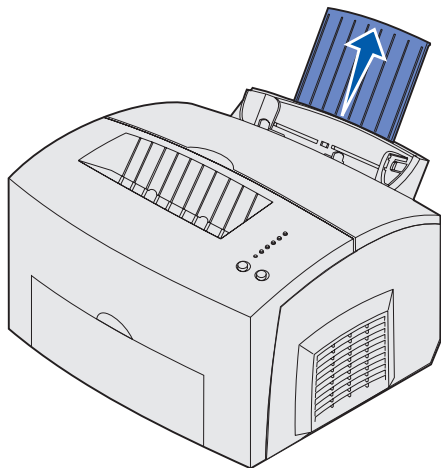


## Загрузка лотка 1

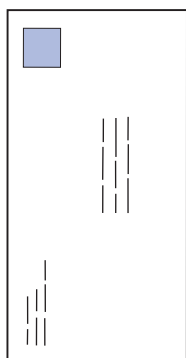
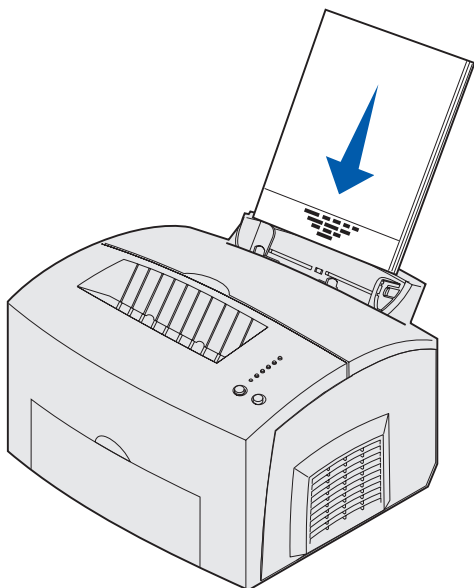
Лоток 1, расположенный позади устройства ручной подачи, служит для подачи бумаги и специальных материалов для печати.

Лоток 1 вмещает до 150 листов бумаги, 10 листов прозрачных пленок или этикеток, 10 конвертов или 10 открыток.

- 1 Выдвиньте заднюю опору для бумаги до щелчка.



- 2 Изогните пачку в разные стороны, затем пролистайте ее с четырех сторон и снова изогните.



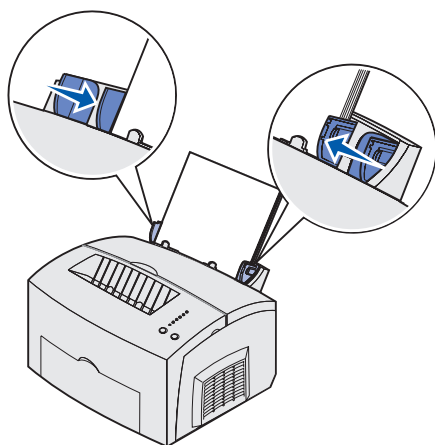
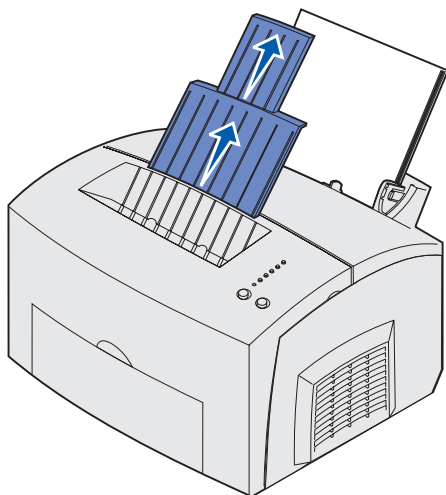
### 3 Материал для печати:

- бланки загружайте верхним краем вниз, лицевой стороной к себе.

- конверты загружайте вертикально, запечатываемой стороной вниз, место наклеивания марки должно быть в левом верхнем углу.

Для снижения вероятности замятия бумаги не используйте конверты:

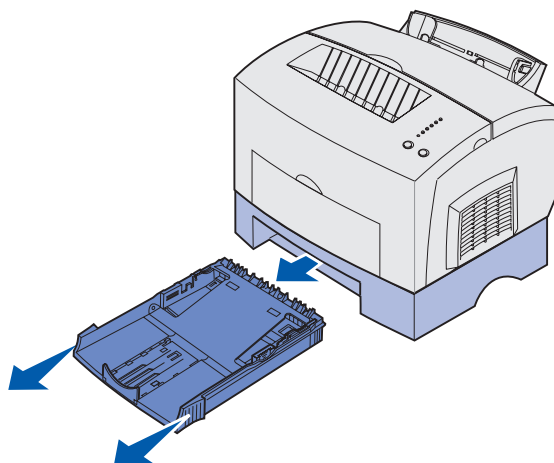
- чрезмерно скрученные
- слипшиеся друг с другом
- поврежденные
- с окнами, отверстиями, перфорацией, вырезами или глубоким тиснением
- с металлическими скрепками или металлическими полосами на сгибах
- с наклеенными марками
- с выступающей клейкой полосой (в запечатанном виде)



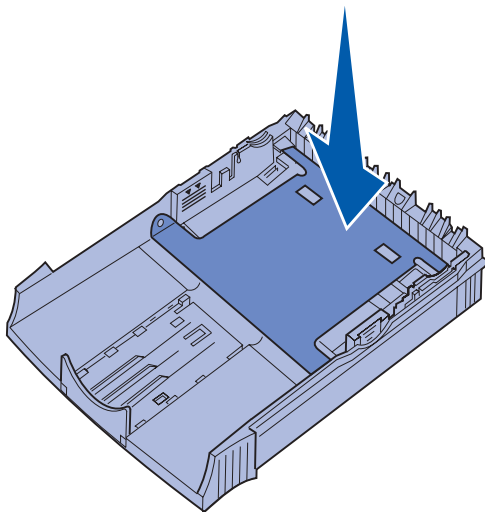
**Примечание.** При загрузке в лоток 1 любых материалов для печати, формат которых отличается от Letter и A4, не забудьте изменить параметры типа и формата бумаги для этого лотка. Более подробная информация содержится на компакт-диске «Публикации».

