



Принтер В2236

Руководство пользователя

Январь 2019 г.

www.lexmark.com

Тип(ы) машины:

1400

Модель(и):

438

Содержимое

Информация по технике безопасности.....	4
Условные обозначения.....	4
Заявление о продукте.....	4
Подробнее о принтере.....	7
Поиск сведений о принтере.....	7
Конфигурация принтера.....	9
Использование панели управления.....	9
Состояние кнопки и индикатора питания.....	10
Настройка и установка.....	11
Выбор местоположения принтера.....	11
Подключение кабелей.....	12
Выбор бумаги.....	13
Загрузка бумаги.....	18
Сеть.....	21
Установка и обновление программного обеспечения, драйверов и микропрограммного обеспечения.....	23
Закрепление принтера.....	25
Очистка памяти принтера.....	25
Восстановление значений по умолчанию, заданных изготовителем.....	25
Заявление об энергозависимости.....	25
Печать.....	26
Печать с компьютера.....	26
Печать с мобильного устройства.....	26
Печать конфиденциальных и других отложенных заданий.....	27
Печать списка образцов шрифтов.....	28
Настройка плотности тонера.....	28
Использование меню принтера.....	29
Карта меню.....	29
Устройство.....	29
Печать.....	35

Бумага.....	39
Сеть/Порты.....	40
Отчеты.....	52
Поиск и устранение неисправностей.....	52
Печать страницы настроек меню.....	53
Обслуживание принтера.....	54
Проверка состояния компонентов и расходных материалов.....	54
Настройка уведомлений о расходных материалах.....	54
Просмотр отчетов.....	54
Заказ компонентов и расходных материалов.....	55
Замена компонентов и расходных материалов.....	56
Чистка принтера.....	61
Экономия энергии и бумаги.....	62
Перемещение принтера.....	63
Транспортировка принтера.....	63
Конфиденциальность.....	64
Решение проблемы.....	65
Принтер не отвечает.....	65
Проблемы с сетевым подключением.....	66
Проблема с расходными материалами.....	67
Устранение замятий.....	68
Неполадки при подаче бумаги.....	75
Неполадки печати.....	77
Обращение в службу технической поддержки.....	104
Повторное использование и утилизация.....	105
Утилизация продуктов Lexmark.....	105
Утилизация упаковок Lexmark.....	105
Возврат картриджей Lexmark для повторного использования или утилизации.....	105
Уведомления.....	106
Указатель.....	113

Информация по технике безопасности

Условные обозначения

Примечание: В *примечаниях* приводятся важные для пользователя сведения.

Предупреждение: *Предупреждения* указывают на опасность повреждения аппаратного или программного обеспечения устройства.

ВНИМАНИЕ: Надписи *Внимание* указывает на возникновение потенциально опасной ситуации, в ходе которой есть риск получить травму.

Ниже представлены различные типы предупреждений о необходимости проявить внимательность.

-  **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Риск получения травмы.
-  **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Риск поражения электрическим током.
-  **ВНИМАНИЕ – ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ!** Риск получить ожог в случае прикосновения.
-  **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ЗАЩЕМЛЕНИЯ!** Риск заземления между подвижными частями.
-  **ВНИМАНИЕ! — ДВИЖУЩИЕСЯ ЧАСТИ.** Указывает на риск получения резаных ран или абразивных повреждений от вращающихся частей.

Заявление о продукте

-  **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземленной электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднен.
-  **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Во избежание поражения электрическим током следует использовать только кабель питания из комплекта поставки устройства или сменный кабель, одобренный изготовителем.
-  **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Не используйте с устройством удлинители, сетевые фильтры с несколькими розетками, удлинители с несколькими розетками или ИБП. Максимально допустимая нагрузка такого типа оборудования может быть превышена лазерным принтером и стать причиной возгорания, повреждения имущества или понижения производительности принтера.
-  **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Устройство можно использовать только со встроенным стабилизатором напряжения Lexmark, правильно подключенным к сети между принтером и фирменным кабелем питания. Использование стабилизаторов напряжения, произведенных не компанией Lexmark, может стать причиной возгорания, повреждения оборудования или понижения производительности принтера.
-  **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током не устанавливайте и не используйте данное устройство рядом с водой или в местах с высокой влажностью.

-  **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током не устанавливайте устройство и не выполняйте никаких электрических или кабельных соединений (питания, факса или телефонной линии) во время грозы.
-  **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Не скручивайте, не сгибайте, не ударяйте и не ставьте тяжелые предметы на кабель питания. Не подвергайте кабель питания нагрузке и не допускайте его перетирания. Не заземляйте кабель питания между предметами мебели и стенами. В противном случае возможно возгорание или поражение электрическим током. Регулярно проверяйте кабель питания на наличие признаков подобных проблем. Перед осмотром отключайте кабель питания от электрической розетки.
-  **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током убедитесь в том, что все внешние подключения (например, подключение сети Ethernet или телефона) установлены правильно с использованием соответствующих портов.
-  **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током при доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования либо устройств памяти после настройки принтера сначала выключите принтер и отсоедините кабель питания от электрической розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.
-  **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током при чистке корпуса принтера, прежде чем продолжить, отсоедините кабель питания от электророзетки и отсоедините все кабели принтера.
-  **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Если вес принтера более 18 кг (40 фунтов), для его безопасного перемещения требуется не менее двух подготовленных людей.
-  **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** При перемещении принтера, действуйте в соответствии с данными рекомендациями во избежание травм или повреждения принтера:
- Все дверцы и лотки должны быть закрыты.
 - Выключите принтер, а затем отсоедините кабель питания от розетки.
 - Отсоедините от принтера все кабели.
 - Если у принтера есть отдельные устанавливаемые на полу опциональные лотки или закрепляемые на нем дополнительные устройства вывода, отсоедините их перед перемещением.
 - Если принтер оснащен подставкой на колесиках, аккуратно откатите его на новое место. Следует соблюдать осторожность при пересечении порогов и других препятствий.
 - Если принтер без подставки с колесиками, но с опциональными лотками или дополнительными устройствами вывода, уберите дополнительные устройства вывода и снимите принтер с лотков. Не пытайтесь поднимать принтер вместе с любыми дополнительными устройствами.
 - Чтобы поднять принтер, всегда удерживайте его за ручки.
 - Габариты тележки, используемой для перемещения принтера, должны соответствовать габаритам основания принтера.
 - Габариты тележки, используемой для перемещения дополнительных устройств, должны соответствовать габаритам этих устройств.
 - Принтер следует удерживать в вертикальном положении.
 - Необходимо избегать резких движений.
 - Следите за тем, чтобы при опускании принтера ваши пальцы не оказались под принтером.
 - Убедитесь, что вокруг принтера имеется свободное пространство.

-  **ВНИМАНИЕ – ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ!** Внутренние детали принтера могут сильно нагреваться. Для снижения вероятности травмы, вызванной прикосновением к горячей поверхности, подождите, пока поверхность остынет.
-  **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ЗАЦЕМЛЕНИЯ!** Во избежание риска травмирования от заземления следует соблюдать осторожность в местах с таким знаком. Травмирования от заземления могут случаться в области движущихся частей, таких как зубчатые передачи, дверцы, лотки и крышки.
-  **ВНИМАНИЕ! — ДВИЖУЩИЕСЯ ЧАСТИ.** Во избежание риска получения резаных ран или абразивных повреждений держите руки на безопасном расстоянии от движущихся частей участка, отмеченных этим знаком. Травмы от движущихся частей могут произойти на участке с шестеренками и другими вращающимися частями.
-  **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** В изделии используется лазерное излучение. Использование органов управления, выполнение регулировок или любых других действий, не описанных в «Руководстве пользователя», может привести к опасному облучению.
-  **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Литиевая батарейка в данном устройстве не подлежит замене. При неправильном выполнении замены существует опасность взрыва литиевой батарейки. Не перезаряжайте, не разбирайте и не сжигайте литиевую батарейку. Утилизируйте использованные литиевые батарейки в соответствии с указаниями изготовителя батарейки или местными предписаниями.

Это устройство разработано, проверено и признано соответствующим строгим международным стандартам при использовании определенных компонентов данного изготовителя. Обеспечивающие безопасность конструктивные особенности некоторых деталей не всегда являются очевидными. Изготовитель не несет ответственности за последствия применения других запасных частей.

Обслуживание и ремонт, не описанные в документации пользователя, должны производиться опытным специалистом по поддержке.