- 4 Выдвиньте переднюю опору для бумаги в верхнем выходном лотке до щелчка.
- 5 При печати на бумаге формата Legal полностью выдвиньте переднюю опору для бумаги.
- 6 При использовании специального материала для печати откройте передний выходной лоток для обеспечения прямого тракта для хода бумаги.
- 7 Подвиньте направляющие для бумаги вплотную к краям бумаги или конвертов.
- 8 Укажите формат и тип бумаги в программном приложении.
- 9 При печати нескольких экземпляров укажите количество экземпляров в прикладной программе или в драйвере принтера.
- 10 Передайте задание на печать.

## Загрузка дополнительного лотка на 250 листов



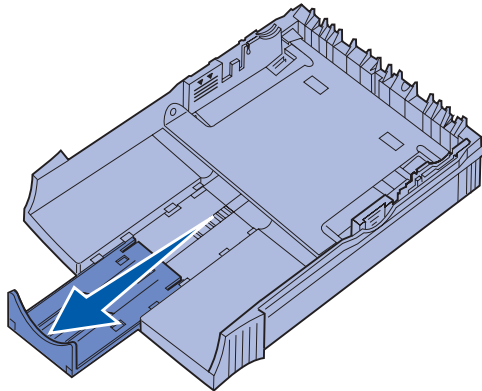
- 1 Возьмитесь за язычки по обеим сторонам лотка и полностью извлеките лоток из принтера.



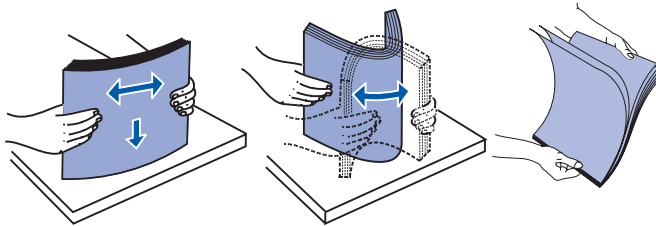
- 2 Перед установкой лотка подачи в принтер убедитесь в том, что металлическая пластина находится в нижнем положении.

После установки лотка подачи пружина поднимает металлическую пластину, обеспечивая подачу бумаги в принтер.

- 3** При загрузке бумаги формата A4 или Legal выдвиньте опору для бумаги, расположенную в передней части лотка.

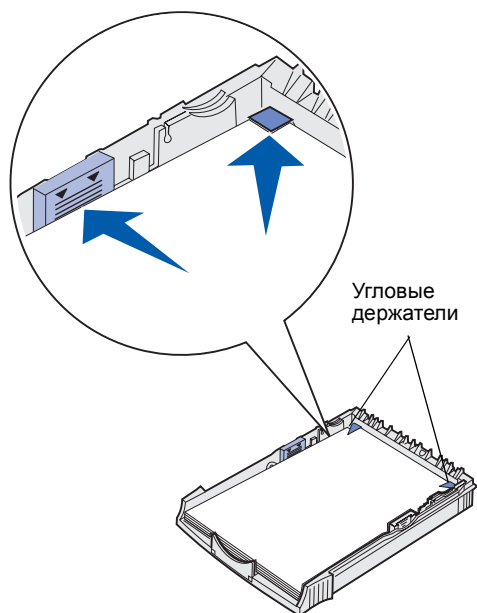


- 4** Изогните пачку в разные стороны, затем пролистайте ее с четырех сторон и снова изогните.

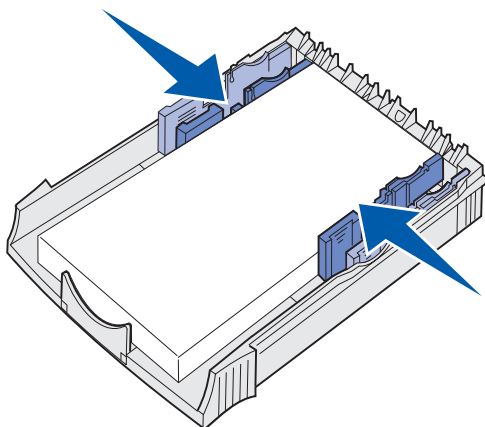


- 5** Фирменные бланки следует загружать лицевой стороной вниз, верхней частью страницы в устройство подачи.

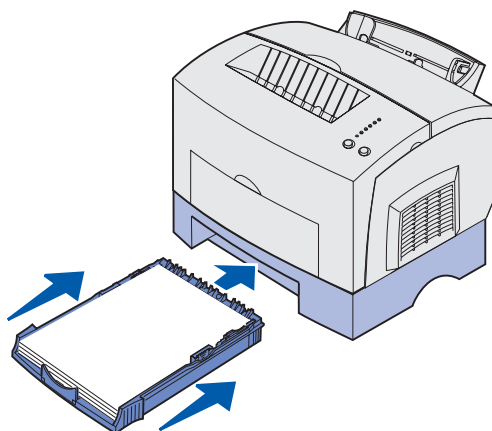
- 6** Убедитесь в том, что бумага заправлена под оба угловых держателя и лежит на дне лотка без изгибов.



**Примечание.** При загрузке лотка не превышайте максимально допустимую высоту стопки, указанную на этикетке в лотке. Переполнение лотка может привести к замятию бумаги.

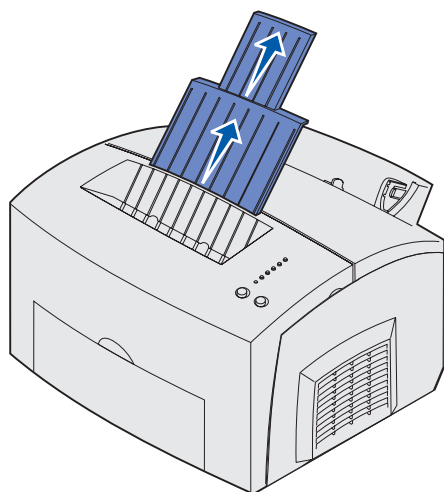


- 7** Подвиньте направляющие бумаги вплотную к краям бумаги.