Процесс печати в данном изделии связан с нагреванием материала для печати, что может привести к выделению из материала вредных веществ. Во избежание опасных последствий изучите раздел руководства, содержащий рекомендации по выбору материалов для печати.

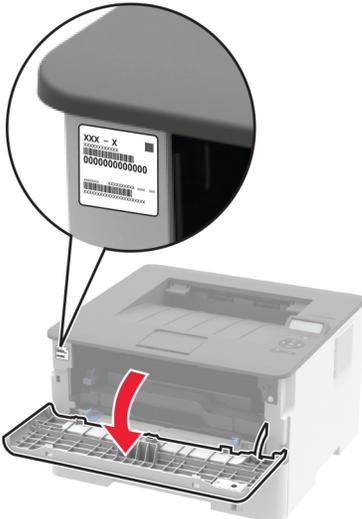
Данное устройство в процессе работы вырабатывает озон. Оно может быть снабжено фильтром для снижения концентрации озона до уровня намного ниже рекомендуемого. Для предотвращения высокого уровня концентрации озона при интенсивном использовании устройство следует устанавливать в хорошо проветриваемой зоне и заменять озоновый и выпускной фильтры в соответствии с инструкциями по обслуживанию устройства. Если в инструкциях по обслуживанию устройства нет упоминаний о фильтрах, это означает, что устройство не имеет фильтров, требующих замены.

СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ.

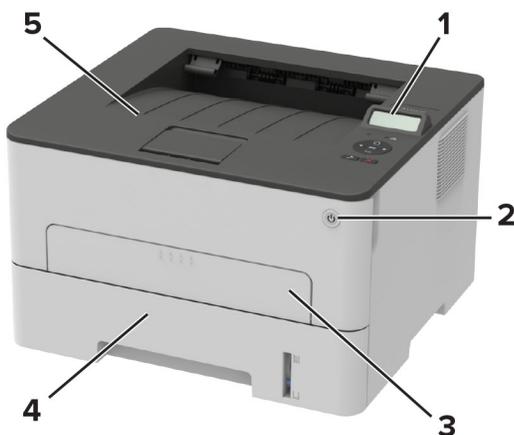
Подробнее о принтере

Поиск сведений о принтере

Что требуется найти?	Рекомендации по поиску
<p>Указания по первоначальной установке.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Подключение принтера • Установка программного обеспечения принтера 	<p>См. документацию по установке, прилагаемую к принтеру, или перейдите на веб-сайт http://support.lexmark.com.</p>
<p>Дополнительные инструкции по установке и указания по использованию принтера:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Выбор и хранение бумаги и специальной бумаги • Загрузка бумаги • Настройка параметров принтера • Просмотр и печать документов и фотографий • Установка и использование программного обеспечения принтера • Настройка принтера в сети • Уход и обслуживание принтера • Поиск и устранение неполадок 	<p><i>Информационный центр</i> — перейдите на веб-сайт http://infoserve.lexmark.com.</p> <p>Видеоролики о продукте — перейдите на веб-сайт http://infoserve.lexmark.com/idv/.</p>
<p>Справка по использованию программного обеспечения принтера</p>	<p>Справка по ОС Microsoft Windows или Macintosh — Откройте программу принтера и нажмите Справка.</p> <p>Щелкните  для просмотра контекстной справки.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Справка по программе устанавливается автоматически вместе с программным обеспечением принтера. • Программное обеспечение принтера находится в программной папке принтера или на рабочем столе, в зависимости от операционной системы.

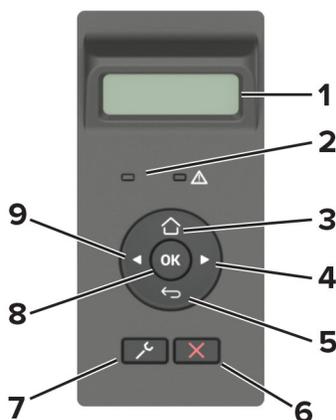
Что требуется найти?	Рекомендации по поиску
<p>Самая последняя вспомогательная информация, обновления и поддержка клиентов.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Документация • Файлы драйверов для загрузки • Поддержка путем общения через Интернет • Поддержка по электронной почте • Поддержка через голосовую связь 	<p>Перейдите на веб-сайт http://support.lexmark.com.</p> <p>Примечание: Выберите страну или регион, а затем выберите продукт для просмотра соответствующего веб-узла поддержки.</p> <p>Контактная информация о поддержке в вашей стране или регионе указана на веб-сайте или в печатной документации по гарантийным обязательствам из комплекта поставки принтера.</p> <p>При обращении в службу поддержки клиентов подготовьте следующую информацию:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Место и дату приобретения • Тип оборудования и серийный номер 
<ul style="list-style-type: none"> • Информация по технике безопасности • Информация о соответствии стандартам • Сведения о гарантии • Информация о воздействии на окружающую среду 	<p>Сведения о гарантии отличаются в зависимости от страны или региона:</p> <ul style="list-style-type: none"> • В США — См. Заявление об ограниченной гарантии из комплекта поставки принтера, или веб-сайт http://support.lexmark.com. • В других странах и регионах — См. печатную документацию по гарантийным обязательствам из комплекта поставки принтера. <p><i>Информационный справочник</i> — подробнее см. прилагаемую к принтеру документацию или перейдите на веб-сайт http://support.lexmark.com.</p>

Конфигурация принтера



1	Панель управления
2	Кнопка питания
3	Устройство ручной подачи
4	лоток на 250 листов
5	Стандартный лоток

Использование панели управления



	Деталь панели управления	Функция
1	Дисплей	<ul style="list-style-type: none"> • Просмотр сообщений принтера и состояния расходных материалов. • Настройка и работа с принтером.
2	Световой индикатор	Проверка состояния принтера.
3	Кнопка начального экрана	Возврат к начальному экрану.

	Деталь панели управления	Функция
4	Кнопка со стрелкой вправо	<ul style="list-style-type: none"> • Прокрутка меню или перемещение между экранами и пунктами меню. • Увеличение числового значения параметра.
5	Кнопка "Назад"	Возврат к предыдущему экрану.
6	Кнопка "Стоп" или "Отменить"	Остановка текущего задания.
7	кнопка "Меню"	Доступ к меню принтера.
8	кнопка "Выбрать"	<ul style="list-style-type: none"> • Выбор параметра меню. • Сохранение изменений параметра.
9	Кнопка со стрелкой влево	<ul style="list-style-type: none"> • Прокрутка меню или перемещение между экранами и пунктами меню. • Уменьшение числового значения параметра.

Состояние кнопки и индикатора питания

Световой индикатор	Сост. принт.
Постоянно горит синим	Принтер включен и готов к работе.
Мигает синим цветом	Принтер обрабатывает данные.
Мигает красным цветом	Требуется вмешательство пользователя.
Выкл.	Принтер отключен или находится в спящем режиме.

Индикатор кнопки питания	Сост. принт.
Выкл.	Принтер выключен или обрабатывает данные.
Постоянно горит белым	Принтер находится в спящем режиме.
Мигает белым цветом	Принтер находится в режиме гибернации.

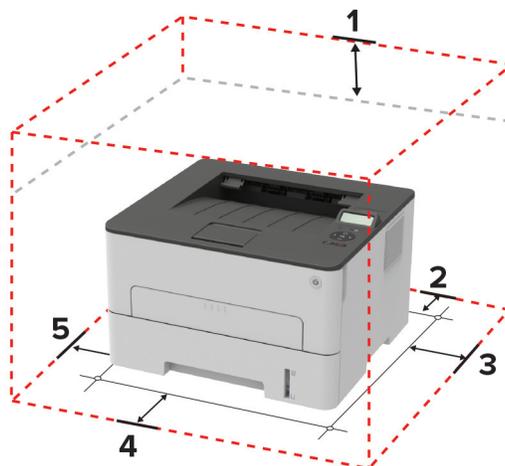
Настройка и установка

Выбор местоположения принтера

- Оставьте достаточно места для открытия лотков, крышек и дверец, а также для установки аппаратных компонентов.
- Принтер следует устанавливать вблизи электрической розетки.
 - ⚠ ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземленной электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднен.
 - ⚠ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током не устанавливайте и не используйте данное устройство рядом с водой или в местах с высокой влажностью.
- Убедитесь, что циркуляция воздуха отвечает требованиям стандарта ASHRAE 62 в последней редакции или стандарту 156 технического комитета по стандартизации.
- Необходимо подготовить горизонтальную, прочную и устойчивую поверхность.
- Принтер следует содержать в следующих условиях.
 - В чистом состоянии, сухом и незапыленном месте
 - В принтере не должно оставаться скрепок
 - вдали от непосредственного воздействия воздушных потоков кондиционеров, нагревателей или вентиляторов;
 - Не допускайте воздействия прямого солнечного света, резких перепадов влажности или температуры
- Соблюдайте рекомендуемый температурный режим и избегайте колебаний.