- 8 Установите лоток, задвинув его до упора.
- 9 Укажите формат и тип бумаги в программном приложении.
- 10 Передайте задание на печать.

## Загрузка бумаги в устройство ручной подачи



Устройство ручной подачи служит для подачи материалов для печати в принтер по одному листу.

Если при печати на конвертах или открытках из лотка 1 возникают неполадки, попробуйте подавать такие материалы по одному листу через устройство ручной подачи.

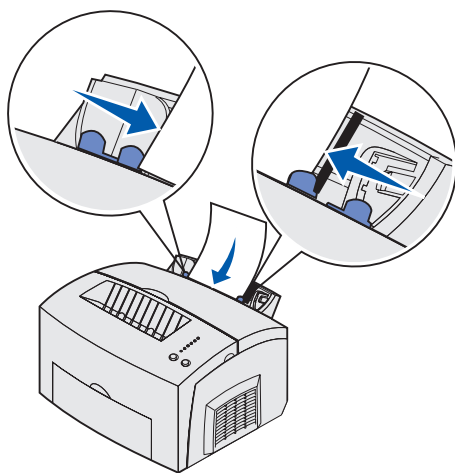
- 1 Выдвиньте переднюю опору для бумаги в верхнем выходном лотке до щелчка.
- 2 При загрузке бумаги формата Legal полностью выдвиньте переднюю опору для бумаги.
- 3 При печати на специальных материалах откройте переднюю выходную створку.
- 4 Материал для печати:
  - бланки - загружайте по одному верхним краем вниз, лицевой стороной к себе.
  - открытки - загружайте по одной вертикально.

- конверты - загружайте по одному вертикально, запечатываемой стороной вниз, место наклеивания марки должно быть в левом верхнем углу.

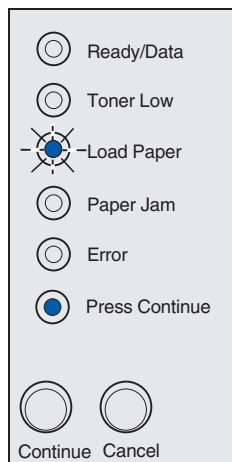
Для снижения вероятности замятия бумаги не используйте конверты:

- чрезмерно скрученные
- слипшиеся друг с другом
- поврежденные
- с окнами, отверстиями, перфорацией, вырезами или глубоким тиснением
- с металлическими скрепками или металлическими полосами на сгибах
- с наклеенными марками
- с выступающей клейкой полосой (в запечатанном виде)

- 5 Подвиньте направляющие бумаги вплотную к краям бумаги или конверта.
- 6 Укажите формат и тип бумаги в программном приложении.
- 7 Передайте задание на печать.
- 8 Для запуска печати нажмите и отпустите кнопку **Продолжить**.







**9** Когда загорятся индикаторы «Загрузите бумагу» и «Нажмите Продолжить», вставьте в устройство ручной подачи новый лист материала для печати.

**10** Для возобновления печати нажмите и отпустите кнопку **Продолжить**.

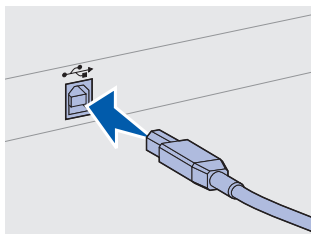
# Шаг 6: Подсоединение кабелей

## ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ.

Не подсоединяйте и не отсоединяйте кабели от коммуникационного порта, телепорта и других разъемов при нестабильной работе сети электропитания.

Принтер можно подсоединить непосредственно к компьютеру через порт USB или порт параллельного интерфейса.

## Кабель USB



Символ USB на кабеле должен соответствовать символу USB на принтере.

Порт USB является стандартным для большинства моделей принтера.

Подключение через порт USB поддерживается операционными системами Windows 98 SE, Windows Me, Windows 2000 и Windows XP. Некоторые компьютеры с операционными системами UNIX, Linux и Macintosh также поддерживают интерфейс USB. Для выяснения, поддерживает ли компьютер интерфейс USB, обращайтесь к документации по операционной системе компьютера.

Для подключения принтера к компьютеру:

- 1 Подключите принтер к компьютеру с помощью кабеля USB или кабеля параллельного интерфейса.

Для порта USB требуется кабель USB, например, кабель Lexmark, артикул 12A2405 (2 м [6,5 фута]). Символ USB на кабеле должен соответствовать символу USB на принтере.

- 2 Подсоедините один конец кабеля питания к розетке на задней панели принтера, а другой конец к надежно заземленной электрической розетке.
- 3 Включите принтер.

После завершения самодиагностики принтера сообщение **Готов** указывает на то, что принтер готов к приему заданий на печать.

*Подсоединение кабелей*

Если на дисплей выводится сообщение, отличное от **Готов**, обратитесь к компакт-диску «Публикации» за инструкциями по сбросу этого сообщения. Щелкните мышью на пункте **Печать**, затем **Сообщения принтера**.

- 4** Включите компьютер и другие периферийные устройства.
- 5** Переходите к пункту «Установка драйверов для локальной печати», стр. 28.

## Кабель параллельного интерфейса

Для параллельного порта требуется кабель параллельного интерфейса, удовлетворяющий стандарту IEEE-1284, например, кабель Lexmark, артикул 1329605 (3 м [10 футов]) или 1427498 (6 м [20 футов]).

# Шаг 7: Установка драйверов для локальной печати

Локальным принтером называют принтер, который подключен непосредственно к компьютеру через кабель USB или кабель параллельного интерфейса.

В операционных системах семейства Windows для установки драйверов принтера можно использовать мастер установки оборудования и компакт-диск с драйверами. Для установки программного обеспечения принтера запустите компакт-диск и следуйте инструкциям, которые выводятся на экран.

Драйвер принтера представляет собой программу, позволяющую компьютеру взаимодействовать с принтером. Процедура установки драйверов зависит от используемой операционной системы.

Для получения указаний по установке драйвера выберите используемую операционную систему и кабель из приведенной ниже таблицы.

Операционная система	Кабель	См. стр.
Windows XP	Интерфейс USB* или параллельный интерфейс	<b>30</b>
Windows 2000	Интерфейс USB* или параллельный интерфейс	<b>30</b>
Windows Me	Интерфейс USB* или параллельный интерфейс	<b>31</b>
*При подключении кабеля принтера USB к включенному принтеру и компьютеру автоматически запускается мастер установки оборудования Windows. Найдите указания для используемой операционной системы и используйте их при прохождении страниц мастера установки.		

Операционная система	Кабель	См. стр.
Windows 98	Интерфейс USB* или параллельный интерфейс	<b>32</b>
Windows NT 4.x	Только параллельный	<b>33</b>
Windows 95	Только параллельный	<b>34</b>
Macintosh	Только USB	<b>34</b>
UNIX/Linux	Только USB	<b>37</b>
*При подключении кабеля принтера USB к включенному принтеру и компьютеру автоматически запускается мастер установки оборудования Windows. Найдите указания для используемой операционной системы и используйте их при прохождении страниц мастера установки.		

## Windows

В дополнение к приведенным далее инструкциям по установке драйвера можно обратиться к документации, поставляемой в комплекте с компьютером и программным обеспечением Windows.

### *Перед началом установки*

Некоторые версии Windows могут включать системный драйвер для устанавливаемого принтера, в этом случае установка принтера в последних версиях Windows производится автоматически. Системный драйвер может использоваться для выполнения простых заданий печати, однако, системные драйверы поддерживают меньше функций, чем специальный драйвер, поставляемый нашей компанией.

**Примечание.** При установке специальный драйвер заменяет системный драйвер. В папке «Принтеры» будет создан отдельный значок для нового принтера.

Для использования всех доступных функций установите специальный драйвер принтера с компакт-диска с драйверами, входящего в комплект поставки принтера.

Драйверы также можно загрузить со страницы Lexmark в сети Интернет по адресу **[www.lexmark.com](http://www.lexmark.com)**.

## **Использование Windows XP с кабелем USB или с кабелем параллельного интерфейса**

**Примечание.** Для установки драйверов принтера на компьютер с версией Windows XP для предприятий требуется наличие административных прав доступа.

При отображении на экране окна мастера установки нового оборудования:

- 1** Установите компакт-диск с драйверами. Если функция автозапуска компакт-дисков не отключена, закройте открывшееся окно. Щелкните мышью на кнопке **Далее**.
- 2** Выберите каталог, в котором хранится требуемый драйвер принтера на компакт-диске с драйверами, и щелкните мышью на кнопке **Далее**.  
  
D:\drivers\win\_2000\
- 3** Пропустите два следующих сообщения и нажмите кнопку **Продолжить в любом случае**. Принтер полностью проверен и совместим с Windows XP. Мастер копирует все требуемые файлы и устанавливает драйвер принтера.
- 4** По завершении установки программного обеспечения нажмите кнопку **Готово**.
- 5** Распечатайте тестовую страницу для проверки правильности установки принтера.
  - a** Нажмите **Пуск** ► **Настройка** ► **Принтеры**.
  - b** Выберите созданный принтер.
  - c** Нажмите **Файл** ► **Свойства**.
  - d** Щелкните на кнопке **Печать страницы диагностики**. Если печать тестовой страницы выполнена успешно, установка принтера завершена.

## **Использование Windows 2000 с интерфейсом USB или параллельным интерфейсом**

**Примечание.** Для установки драйвера принтера на компьютер требуются права доступа администратора.

При отображении на экране окна мастера установки нового оборудования:

- 1** Установите компакт-диск с драйверами в дисковод. Если функция автозапуска компакт-дисков не отключена, закройте открывшееся окно. Щелкните мышью на кнопке **Далее**.
- 2** Выберите команду **Поиск подходящего драйвера** и нажмите кнопку **Далее**.
- 3** Выберите *только* параметр **Указать местоположение** и нажмите кнопку **Далее**.

- 4 Выберите каталог, в котором хранится требуемый драйвер принтера на компакт-диске с драйверами.

D:\Drivers\Win\_2000\

- 5 Щелкните на кнопке **Открыть**, затем на кнопке **ОК**.
- 6 Нажмите **Далее** для установки отображаемого драйвера.  
*Не обращайте внимания на сообщение о том, что драйвер не имеет электронной подписи.*
- 7 По завершении установки программного обеспечения нажмите кнопку **Готово**.
- 8 Распечатайте тестовую страницу для проверки правильности установки принтера:
  - a Нажмите **Пуск** ► **Настройка** ► **Принтеры**.
  - b Выберите созданный принтер.
  - c Нажмите **Файл** ► **Свойства**.
  - d Щелкните на кнопке **Печать страницы диагностики**. Если печать тестовой страницы выполнена успешно, установка принтера завершена.

## **Использование Windows Me с кабелем USB или с кабелем параллельного интерфейса**

**Примечание.** В зависимости от уже установленных в системе принтеров и программного обеспечения внешний вид окон на экране компьютера может отличаться от приведенных в этих инструкциях.

Необходимо установить драйвер порта USB и специальный драйвер принтера с расширенными функциональными возможностями, поставляемый изготовителем.

При отображении на экране окна мастера установки нового оборудования:

- 1 Вставьте в дисковод компакт-диск с драйверами. Если функция автозапуска компакт-дисков не отключена, закройте открывшееся окно. Нажмите кнопку **Далее**.
- 2 Выберите **Автоматический поиск лучшего драйвера (рекомендуется)** и нажмите кнопку **Далее**. Мастер выполняет поиск драйвера порта USB. Его имя будет совпадать с именем принтера.
- 3 После обнаружения драйвера порта USB щелкните на кнопке **Завершить**.