Температура окружающего воздуха	от 10 до 32,2°C (от 50 до 90°F)
Температура хранения	от -40 до 43,3°C (от -40 до 110°F)

- Обеспечьте наличие рекомендованного свободного пространства вокруг принтера для надлежащей вентиляции:



1	Сверху	120 мм (5")
2	Сзади	260 мм (10")
3	Правая сторона	120 мм (5")
4	Спереди	550 мм (22") Примечание: Минимальное необходимое пространство спереди принтера — 76 мм (3").
5	Левая сторона	120 мм (5")

Подключение кабелей

⚠ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ! Во избежание поражения электрическим током не устанавливайте устройство и не выполняйте никаких электрических или кабельных соединений (питания, факса или телефонной линии) во время грозы.

⚠ ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ! Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземленной электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднен.

⚠ ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ! Во избежание поражения электрическим током следует использовать только кабель питания из комплекта поставки устройства или сменный кабель, одобренный изготовителем.

Предупреждение – Риск повреждения! Во избежание потери данных или некорректной работы принтера не прикасайтесь к кабелю USB, сетевому беспроводному адаптеру, а также к указанным участкам на принтере, когда выполняется печать.



	Порт принтера	Функция
1	порт Ethernet	Подключите принтер к проводной сети.
2	Порт USB принтера	Подключите принтер к компьютеру.
3	Разъем кабеля питания	Подключите принтер к электророзетке.

Выбор бумаги

Инструкции по использованию бумаги

Используйте надлежащую бумагу, чтобы избежать замятий и обеспечить бесперебойную работу принтера.

- Обязательно используйте новую неповрежденную бумагу.
- Перед загрузкой бумаги необходимо выяснить, какая сторона листов предназначена для печати. Эта информация обычно указывается на упаковке бумаги.
- Не используйте материалы, разрезанные или обрезанные вручную.
- Не загружайте в один лоток одновременно бумагу различных форматов, плотности или типов — это вызывает замятие.
- Не используйте бумагу с покрытием, если она не предназначена для электрофотографической печати.

Характеристики бумаги

В этом разделе представлены характеристики бумаги, влияющие на качество и надежность печати. Перед печатью примите во внимание следующие факторы.

Плотность

Лоток рассчитан на работу с бумагой плотностью от 60 до 105 г/м² (от 16 до 28 фунтов) с продольным расположением волокон. Бумага плотностью менее 60 г/м² (16 фунтов) может быть недостаточно жесткой для правильной подачи, в результате могут возникать замятия.

Скручивание

Под скручиванием понимается подверженность материала для печати скручиванию по краям. Чрезмерное скручивание может приводить к неполадкам при подаче бумаги. Материал может скручиваться при прохождении через принтер в результате воздействия высоких температур. Вероятность скручивания перед печатью и неполадок при подаче возрастает при хранении бумаги без упаковки в условиях повышенной и пониженной температуры, а также повышенной и пониженной влажности.

Гладкость

Степень гладкости бумаги напрямую влияет на качество печати. Если бумага слишком шероховатая, тонер плохо закрепляется на бумаге. Слишком гладкая бумага может вызывать неполадки при подаче бумаги или снижение качества печати. Мы рекомендуем использовать бумагу гладкостью 50 единиц по шкале Шеффилда.

Содержание влаги

Содержание влаги в бумаге влияет как на качество печати, так и на возможность ее правильной подачи в принтер. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в заводской упаковке. Упаковка препятствует проникновению в бумагу влаги, снижающему ее качество.

Подготовьте бумагу к печати, храня ее 24-48 часов в первоначальной упаковке в условиях, идентичных условиям помещения, в котором установлен принтер. Если условия хранения или транспортировки бумаги значительно отличаются от условий, в которых работает принтер, следует увеличить этот срок на несколько суток. Для слишком плотной бумаги может потребоваться более длительный период подготовки.

Направление волокон

Одной из характеристик бумаги является ориентация бумажных волокон на листе. Бумага может быть с *продольным расположением волокон* или *поперечным расположением волокон*.

Если плотность составляет 60-105 г/м² (16-28 фунтов), рекомендуется использовать бумагу с продольным расположением волокон.

Содержание волокон

Бумага высшего качества для ксерокопирования изготавливается из 100% древесной целлюлозы. Такой состав обеспечивает высокую устойчивость бумаги, что способствует снижению частоты неполадок при подаче и повышению качества печати. Бумага, содержащая волокна другого вида (например, хлопковые), может иметь характеристики, затрудняющие работу с бумагой.

Недопустимые типы бумаги

Для этого принтера не рекомендуются следующие типы бумаги:

- Химически обработанная бумага, предназначенная для копирования без использования копировальной бумаги; такая бумага также сокращенно обозначается ССР или NCR
- Типографские бланки, содержащие вещества, которые могут загрязнить принтер
- Типографские бланки, которые могут быть испорчены при нагреве в термоблоке принтера
- Регистрируемые типографские бланки, требующие точного расположения печати на листе (с точностью более $\pm 2,3$ мм), например, бланки для оптического распознавания текста (OCR)

В некоторых случаях для успешной печати таких бланков можно настроить функцию совмещения в программном приложении.

- Бумага с покрытием (бумага для машинописных работ со стираемым покрытием), синтетическая бумага, термобумага
- Бумага с шероховатыми краями, с шероховатой или глубоко тисненой поверхностью, скрученная бумага
- Бумага из вторсырья, не соответствующая стандарту EN12281:2002 (европейский)
- Бумага плотностью менее 60 г/м²
- Многостраничные бланки или документы

Хранение бумаги

Во избежание замятий и неравномерного качества печати придерживайтесь приведенных ниже рекомендаций по хранению бумаги.

- Подготовьте бумагу к печати, храня ее 24-48 часов в первоначальной упаковке в условиях, идентичных условиям помещения, в котором установлен принтер.
- Если условия хранения или транспортировки бумаги значительно отличаются от условий, в которых работает принтер, следует увеличить этот срок на несколько суток. Для слишком плотной бумаги может потребоваться более длительный период подготовки.
- Для обеспечения оптимального качества печати бумагу следует хранить при температуре около 21°C (70°F) и относительной влажности 40%.
- Большинство производителей этикеток рекомендуют печатать при температуре от 18 до 24°C (от 65 до 75°F) и относительной влажности от 40 до 60%.
- Храните бумагу в картонных коробках на стеллажах или полках, но не на полу.
- Отдельные стопки храните на горизонтальной поверхности.
- Не кладите на стопки бумаги посторонние предметы.
- Доставляйте бумагу из картонных коробок или заводской упаковки непосредственно перед загрузкой в принтер. Картонные коробки и заводская упаковка помогают сохранить бумагу чистой, сухой и гладкой.

Выбор готовых формуляров и бланков

- Используйте бумагу с продольным расположением волокон.
- Используйте только бланки, изготовленные способом офсетной печати с литографических или гравированных клише.
- Не используйте бумагу с шероховатой или тисненой поверхностью.
- Следует использовать краски, которые не взаимодействуют со смолой, содержащейся в тонере. Краски, закрепляемые окислением, и краски на масляной основе удовлетворяют этим требованиям, латексные краски могут не удовлетворять им.
- Обязательно проконтролируйте печать на печатных и фирменных бланках, прежде чем закупать большие партии. Это позволит определить влияние на качество нанесенных чернил на печатные и фирменные бланки.
- С вопросами и затруднениями обращайтесь к поставщику бумаги.
- При печати на фирменных бланках загружайте бумагу в ориентации, подходящей для вашего принтера. Дополнительные сведения см. в *Инструкции по работе с бумагой и специальными материалами для печати*.

Поддерживаемые форматы бумаги

Примечания.

- Форматы бумаги менее 210 мм (8,3 дюйма) в ширину всегда печатаются на пониженной скорости.
- Используйте устройство ручной подачи при печати на бумаге менее 105 мм (4,1 дюйма) в ширину.
- Минимальный поддерживаемый размер бумаги для двусторонней печати — 210 x 279,4 мм (8,3 x 11 дюймов).

- Для двусторонней печати на бумаге формата Letter, Legal, Oficio или Folio убедитесь, что для параметра формата бумаги в устройстве двусторонней печати задано значение Letter.

Формат бумаги	лоток на 250 листов	Устройство ручной подачи	Двусторонняя печать
A4 210 x 297 мм (8,3 x 11,7 ")	✓	✓	✓
A5 (подача короткой стороной вперед) 148 x 210 мм (5,8 x 8,3 ")	✓	✓	✗
A5 (подача длинной стороной вперед) 210 x 148 мм (8,3 x 5,8 ")	✓	✓	✗
A6 105 x 148 мм (4,1 x 5,8 ")	✓	✓	✗
JIS B5 182 x 257 мм (7,2 x 10,1 ")	✓	✓	✗
Oficio (Мехико) 215,9 x 340,4 мм (8,5 x 13,4 ")	✓	✓	✓
Hagaki 100 x 148 мм (3,94 x 5,83 дюйма)	✗	✓	✗
Statement 139,7 x 215,9 мм (5,5 x 8,5 дюймов)	✓	✓	✗
Executive 184,2 x 266,7 мм (7,25 x 10,5 дюймов)	✓	✓	✗
Letter (по умолчанию) 215,9 x 279,4 мм (8,5 x 11 дюймов)	✓	✓	✓
Legal 215,9 x 355,6 мм (8,5 x 14 дюймов)	✓	✓	✓
Folio 215,9 x 330,3 мм (8,5 x 13 дюймов)	✓	✓	✓
Universal от 98 x 148 мм (3,9 x 5,8 ") до 216 x 356 мм (8,5 x 14 ")	✗	✓	✗
Universal от 105 x 148 мм (4,1 x 5,8 ") до 216 x 356 мм (8,5 x 14 ")	✓	✓	✗
Конверт 7 3/4 (Monarch) 98,4 x 190,5 мм (3,875 x 7,5 дюймов)	✗	✓	✗
Конверт 9 98,4 x 225,4 мм (3,875 x 8,9 дюймов)	✗	✓	✗
Конверт 10 104,8 x 241,3 мм (4,12 x 9,5 дюймов)	✗	✓	✗
Конверт DL 110 x 220 мм (4,33 x 8,66 дюймов)	✗	✓	✗

Формат бумаги	лоток на 250 листов	Устройство ручной подачи	Двусторонняя печать
Конверт С5 162 x 229 мм (6,38 x 9,01 дюймов)	X	✓	X
Конверт В5 176 x 250 мм (6,93 x 9,84 дюймов)	X	✓	X
Другой Конверт от 98,4 x 162 мм (3,87 x 6,38 ") до 176 x 250 мм (6,93 x 9,84 ")	X	✓	X

Поддерживаемые типы бумаги

Примечание: Печать на этикетках, конвертах и карточках всегда выполняется с меньшей скоростью.

Тип бумаги	лоток на 250 листов	Устройство ручной подачи	Двусторонняя печать
Обычная бумага	✓	✓	✓
Карточки	X	✓	X
Этикетки	X	✓	X
Фирменные бланки	✓	✓	✓
Конверт	X	✓	X
Бланки	✓	✓	✓
Печатный бланк	✓	✓	✓
Цветная бумага	✓	✓	✓
Тонкая	✓	✓	✓
Плотная	✓	✓	✓
Переработанная	✓	✓	✓

Поддерживаемая плотность бумаги

лоток на 250 листов	Устройство ручной подачи	Двусторонняя печать
60-105 г/м ² (16-28 фунтов)	60-200 г/м ² (16-54 фунта)	70-105 г/м ² (18,7-28 фунтов)

Загрузка бумаги

Задание формата и типа бумаги

1 На панели управления принтера выберите:

 > Бумага > **OK** > Конфигурация лотка > **OK** > Формат/тип бумаги > **OK**

2 Выберите источник бумаги, а затем настройте формат и тип бумаги.

Примечания.

- Для двусторонней печати на бумаге формата A4 убедитесь, что для параметра формата бумаги в устройстве двусторонней печати задано значение A4.
- Для двусторонней печати на бумаге формата Letter, Legal, Oficio или Folio убедитесь, что для параметра формата бумаги в устройстве двусторонней печати задано значение Letter.

Настройка параметров для формата бумаги Universal

1 На панели управления принтера выберите:

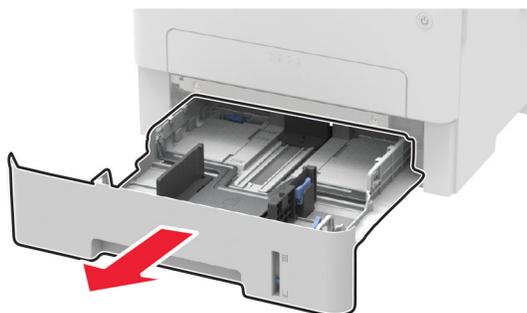
 > Бумага > **OK** > Настройка материала для печати > **OK** > Настройка формата Universal > **OK**

2 Выберите **Книжная - Ширина** или **Книжная - Высота**, а затем нажмите **OK**.

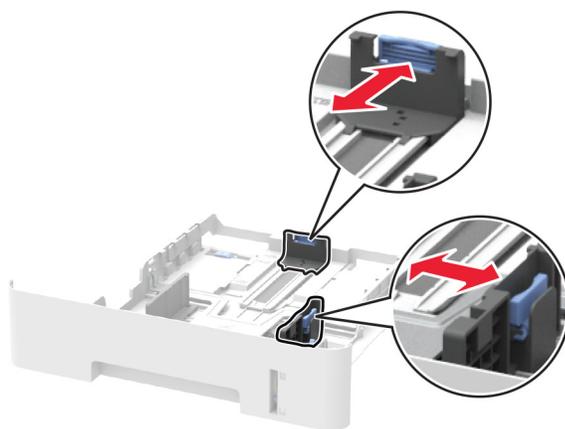
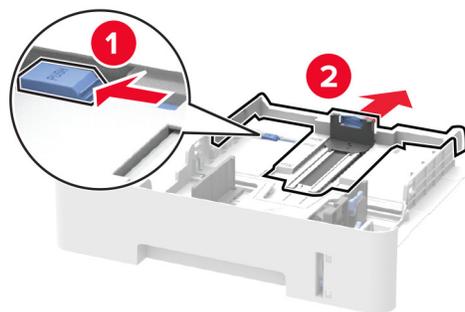
3 Настройте параметры и нажмите **OK**.

Загрузка бумаги в лотки

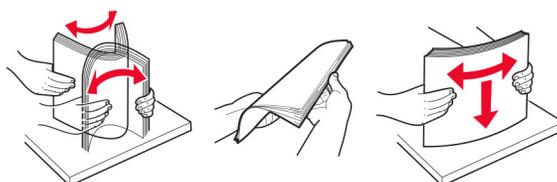
1 Отсоедините лоток.



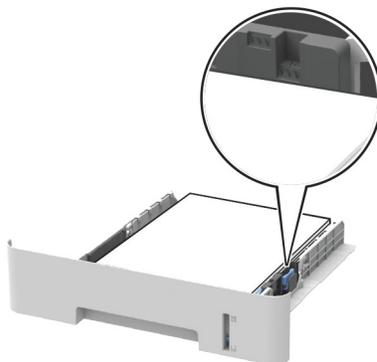
2 Отрегулируйте направляющие по формату загружаемой бумаги.



3 Перед загрузкой изогните стопку бумаги в разные стороны, пролистайте ее и выровняйте края.



- 4 Загрузите стопку бумаги лицевой стороной вниз, затем убедитесь, что боковые направляющие плотно прилегают к бумаге.



Примечания.

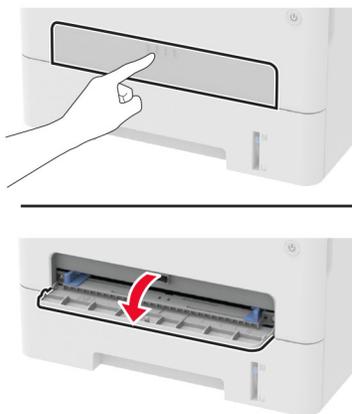
- Для выполнения односторонней печати положите фирменные бланки лицевой стороной вниз и верхним краем листа к передней стенке лотка.
- Для выполнения двусторонней печати положите фирменные бланки лицевой стороной вверх, нижним краем к передней части лотка.
- Не задвигайте бумагу в лоток.
- Во избежание сбоев при подаче высота стопки не должна превышать отметку уровня максимальной загрузки бумаги.

- 5 Вставьте лоток.

Если необходимо, установите на панели управления формат и тип бумаги в соответствии с загруженной бумагой.