- 4 Выберите **Автоматический поиск лучшего драйвера (рекомендуется)** и нажмите кнопку **Далее**. Теперь мастер выполняет поиск драйвера принтера.
- 5 Выберите в списке требуемый принтер и драйвер и нажмите кнопку **ОК**. Убедитесь в том, что выбор драйвера выполнен в соответствии с требуемым для работы языком.  
  
D:\Drivers\WIN\_9X\<LANGUAGE>
- 6 По завершении установки драйвера принтера нажмите кнопку **Готово**.
- 7 Используйте предлагаемое по умолчанию имя принтера или введите другое имя и нажмите кнопку **Далее**.
- 8 Нажмите **Да (рекомендуется)** и затем **Готово** для выполнения печати тестовой страницы.
- 9 По завершении печати тестовой страницы нажмите кнопку **Да** для закрытия данного окна.
- 10 Для завершения установки щелкните на кнопке **Готово**. Теперь принтер готов к работе.

## **Использование Windows 98 с кабелем USB или с кабелем параллельного интерфейса**

**Примечание.** В зависимости от уже установленных в системе принтеров и программного обеспечения внешний вид окон на экране компьютера может отличаться от приведенных в этих инструкциях.

Необходимо установить драйвер порта USB и специальный драйвер принтера с расширенными функциональными возможностями, поставляемый изготовителем.

При отображении на экране окна мастера установки нового оборудования:

- 1 Вставьте компакт-диск с драйверами в дисковод и нажмите кнопку **Далее**. Если функция автозапуска компакт-дисков не отключена, закройте открывшееся окно.
- 2 Выберите **Поиск лучшего драйвера для данного устройства (рекомендуется)** и нажмите кнопку **Далее**.
- 3 Проверьте, что выбран *только* **Дисковод компакт-дисков** и нажмите **Далее**.
- 4 После обнаружения драйвера порта USB щелкните на кнопке **Готово**.



- 5** Выберите пункт **Установить обновленный драйвер (рекомендуется)** и нажмите кнопку **Далее**.
- 6** Выберите команду **Указать местоположение** и укажите местоположение требуемого драйвера принтера на компакт-диске с драйверами, затем нажмите кнопку **ОК**.  
  
`D:\Drivers\WIN_9X\<язык>`
- 7** Выберите пункт **Установить обновленный драйвер (рекомендуется)** и нажмите кнопку **Далее**.
- 8** По завершении установки драйвера принтера нажмите кнопку **Готово**.
- 9** Используйте предлагаемое по умолчанию имя принтера или введите другое имя и нажмите кнопку **Далее**.
- 10** Выберите **Да** для выполнения печати тестовой страницы и затем нажмите кнопку **Готово**. На компьютер устанавливаются все необходимые файлы.
- 11** По завершении печати тестовой страницы нажмите кнопку **Да** для закрытия окна сообщения.
- 12** Нажмите кнопку **Готово** для завершения установки. Теперь принтер готов к работе.

## **Использование Windows NT с кабелем параллельного интерфейса**

**Примечание.** Поддержка интерфейса USB в операционных системах Windows NT не предусмотрена.

**Примечание.** Для установки драйвера принтера на компьютер требуются права доступа администратора.

Простейшим путем установки драйвера является использование компакт-диска с драйверами, который поставляется вместе с принтером.

- 1** Установите компакт-диск с драйверами. Если функция автозапуска компакт-дисков не отключена, закройте открывшееся окно. Щелкните мышью на кнопке **Далее**.
- 2** Выберите мышью пункт **Установить программное обеспечение принтера**.
- 3** Нажмите кнопку **Принимаю** для принятия условий лицензионного соглашения.
- 4** Выберите **Локальный принтер** и нажмите кнопку **Далее**.
- 5** Выберите из списка требуемый принтер и порт, затем нажмите **ОК**. Теперь принтер готов к работе.

## Использование Windows 95 с кабелем параллельного интерфейса

**Примечание.** Поддержка интерфейса USB в операционных системах Windows 95 не предусмотрена.

При отображении на экране окна мастера обновления драйвера устройства:

- 1 Установите компакт-диск с драйверами. Если функция автозапуска компакт-дисков не отключена, закройте открывшееся окно.

*Если в операционной системе обнаружен соответствующий совместимый драйвер, мастер выполняет его установку.*

*Если в операционной системе не обнаружено совместимого с данной системой драйвера, выберите флажок **Другое местоположение**.*

- 2 Выберите каталог, в котором хранится требуемый драйвер принтера на компакт-диске с драйверами, и щелкните мышью на кнопке **ОК**.

D:\drivers\win\_9x\english

- 3 Нажмите кнопку **Готово**. На экране отображается окно мастера установки принтера.
- 4 Используйте предлагаемое по умолчанию имя принтера или введите другое имя и нажмите кнопку **Далее**.
- 5 Нажмите **Да** для выполнения печати тестовой страницы.
- 6 Нажмите кнопку **Готово**. По завершении копирования файлов драйвера на компьютер тестовая страница передается на принтер. Теперь принтер готов к работе.

## Macintosh

Для печати через порт USB требуется операционная система Macintosh OS версии 8.6 или более поздней. Для печати на локальном принтере, подключенном к порту USB, следует создать значок принтера на рабочем столе (Macintosh 8.6–9.x) или создать очередь в Print Center (Центр печати) (Macintosh OS X).

## Для создания значка принтера на рабочем столе (Macintosh 8.6–9.x)

**Примечание.** Файл описания PPD предоставляет подробные сведения о возможностях принтера для компьютера Macintosh.

**Примечание.** Файл PPD для Вашего принтера входит в состав пакета программ, который можно загрузить с Web-узла Lexmark по адресу [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com).