Загрузка в устройство ручной подачи

- 1 Откройте устройство ручной подачи.



2 Отрегулируйте направляющие по формату загружаемой бумаги.



3 Загружайте лист бумаги стороной для печати вверх.

- При односторонней печати загружайте фирменные бланки стороной для печати вверх и верхним колонтитулом вперед.
- При двусторонней печати загружайте фирменные бланки стороной для печати вниз и верхним колонтитулом вперед.
- Загрузите конверт клапаном вниз, прижимая к левой стороне направляющей бумаги.

Предупреждение – Риск повреждения! Для предотвращения замятия бумаги загружайте ее в устройство ручной подачи без усилий.

Сеть

Подключение принтера к сети Wi-Fi

Использование панели управления

1 На панели управления принтера выберите:

 > Сеть/порты > **OK** > Беспроводная связь > **OK** > Настройка на панели принтера > **OK**

2 Следуйте указаниям на дисплее.

Примечание: На моделях принтеров с поддержкой Wi-Fi во время начальной настройки появляется окно с настройкой сети Wi-Fi.

Использование приложения "Помощник Lexmark Mobile"

1 В зависимости от мобильного устройства загрузите приложение "Помощник Lexmark Mobile" из магазина Google Play™ или App Store.

2 На панели управления принтера выберите:

 > Сеть/порты > **OK** > Беспроводная связь > **OK** > Настройка при помощи мобильного приложения > **OK** > Перейти к идентификатору принтера > **OK**

3 Запустите приложение на мобильном устройстве, а затем примите условия использования.

4 Предоставьте необходимые разрешения.

5 Коснитесь **Начать настройку Wi-Fi**, затем выберите принтер.

6 Выберите сеть Wi-Fi и введите учетные данные.

7 Коснитесь **Завершить настройку Wi-Fi**.

Подключение принтера к беспроводной сети с помощью защищенной настройки Wi-Fi (WPS)

Прежде чем начать, убедитесь в следующем.

- Точка доступа (беспроводной маршрутизатор) совместима со стандартом WPS или сертифицирована согласно этому стандарту. Подробнее см. прилагаемую к точке доступа документацию.
- Адаптер беспроводной сети установлен в принтере. Дополнительные сведения приводятся в инструкции, прилагаемой к адаптеру.

Использование метода кнопки

1 На панели управления принтера выберите:

 > **Сеть/порты** > **OK** > **беспроводная связь** > **OK**

2 Выберите **Wi-Fi Protected Setup**, затем нажмите **OK**.

3 Выберите **Начать настройку нажатием кнопки**, затем нажмите **OK**.

4 Следуйте указаниям на дисплее.

Метод личного идентификационного номера (PIN-код)

1 На панели управления принтера выберите:

 > **Сеть/порты** > **OK** > **беспроводная связь** > **OK**

2 Выберите **Wi-Fi Protected Setup** > **OK** > **Запуск метода с PIN-кодом** > **OK**.

3 Скопируйте PIN-код WPS, состоящий из 8 символов.

4 Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес точки доступа.

Примечания.

- IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
 - Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.
- 5 Откройте параметры WPS: Подробнее см. прилагаемую к точке доступа документацию.
- 6 Введите 8-значный PIN-код и сохраните изменения.

Отключение сети Wi-Fi

1 На панели управления принтера выберите:

 > **Сеть/порты** > **OK** > **Обзор сети** > **OK** > **Активный адаптер** > **OK** > **Стандартная сеть** > **OK**

2 Следуйте указаниям на дисплее.

Проверка подключения принтера

1 На панели управления принтера выберите:

 > **Отчеты** > **OK** > **Сеть** > **OK**

2 Выберите **Страница сетевых параметров**, затем нажмите **OK**.

3 Проверьте первый раздел страницы сетевых параметров и убедитесь в том, что в поле "Состояние" указано значение Подключен.

Если в поле "Состояние" указано значение "Не подключен", возможно, точка подключения к локальной сети не активна либо неисправен или отключен сетевой кабель. Обратитесь к администратору за помощью.

Установка и обновление программного обеспечения, драйверов и микропрограммного обеспечения

Установка программного обеспечения принтера

1 Получите копию установочного пакета программы.

- С компакт-диска с программным обеспечением из комплекта поставки принтера.
- Перейдите на веб-сайт <http://support.lexmark.com>, затем выберите вашу модель принтера и операционную систему.

2 Запустите установочный пакет программы и следуйте указаниям на экране компьютера.

3 Для пользователей Macintosh: добавить принтер.

Примечание: IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера.

Обновление микропрограммы

Для корректной работы некоторых приложений требуется минимальный уровень микропрограммы устройства.

Подробнее об обновлении микропрограммы устройства можно узнать у представителя Lexmark.

1 В окне встроенного веб-сервера выберите **Параметры** > **Устройство** > **Обновление микропрограммы**.

2 Перейдите к файлу обновления микропрограммы.

3 Примените изменения.

Экспорт или импорт файла конфигурации

Можно экспортировать настройки конфигурации принтера в текстовый файл, затем импортировать его для применения настроек на другом принтере.

1 Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

2 На встроенном веб-сервере выберите **Экспорт настроек** или **Импорт настроек**.

3 Следуйте инструкциям на экране.

4 Если принтер поддерживает приложения, выполните следующее:

а Нажмите **Приложения** > выберите приложение > **Настроить**.

б Нажмите **Экспорт** или **Импорт**.

Закрепление принтера

Очистка памяти принтера

Чтобы очистить энергонезависимую память или буферизованные данные, выключите принтер.

Чтобы очистить энергонезависимую память или отдельные параметры, параметры устройства и сети, параметры безопасности и встроенные решения, выполните следующие действия:

1 На панели управления принтера выберите:

 > Устройство > **OK** > Обслуживание > **OK** > Очистка при простое > **OK** > Очистить энергонезависимую память > **OK**

2 Выберите **Да** > **OK**.

3 Выберите либо **Запуск первоначальной установки**, либо **Оставить принтер в автономном режиме**, а затем нажмите **OK**.

Восстановление значений по умолчанию, заданных изготовителем

1 На панели управления принтера выберите:

 > Устройство > **OK** > Восстановить заводские настройки по умолчанию > **OK** > Восстановить все параметры > **OK**

2 Выберите **Да**, затем нажмите **OK**.

Заявление об энергозависимости

В принтере есть разные типы памяти, в которых хранятся параметры устройства и сети, а также пользовательские данные.

Тип памяти	Описание
Энергозависимая память	В устройстве используется стандартная <i>оперативная память</i> (ОЗУ) для временной буферизации пользовательских данных во время простых заданий печати.
Энергонезависимая память	В устройстве может быть два типа энергонезависимой памяти: EEPROM и NAND (флэш-память). Оба типа памяти используются для хранения данных оперативной системы, параметров устройства и сети.

Удаляйте содержимое установленного в вашем принтере устройства памяти в следующих ситуациях.

- Вывод принтера из эксплуатации.
- Перемещение принтера в другой отдел или местоположение.
- Обслуживание принтера сторонними организациями.
- Отправка принтера на сервисное обслуживание.
- Продажа принтера другой организации

Печать

Печать с компьютера

Примечание: Для этикеток, открыток и конвертов перед печатью документа следует установить формат и тип бумаги на принтере.

- 1 Из окна документа, предназначенного для печати, откройте диалоговое окно "Печать".
- 2 При необходимости настройте параметры.
- 3 Распечатайте документ.

Печать с мобильного устройства

Печать с мобильного устройства через сервис печати с мобильных устройств Lexmark

Lexmark™ Сервис печати с мобильных устройств позволяет отправлять документы и изображения напрямую на совместимый принтер Lexmark.

- 1 Откройте документ, затем отправьте документ (или используйте функцию «Поделиться») на сервис мобильной печати Lexmark.

Примечание: В некоторых приложениях сторонних разработчиков может не быть функции «Отправить» или «Поделиться». Для получения дополнительных сведений см. документацию, прилагаемую к приложению.

- 2 Выберите принтер.
- 3 Распечатайте документ.

Печать с мобильного устройства с помощью Виртуального принтера Google

Google Cloud Print™ это служба печати, с помощью которой можно выполнять печать на любом принтере с поддержкой службы "Виртуальный принтер Google".

Прежде чем начать, убедитесь в следующем.

- Принтер зарегистрирован на сервере Google Cloud Print (Виртуальный принтер Google).
- Плагин Виртуального принтера загружается из магазина Google Play и включается на мобильном устройстве.