- 1** Установите на компьютер файл описания PostScript-принтера (PPD).
  - a** Установите компакт-диск с драйверами.
  - b** Щелкните дважды на параметре **Classic**, а затем щелкните дважды на пакете установки для данного принтера.
  - c** Выберите требуемый язык и щелкните мышью на кнопке **OK**.
  - d** Ознакомившись с условиями лицензионного соглашения, нажмите кнопку **Accept** (Принять).
  - e** Закончив чтение файла Readme, нажмите кнопку **Continue** (Продолжить).
  - f** Выберите формат бумаги по умолчанию.
  - g** На экране Easy Install (Простая установка) щелкните на команде **Install** (Установить). На компьютер устанавливаются все необходимые файлы.
  - h** По завершении установки нажмите кнопку **Quit** (Выход).
- 2** Выполните одно из следующих действий.

*Macintosh 8.6 -9,0:* Откройте **Apple LaserWriter**.

*Macintosh 9.1 -9.x:* Откройте **Applications** (Приложения), затем **Utilities** (Служебные программы).
- 3** Щелкните дважды на утилите **Desktop Printer Utility**.
- 4** Выберите **Printer (USB)** (Принтер (USB)) и нажмите **OK**.
- 5** В разделе USB Printer Selection (Выбор принтера USB) щелкните на команде **Change** (Изменить).

*Если выбранный принтер не появился в списке USB Printer Selection (Выбор принтера USB), убедитесь в правильности подключения кабеля USB и в том, что принтер включен.*
- 6** Выберите имя требуемого принтера и нажмите **OK**.

Выбранный принтер отображается в отдельном окне Printer (USB).

## Создание очереди в центре печати *Print Center* (Macintosh OS X)

**Примечание.** Файл описания PPD предоставляет подробные сведения о возможностях принтера для компьютера Macintosh.

- 7 В разделе PostScript Printer Description (PPD) File (Файл описания PostScript-принтера) щелкните на команде **Auto Setup** (Автоматическая установка). Убедитесь в том, что файл PPD соответствует теперь данному принтеру.
  - 8 Щелкните мышью на кнопке **Create** (Создать), затем на кнопке **Save** (Сохранить).
  - 9 Укажите имя принтера и нажмите кнопку **Save** (Сохранить). Данный принтер теперь сохранен в виде принтера на рабочем столе.
- 
- 1 Установите на компьютер файл описания PostScript-принтера (PPD).
    - a Установите компакт-диск с драйверами.
    - b Щелкните дважды на **Mac OS X**, а затем щелкните дважды на пакете установки для данного принтера.
    - c В окне Authorization (Авторизация) выберите **Click the lock to make changes** (Для внесения изменений щелкните на замке).
    - d Введите пароль и нажмите **OK**.
    - e Нажмите кнопку **Продолжить** в окне «Добро пожаловать» и еще раз после прочтения файла Readme.
    - f Нажмите кнопку **Принимаю** для принятия условий лицензионного соглашения.
    - g Укажите Destination (Место назначения) и щелкните на кнопке **Continue** (Продолжить).
    - h На экране Easy Install (Простая установка) щелкните на команде **Install** (Установить). На компьютер устанавливаются все необходимые файлы.
    - i По завершении установки нажмите кнопку **Close** (Заккрыть).
  - 2 Откройте окно «Поиск», щелкните на кнопке **Приложения**, затем **Служебные программы**.
  - 3 Щелкните дважды на **Print Center** (Центр печати).

**Примечание.** Файл PPD для Вашего принтера входит в состав пакета программ, который можно загрузить с Web-узла Lexmark по адресу [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com).

**4** Выполните одно из следующих действий.

*Если подключенный через порт USB принтер отображается в списке принтеров Printer List, можно закрыть Print Center. Очередь для данного принтера создана.*

*Если требуемый принтер, подключенный через порт USB, не отображается в списке принтеров Printer List, убедитесь в надежности подключения кабеля USB и в том, что принтер включен. После появления данного принтера в списке Printer List можно закрыть Print Center.*

## UNIX/Linux

Принтер обеспечивает поддержку локальной печати на различных платформах UNIX и Linux, например, Sun Solaris и Red Hat.

Пакеты для Sun Solaris и Linux записаны на компакт-диске с драйверами принтера и размещены на Web-узле Lexmark по адресу [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com). *Руководство пользователя*, входящее в состав каждого комплекта поставки, содержит подробные инструкции по установке и эксплуатации принтеров Lexmark в средах UNIX и Linux.

Все пакеты драйверов принтера поддерживают локальную печать с использованием параллельного интерфейса. Пакет драйверов для компьютеров Sun Solaris поддерживает интерфейс USB для устройств Sun Ray и рабочих станций Sun.

Посетите Web-узел Lexmark по адресу [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com) для просмотра полного списка поддерживаемых платформ UNIX и Linux.

# Шаг 8: Проверка настройки принтера

## Включение принтера

- 1 Подсоедините один конец кабеля питания принтера к гнезду на задней панели принтера, а другой конец — к надежно заземленной электрической розетке.
- 2 Включите принтер.

Все индикаторы загораются по очереди (сверху вниз, затем цикл повторяется)

## Печать страницы параметров

Для получения списка текущих установок принтера распечатайте страницу установок меню:

- 1 Для печати страницы нажмите и отпустите кнопку **Продолжить**.
- 2 На странице установок меню:
  - Убедитесь в том, что в разделе «Установленные дополнительные устройства» правильно перечислены установленные дополнительные устройства.  
Если какой-либо установленный модуль отсутствует в списке на странице установок меню, выключите принтер, отсоедините кабель питания от сети и переустановите этот модуль.
  - Убедитесь в том, что в разделе «Сведения о принтере» указано правильное значение объема установленной памяти. Убедитесь в том, что лотки для бумаги настроены на формат и тип загруженной бумаги.

# Шаг 9: Предоставление информации пользователям

## Категории пользователей принтера

Доступ к информации на компакт-диске может потребоваться пользователям нескольких категорий:

- Пользователи, отправляющие задания на печать
- Администраторы сетевых принтеров
- Персонал службы поддержки
- Обслуживающий персонал отдела информационных технологий

## Поиск полезной информации

Для получения представления о содержимом компакт-диска вставьте его в дисковод и просмотрите содержание. Для тех версий программы Acrobat, которые поддерживают полный набор функций поиска текста, на диске созданы записи по каталогам, упрощающие поиск необходимой информации.

**Примечание.** Компакт-диск «Публикации» находится внутри *Руководства по установке*.

На компакт-диске компакт-диск «Публикации» содержит следующую информацию:

- Советы по успешной печати
- Способы повышения качества печати
- Информация по использованию панели управления принтера
- Инструкции по установке принадлежностей
- Советы по устранению типичных неполадок при печати
- Способы устранения замятия бумаги
- Схема меню принтера
- Сообщения принтера

## Распространение информации

Существует несколько способов обеспечить доступ к информации на компакт-диске компакт-диск «Публикации»:

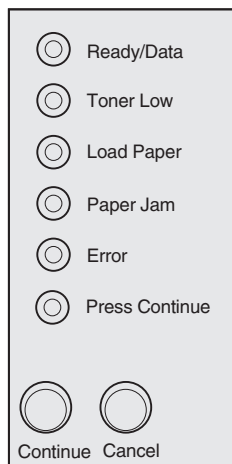
- Передайте компакт-диск компакт-диск «Публикации» системному администратору или в службу поддержки.
- Создайте копию всего содержимого компакт-диска (или только отдельных разделов) на сетевом диске с общим доступом или на странице сети Intranet.
- Каждый раздел на компакт-диске компакт-диск «Публикации» представляет собой отдельный файл в формате PDF. Запустите компакт-диск, выберите пункт **Other resources** (Другие источники информации) и затем пункт **File locations** (Местоположение файлов).
- Сообщите пользователям принтера адрес URL документации принтера Lexmark ([www.lexmark.com/publications](http://www.lexmark.com/publications)). Пользователи, имеющие доступ к сети Интернет, могут просматривать информацию с этого узла.
- Распечатайте информацию с компакт-диска компакт-диск «Публикации» и храните ее рядом с принтером – это просто и удобно. Для распечатки инструкций запустите компакт-диск и щелкните мышью на пункте **Navigation** (Навигация).

## Поздравляем!

Новый принтер готов к работе. Сохраните данное руководство – оно понадобится в случае приобретения дополнительных принадлежностей для принтера.



# Значение индикаторов панели управления



Значение индикаторов на панели управления зависит от комбинаций, в которых они загораются. Индикаторы означают, что принтер готов к печати, требуется вмешательство оператора или необходимо обслуживание принтера.

Некоторые из наиболее часто встречающихся комбинаций индикаторов показаны в следующем разделе. Полное описание всех комбинаций индикаторов приводится в разделе «Индикаторы панели управления» на компакт-диске «Публикации».

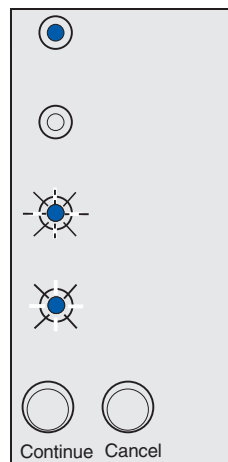
## Обозначения, применяемые для индикаторов панели управления

Индикатор горит

Индикатор не горит

Индикатор мигает

Индикатор редко  
мигает

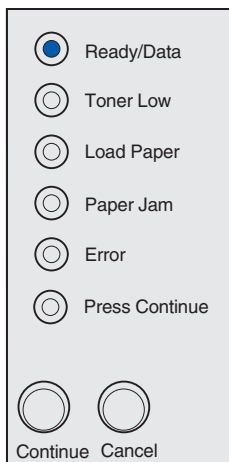


Нажмите кнопку **Продолжить**.

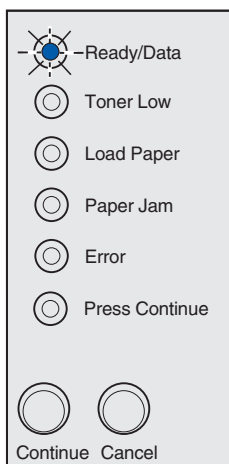
- Для перезапуска принтера нажмите кнопку **Продолжить** и удерживайте ее нажатой примерно одну секунду.
- Для отображения кода ошибки дважды нажмите и отпустите кнопку **Продолжить**.

Нажмите кнопку **Отмена**.

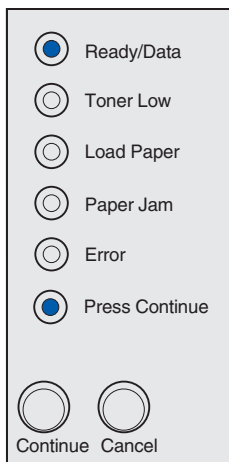
- Для отмены печати текущего задания нажмите и отпустите кнопку **Отмена**.
- Для сброса принтера нажмите кнопку **Отмена** и удерживайте ее нажатой до тех пор, пока не загорятся все индикаторы.



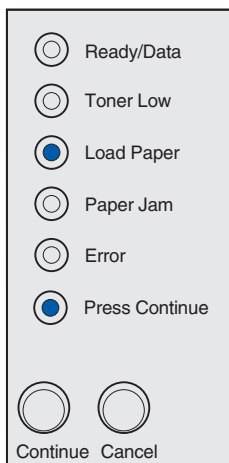
Принтер готов к приему и обработке данных.



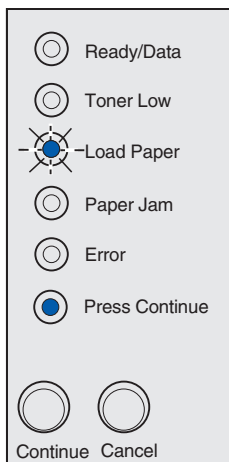
Принтер принимает или обрабатывает данные.