- 1 С вашего мобильного устройства Android™ откройте документ или выберите документ в диспетчере файлов.
- 2 Коснитесь  > Печать.
- 3 Выберите принтер, затем коснитесь .

Печать с мобильного устройства с помощью службы печати Moria

Служба печати Moria® – это решение мобильной печати для мобильных устройств с ОС Android версии 4.4 или выше. С ее помощью можно выполнять печать на любом принтере с поддержкой Moria.

Примечание: Перед печатью следует проверить, что служба печати Moria включена.

- 1 Находясь на начальном экране мобильного устройства откройте совместимое приложение.
- 2 Коснитесь **Печать**, затем выберите принтер.
- 3 Отправьте задание на печать.

Печать с мобильного устройства с помощью AirPrint

AirPrint – это решение мобильной печати, которое позволяет выполнять печать непосредственно с устройства с Apple на любом принтере с поддержкой AirPrint.

Примечания.

- Это приложение совместимо только с некоторыми устройствами Apple.
 - Это приложение имеется только в некоторых моделях принтеров.
- 1 Находясь на начальном экране мобильного устройства откройте совместимое приложение.
 - 2 Выберите файл для печати, затем коснитесь значка совместного использования.
 - 3 Коснитесь **Печать**, затем выберите принтер.
 - 4 Распечатайте документ.

Печать конфиденциальных и других отложенных заданий

Для пользователей Windows

- 1 Открыв документ, выберите **Файл > Печать**.
- 2 Нажмите кнопку **Свойства, Параметры** или **Настройка**.
- 3 Выберите **Удерживать после печати**.
- 4 Выберите **Удерживать после печати**, затем присвойте имя пользователя.
- 5 Выберите тип задания на печать (конфиденциальное, с повтором, с резервированием или с проверкой).
Если вы выбрали конфиденциальное задание, введите четырехзначный PIN-код.
- 6 Нажмите **ОК** или **Печать**.

7 На начальном экране принтера активируйте задание печати.

- Для доступа к заданиям на конфиденциальную печать перейдите к:
Отложенные задания > выберите имя пользователя > **Конфиденциальные** > введите PIN-код > выберите задание печати > настройте параметры > **Печать**
- Для доступа к другим заданиям печати перейдите к:
Отложенные задания > выберите имя пользователя > выберите задание на печать > настройте параметры > **Печать**

Для пользователей Macintosh

1 При открытом документе выберите **Файл > Печать**.

Если необходимо, щелкните значок в виде треугольника, чтобы отобразить дополнительные параметры.

2 В меню параметров печати или "Копии и страницы" выберите **Маршрутизация задания**.

3 Выберите тип задания на печать (конфиденциальное, с повтором, с резервированием или с проверкой).

Если вы выбрали конфиденциальное задание, присвойте имя пользователя и введите четырехзначный PIN-код.

4 Нажмите **ОК** или **Печать**.

5 На начальном экране принтера активируйте задание печати.

- Для доступа к заданиям на конфиденциальную печать перейдите к:
Отложенные задания > выберите имя пользователя > **Конфиденциальные** > введите PIN-код > выберите задание печати > настройте параметры > **Печать**
- Для доступа к другим заданиям печати перейдите к:
Отложенные задания > выберите имя пользователя > выберите задание на печать > настройте параметры > **Печать**

Печать списка образцов шрифтов

1 На панели управления принтера выберите:

 > **Отчеты** > **ОК** > **Печать** > **ОК** > **Шрифты печати**

2 Выберите **Шрифты PCL** или **Шрифты PostScript**, затем нажмите **ОК**.

Настройка плотности тонера

1 На панели управления принтера выберите:

 > **Печать** > **ОК** > **Качество** > **ОК** > **Плотность тонера**

2 Настройте параметры и нажмите **ОК**.

Использование меню принтера

Карта меню

Устройство	<ul style="list-style-type: none"> • Предпочтения • Уведомления • Управление питанием • Сведения, передаваемые в Lexmark 	<ul style="list-style-type: none"> • Восстановить заводские настройки по умолчанию • Обслуживание • О принтере
Печать	<ul style="list-style-type: none"> • Макет • Настройка • Качество 	<ul style="list-style-type: none"> • PDF • PCL
Бумага	<ul style="list-style-type: none"> • Конфигурация лотка 	<ul style="list-style-type: none"> • Настройка материала для печати
Сеть/Порты	<ul style="list-style-type: none"> • Обзор сети • Беспроводная связь • Ethernet • TCP/IP • SNMP • 802.1x • IPSec 	<ul style="list-style-type: none"> • Конфигурация LPD • Настройки HTTP/FTP • Порт USB • Ограничение доступа к внешней сети • Облачная печать Google • Wi-Fi Direct
Отчеты	<ul style="list-style-type: none"> • Страница настроек меню • Устройство 	<ul style="list-style-type: none"> • Печать • Сеть
Поиск и устранение неисправностей	Печать страниц проверки качества	

Устройство

Предпочтения

Пункт меню	Описание
Язык дисплея [Список языков]	Определяет язык отображаемого на дисплее текста.
Страна/регион [Список стран]	Определение страны или региона, где принтер настроен на работу.
Запустить начальную установку Да Нет*	Запуск мастера настройки.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Пункт меню	Описание
Отображаемые сведения Отображаемый текст 1 Отображаемый текст 2	Указание информации для отображения на начальном экране.
Дата и время Настроить Текущие дата и время Установка даты и времени вручную Формат даты [ДД-ММ-ГГГГ*] Формат времени [12-часовой*] Часовой пояс [GMT*] Проток. сет. времени Включить NTP Сервер NTP	Настройка даты и времени принтера.
Форматы бумаги США* Метрические единицы	Служит для задания единиц измерения для форматов бумаги. Примечание: Выбор страны или региона в мастере начальной установки определяет первоначальный параметр формата бумаги.
таймер таймаута дисплея 10-300 (60*)	Задайте время простоя в секундах, по истечении которого на дисплее отобразится начальный экран или принтер автоматически выйдет из учетной записи пользователя.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Уведомления

Пункт меню	Описание
Расходные материалы Показать расчетный ресурс расходных материалов Показать расчетный ресурс* Не показывать расчетный ресурс	Отображение приблизительного состояния расходных материалов.
Предотвращение ошибок Помощник при замятиях Выкл. Вкл.*	Настройка автоматической проверки замятой бумаги.
Предотвращение ошибок Автопродолжение: Отключено 5-255 (5*)	Разрешение принтеру автоматически продолжить обработку или печать задания после удаления определенных сообщений для оператора.
Предотвращение ошибок Автоперезагрузка Автоперезагрузка Перезагружать всегда* Не перезагружать никогда Перезагружать при простое	Установка перезагрузки принтера при возникновении ошибки.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Пункт меню	Описание
Предотвращение ошибок Автоперезагрузка Максимальное количество перезагрузок 1-20 (2*)	Настройка количества автоматических перезагрузок, которое может выполнить принтер.
Предотвращение ошибок Автоперезагрузка Окно автоперезагрузки 1-525600 (720*)	Установите количество секунд, по истечении которых принтер выполнит автоматическую перезагрузку.
Предотвращение ошибок Автоперезагрузка счетчика автоперезагрузок	Отображение доступной только для чтения информации о счетчике автоперезагрузок.
Предотвращение ошибок Показ ошибки "Короткая бумага" Автоматический сброс* Вкл.	Настройка отображения сообщения в случае возникновения ошибки «Короткая бумага». Примечание: «Короткая бумага» относится к размеру загруженной бумаги.
Предотвращение ошибок Защита страницы: Выкл.* Вкл.	Настройка передачи принтером всей страницы в память перед печатью.
Устранение замятий Восстановление после замятия Авто* Выкл. Вкл.	Замятые страницы распечатываются на принтере повторно.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Управление питанием

Пункт меню	Описание
Профиль спящего режима Печать с отключенным дисплеем Разрешить печать с отключенным дисплеем* Дисплей включен при печати	Разрешение печати с отключенным дисплеем.
Таймауты Спящий режим 1–120 минут (15*)	Настройка времени простоя до перехода принтера в Спящий режим.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Пункт меню	Описание
Таймауты Таймаут режима гибернации Отключено 1 час 2 часа 3 часа 6 часов 1 день 2 дня 3 дня* 1 неделя 2 недели 1 месяц	Задание времени задержки до перехода принтера в режим Гибернация.
Таймауты Таймаут режима гибернации при подключении Гибернация Не переходить в режим гибернации*	Переключение принтера в режим Гибернация даже при наличии активного подключения Ethernet.
Экономичный режим Выкл.* Энергосбережение Энергосбережение/экономия бумаги Бумага	Минимизация потребления электроэнергии, расхода бумаги или специальной бумаги. Примечание: Выбор режима Eco-Mode для параметра Энергосбережение или Бумага может влиять на производительность принтера, но не влияет на качество печати.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Сведения, передаваемые в Lexmark

Пункт меню	Описание
Использование расходных материалов и бумаги Да Нет* Дополнительные сведения	Отправка сведений об использовании расходных материалов и бумаги в Lexmark.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Восстановить заводские настройки по умолчанию

Пункт меню	Описание
Восст. настройки Восстановить все параметры Восстановить параметры принтера Восстановить параметры сети	Восстановить заводские настройки по умолчанию.

Обслуживание

Меню конфигурации

Пункт меню	Описание
Конфигурация USB USB PnP 1* 2	Измените режим USB-драйвера принтера, чтобы улучшить его совместимость с персональным компьютером.
Конфигурация USB Скорость USB Полон Авто*	Задайте для порта USB максимальную скорость и отключите все функции высокоскоростной передачи.
Конфигурация лотка Показать сообщение при уст. лотка Выкл. Только для неизвестных форматов* Всегда	Отображение сообщения о состоянии лотка.
Конфигурация лотка Загрузка A5 Короткая сторона* Длинная сторона	Указание ориентации при загрузке бумаги формата A5.
Конфигурация лотка Запросы бумаги Авто* Выбор бумаги вручную	Указание лотка, в который необходимо загрузить бумагу после запроса на загрузку бумаги.
Конфигурация лотка Запросы конвертов Авто* Конверт вручную	Указание лотка, в который необходимо загрузить конверт после запроса на загрузку конверта.
Конфигурация лотка Операция для запр. Запрос пользователя* Продолжить Использовать текущее значение	Настройка обработки принтером запросов на замену бумаги или конвертов.
Отчеты Страница настроек меню Журнал событий Сводка журнала событий	Печать отчетов о параметрах меню принтера, его состоянии и журналах событий.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Пункт меню	Описание
Счетчики использования расходных материалов Очистить журн. исп. расх. материалов Reset Black Cartridge Counter (Сброс счетчика черного картриджа) Reset Black Imaging Unit Counter (Сброс черного копи-картриджа)	Очистка истории использования расходных материалов или сброс счетчика после установки новых расходных материалов.
Конфигурация принтера Увел. резк. шрифта 0 –150 (24*)	Задайте текстовое значение размера точки, ниже которого при печати данных шрифтов будут использоваться частотные экраны. Например, если значение составляет 24, то для всех шрифтов размером 24 точек и меньше будут использоваться частотные экраны.
Конфигурация принтера Плотность печати 1-5 (3*)	Настройка плотности тонера при печати документов.
Эксплуатация устройства Тихий режим Вкл. Выкл.*	Настройте принтер, чтобы снизить уровень шума, воспроизводимого при печати. Примечание: Включение данного параметра снижает производительность принтера.
Эксплуатация устройства Меню панели Включить* Отключить	Включение доступа к меню панели управления.
Эксплуатация устройства Удалить настраиваемое состояние	Удаление определенных пользователем строк для сообщений по умолчанию или альтернативных пользовательских сообщений.
Очистить все удаленно установленные сообщения	Удаление сообщений, которые были установлены удаленно.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Очистка при простое

Пункт меню	Описание
Очистить память принтера Последняя очистка памяти принтера Очистить энергонезависимую память Стереть все параметры принтера и сети	Удаление всех настроек и приложений, которые хранятся в принтере.

О принтере

Пункт меню	Описание
Инвентаризационный номер	Просмотр серийного номера принтера.
Местоположение принтера	Определение местоположения принтера. Максимальная длина — 63 символа.

Пункт меню	Описание
Обратитесь в	Настройка имени принтера. Максимальная длина — 63 символа.
Отправить журналы Отмена Отправить	Отправка данные о диагностике в Lexmark.

Печать

Макет

Пункт меню	Описание
Стороны 1-сторонняя* 2-сторонняя	Указывает, выполняется ли печать на одной или на обеих сторонах листа.
Способ переворачивания страниц Длинная сторона* Короткая сторона	Определите, какая сторона бумаги (длинная или короткая) будет сгибаться при выполнении двусторонней печати. Примечание: В зависимости от выбранного параметра принтер автоматически выполняет сдвиг каждой печатной информации на странице, чтобы правильно сшить задание.
Пустые страницы Печать Не печатать*	Печать пустых страниц, которые включены в задание на печать.
Разобрать Выкл [1, 1, 1, 2, 2, 2] Вкл [1, 2, 1, 2, 1, 2]*	При выполнении задания на печать обеспечивает сохранение порядка укладываемых страниц, особенно при печати нескольких копий документа.
Страницы-разделители Нет* Между копиями Между заданиями Между страницами	Вставка страниц-разделителей при печати.
Источник страницы-разделителя Лоток [x] (1*)	Служит для указания источника бумаги, из которого подаются страницы-разделители.
Страниц на листе Выкл.* 2 стр. на сторону 3 стр. на сторону 4 стр. на сторону 6 стр. на сторону 9 стр. на сторону 12 стр. на сторону 16 стр. на сторону	Печать изображений нескольких страниц на одной стороне листа бумаги.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Пункт меню	Описание
Порядок страниц на листе Горизонтальный* Обратный горизонтальный Вертикально Обратный вертикальный	Указание положения многостраничных изображений при использовании нескольких страниц на листе. Примечание: Расположение зависит от количества страниц и их ориентации.
Ориентация стр. на сторону Авто* Альбомная Книжная	Указание положения многостраничных изображений при использовании нескольких страниц на листе.
Границы страниц на листе Нет* Сплошной	Печать рамок вокруг каждого изображения страницы при использовании нескольких страниц на листе.
Копии 1-9999 (1*)	Указание значения по умолчанию числа копий каждого задания на печать.
Область печати Стандартная* Страница целиком	Указание области печати на листе бумаги.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Настройка

Пункт меню	Описание
Язык принтера Эмуляция PCL	Служит для задания языка интерфейса принтера по умолчанию.
Порядок печати всех В алфавитном порядке* Начиная с последних Начиная с первых	Определение очередности печати всех отложенных и конфиденциальных заданий.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Качество

Пункт меню	Описание
Разрешение печати 300 т/д 600 т/д* Качество изображения 1200 Качество изображения 2400	Установите разрешение текста и изображений на распечатках. Примечание: Разрешение определяется в точках на дюйм или качестве изображения.
Плотность тонера Тонкая Стандартная* Dark (Темная)	Указание большей или меньшей плотности изображений текстов.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Пункт меню	Описание
Полутона Стандартная* Подробно	Повышение качества печати и сглаживание линий с острыми углами.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

PDF

Пункт меню	Описание
Уместить на странице Нет* Да	Масштабирование содержимого страницы в соответствии с выбранным форматом бумаги.
Пометки Печать Не печатать*	Включение или отключение печати комментариев в документах PDF.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

PCL

Пункт меню	Описание
Имя шрифта [Список доступных шрифтов] (Courier*)	Выберите шрифт из указанного источника.
Набор символов [Список доступных наборов символов] (10U PC-8*)	Определяет набор символов для каждого названия шрифта. Примечание: Набор символов состоит из алфавитно-цифровых символов, знаков препинания и специальных символов. Наборы символов поддерживают различные языки и специальные приложения (например, для научных текстов применяется набор математических символов).
Шаг печати 0,08-100 (10*)	Настройка шага для фиксированных и одношаговых шрифтов. Примечание: Плотностью печати называется количество символов постоянной ширины на один дюйм по горизонтали.
Ориентация Книжная* Альбомная	Служит для задания ориентации текста и графики на странице.
Строк на страницу 1-255	Укажите количество строк текста для каждой печатаемой страницы в потоке данных® PCL. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Этот пункт меню активирует вертикальное смещение, что приводит к печати выбранного количества строк между полей по умолчанию на странице. В США – 60 настройка по умолчанию. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — 64.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Пункт меню	Описание
Минимальная ширина линии PCL5 1-30 (2*)	Установка начальной минимальной ширины штриха. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Задания печатаются в разрешении 1200 т/д, используя само значение. • Задания печатаются в качестве цветопередачи 4800 CQ, используя половину значения.
Минимальная ширина линии PCLXL 1-30 (2*)	
Ширина A4 198 мм* 203 мм	Задайте ширину логической страницы на бумаге формата A4. Примечание: Логическая страница — это пространство на физической странице, где производится печать данных.
Авто CR после LF Выкл.* Вкл.	Принтер выполняет команду возврата каретки после управляющей команды перевода строки. Примечание: Возврат каретки — это механизм, который дает принтеру команду переместить курсор в первое положение на той же строке.
Авто LF после CR Выкл.* Вкл.	Принтер выполняет команду перевода строки после управляющей команды возврата каретки.
Таймаут печати Выкл. Вкл.* [90]	Настройка принтера на завершение задания печати после простоя в течение указанного периода времени в секундах.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Изображение