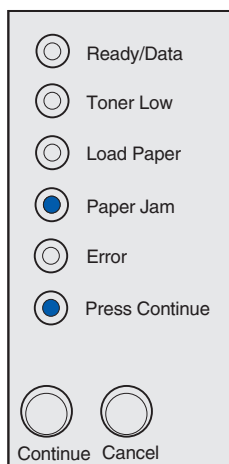
Принтер ожидает получения дополнительных данных.



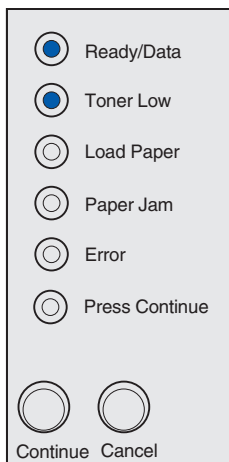
В лотке 1 или дополнительном лотке на 250 листов закончилась бумага либо возникли неполадки с подачей бумаги.



Принтер сообщает о том, что в устройство ручной подачи необходимо загрузить следующий лист материала для печати.



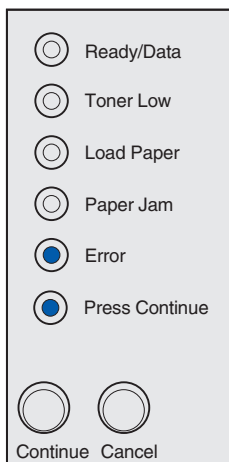
Обнаружено замятие материала для печати. В быстром темпе дважды нажмите и отпустите кнопку **Continue** для отображения вторичного кода ошибки при замятии бумаги.



Принтер предупреждает о том, что заканчивается тонер. При отсутствии запасного картриджа его следует заказать уже сейчас.

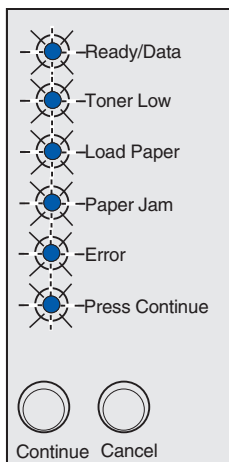
Для того, чтобы использовать оставшийся тонер, извлеките картридж из принтера, встряхните его несколько раз и установите обратно в принтер. Когда распечатки становятся бледными или качество печати – неудовлетворительным, необходимо заменить картридж.

**Примечание.** Если в принтер Lexmark E220 установлен картридж на 1500 листов, индикатор «Мало тонера» не работает.



Обнаружена вторичная ошибка.

- 1** Для отображения световой последовательности кода вторичной ошибки дважды в быстром темпе нажмите и отпустите кнопку **Продолжить**.
- 2** Значения кодов и возможные способы устранения неполадки см. в разделе «Индикаторы панели управления» на компакт-диске «Публикации».



В принтере возникла неисправность, требующая обслуживания. Выключите, затем снова включите принтер. Если индикаторы продолжают мигать, обратитесь по месту приобретения принтера.

# Советы по поиску и устранению неисправностей

Неполадка	Способ устранения
<b>Установка картриджа</b>	
Символы печатаются блеклыми или размазанными.	<ul style="list-style-type: none"> <li>В картридже заканчивается тонер. Замените картридж.</li> </ul>
Принтер печатает, но бумага остается чистой.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Неисправность картриджа. Замените картридж.</li> </ul>
Принтер включен, но не печатает. Задания не распечатываются, постоянно горит индикатор ошибки Ошибка.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь в том, что в принтере установлен картридж.</li> </ul>
<b>Подсоединение кабелей</b>	
Печать неверных символов или пропуск символов при печати.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь в том, что кабель параллельного интерфейса или кабель USB плотно вставлен в разъем на задней панели принтера.</li> </ul>
При включении принтера индикаторы панели управления не загораются.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь в том, что кабель питания плотно вставлен в разъем на задней панели принтера и в сетевую розетку.</li> </ul>
<b>Загрузка бумаги</b>	
На бумаге остаются пятна тонера	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте, что бумага не смята и не скручена.</li> </ul>
Листы бумаги слипаются; принтер подает одновременно несколько листов.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Извлеките бумагу из лотка подачи 1 или из дополнительного лотка подачи емкостью 250 листов и пролистайте стопку бумаги.</li> <li>Не загружайте в лоток 1 или в дополнительный лоток подачи на 250 листов бумагу сверх установленной нормы.</li> <li>Убедитесь, что бумага заправлена под оба угловых держателя и без изгибов лежит на дне дополнительного лотка на 250 листов.</li> </ul>
Бумага перекашивается и скручивается.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Не загружайте в лоток 1 или в дополнительный лоток подачи на 250 листов бумагу сверх установленной нормы.</li> <li>Проверьте, что направляющие для бумаги подвинуты вплотную к краям бумаги.</li> </ul>



Неполадка	Способ устранения
Бумага не подается из лотка 1.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь в том, что в драйвере принтера выбран лоток подачи 1.</li> <li>• Извлеките бумагу из лотка подачи 1 и веером пролистайте стопку бумаги.</li> </ul>
Бумага не подается из дополнительного лотка подачи емкостью 250 листов.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь в том, что в драйвере принтера выбран дополнительный лоток подачи емкостью 250 листов.</li> <li>• Проверьте, что лоток до упора задвинут в корпус.</li> <li>• Проверьте, что металлическая пластина опущена вниз.</li> <li>• Проверьте, что бумага заправлена под оба угловых держателя.</li> <li>• Проверьте, что высота стопки бумаги не превышает индикатора максимальной высоты стопки.</li> <li>• Извлеките бумагу из дополнительного лотка подачи емкостью 250 листов и пролистайте стопку бумаги.</li> </ul>



Артикул 20S0043

E.C. 1SP004a

Знаки Lexmark и Lexmark с ромбом являются торговыми марками корпорации Lexmark International, зарегистрированными в США и/или других странах.

© Корпорация Lexmark International, 2003 г.

740 West New Circle Road

Lexington, Kentucky 40550