Пункт меню	Описание
Автоподгонка Вкл. Выкл.*	Выбор наиболее подходящего формата и ориентации бумаги для изображения. Примечание: Если задано значение Вкл., этот элемент меню переопределяет значения масштабирования и ориентации изображения.
Инверсия Выкл.* Вкл.	Инверсия монохромных изображений, содержащих два оттенка. Примечание: Данный элемент меню не применяется к форматам изображений GIF и JPEG.
Масштабирование Привяз лев вер угол Наилучшее соответс.* Привязать центр Подгон выс и шир Подгон по высоте Подгон по ширине	Регулировка изображения по размеру области печати. Примечание: При установке для параметра Автоподгонка значения Вкл. для параметра Масштабирование автоматически задается значение Наилучшее соответс..
Ориентация Книжная* Альбомная Обр. книжная Обр. альбомная	Служит для задания ориентации текста и графики на странице.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Бумага

Конфигурация лотка

Пункт меню	Описание
Устройство подачи по умолчанию Лоток [x] (1*) Выбор бумаги вручную Конверт вручную	Указание устройства подачи бумаги для всех заданий на печать.
Формат и тип бумаги Лоток [x] (1*) Выбор бумаги вручную Конверт вручную	Указание формата или типа бумаги, загруженной в каждый лоток.
Замена форматов Выкл. Letter/A4 Все из списка*	Установка возможности выполнения принтером замены указанного формата бумаги, если требуемый формат не загружен ни в один лоток. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Если задано значение Выкл, пользователь получает сообщение с предложением загрузить бумагу требуемого формата. • Параметр Letter/A4 выполняет печать документов формата A4 на бумаге формата Letter при загрузке бумаги этого формата и печать документов формата Letter на бумаге формата A4 при загрузке бумаги этого формата. • Параметр Все из списка заменяет Letter/A4.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Настройка материала для печати

Настройка формата Universal

Пункт меню	Описание
Единицы измерения Дюймы Миллиметры	Указание единиц измерения для бумаги формата Universal. Примечание: В США по умолчанию применяются дюймы. В остальном мире по умолчанию применяются миллиметры.
Книжная - Ширина 3,00–14,17 дюйма (8,50*) 76–360 мм (216*)	Указание ширины для книжной ориентации бумаги формата Universal.
Книжная - Высота 3,00–14,17 дюйма (14*) 76–360 мм (356*)	Указание высоты для книжной ориентации бумаги формата Universal.
Направление подачи Короткая сторона* Длинная сторона	Настройка захвата бумаги принтером с короткой или длинной стороны листа. Примечание: Параметр Длинная сторона отображается только в том случае, если самая длинная сторона короче максимальной поддерживаемой ширины.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Типы материалов для печати

Пункт меню	Описание
Обычная бумага Открытки Переработанная Этикетки Фирменные бланки "Конверт" Бланки Печатный бланк Цветная бумага Тонкая Плотная	Определение текстуры, плотности и ориентации загружаемой бумаги.

Сеть/Порты

Обзор сети

Пункт меню	Описание
Активный адаптер Авто* Стандартная сеть Беспроводная связь	Указание способа подключения к сети.
Состояние сети	Отображение состояния сетевого подключения принтера и параметров подключения.
Отображать состояние сети на принтере Выкл. Вкл.*	Просмотр состояния сети на дисплее.
Скорость, двусторонняя печать	Отображение скорости текущей активной сетевой платы.
IPv4	Отображение адреса IPv4.
Все адреса IPv6	Отображение всех адресов IPv6.
Сбр. сервера печати Пуск	Сброс всех активных сетевых подключений принтера. Примечание: Данный параметр удаляет все параметры конфигурации сети.
Время ожидания для сетевого задания Выкл. Вкл.* (90 секунд)	Время до отмены принтером сетевого задания печати.
Страница-разделитель Выкл.* Вкл.	Печать страницы-разделителя.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Пункт меню	Описание
Включить сетевое подключение Включить* Отключить	Включение или отключение всех сетевых подключений.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Беспроводная связь

Примечание: Это меню доступно только в принтерах с адаптером беспроводной сети.

Пункт меню	Описание
Настройка при помощи мобильного приложения	Настройка беспроводного соединения с помощью приложения "Помощник Lexmark Mobile".
Настройка на панели принтера Выбрать сеть Добавить сеть Wi-Fi Имя сети Режим сети Инфраструктура* Прямое подключение Режим безопасности беспроводной сети Отключено* WEP WPA2/WPA - Personal WPA2 - Personal 802.1x - Radius	Определение беспроводных сетей, к которым подключается принтер. Примечание: Данный элемент меню отображается как <i>Настройка беспроводного соединения</i> в Embedded Web Server.
Wi-Fi Protected Setup Запуск метода нажатия кнопки Запуск метода с PIN-кодом	Установка беспроводной сети и включение сетевой безопасности. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Параметр Запуск метода нажатия кнопки позволяет подключать принтер к беспроводной сети нажатием кнопок как на принтере, так и на точке доступа (беспроводном маршрутизаторе) в течение заданного времени. • Параметр Запуск методом с PIN-кодом позволяет подключать принтер к беспроводной сети с использованием PIN-кода на принтере и вводом его в качестве настройки беспроводного соединения точки доступа.
Включить Wi-Fi Direct Вкл. Выкл.*	Задайте прямое подключение к устройствам Wi-Fi на принтере.
Совместимость 802.11b/g/n (2,4 ГГц)*	Служит для задания стандарта беспроводной связи для беспроводной сети.

Пункт меню	Описание
Режим безопасности беспроводной сети Отключено* WEP WPA2/WPA-Personal WPA2-Personal 802.1x - RADIUS	Задайте тип безопасности для подключения принтера к беспроводным устройствам.
Режим проверки подлинности WEP Авто* Открыть Общий	Выберите тип шифрования беспроводной сети (Wireless Encryption Protocol - WEP), используемый принтером. Примечание: Этот параметр меню отображается, только когда для параметра Режим безопасности беспроводной сети задано WEP.
Set WEP Key (Задать ключ WEP)	Укажите пароль WEP для защиты беспроводного соединения. Примечание: Этот параметр меню отображается, только когда для параметра Режим безопасности беспроводной сети задано WEP.
WPA2-Personal AES*	Включите защиту беспроводного соединения с помощью WPA2. Примечание: Этот параметр меню отображается, только если для параметра Режим безопасности беспроводной сети задано WPA2-Personal.
Set Pre-Shared Key (Установить общий ключ)	Задайте пароль для обеспечения безопасности беспроводного соединения. Примечание: Этот параметр меню отображается, только если для параметра Режим безопасности беспроводной сети задано WPA2/WPA-Personal или WPA2-Personal.
WPA2/WPA-Personal AES*	Включите защиту беспроводного соединения по стандарту WPA2/WPA. Примечание: Этот параметр меню отображается, только если для параметра Режим безопасности беспроводной сети задано WPA2/WPA-Personal.
Режим шифрования 802.1x WPA+ WPA2*	Включите защиту беспроводного соединения по стандарту 802.1x. Примечание: Этот параметр меню отображается, только если для параметра Режим безопасности беспроводной сети задано 802.1x - Radius.
IPv4 Включить DHCP Вкл.* Выкл.	Включить DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Примечание: DHCP — это стандартный протокол, позволяющий серверу динамически распределять IP-адреса и информацию о конфигурации клиентам.
IPv4 Указание статического IP-адреса IP-адрес Маска подсети Шлюз	Задание статического IP-адреса принтера.

Пункт меню	Описание
IPv6 Включить IPv6 Вкл.* Выкл. Включить DHCPv6 Вкл. Выкл.* Автоматическая настройка адресов без сохранения состояния Вкл.* Выкл. Адрес DNS Префикс адреса Все адреса IPv6 Все адреса маршрутизаторов IPv6	Включите и настройте параметры IPv6 на принтере.
Сетевой адрес UAA-адрес LAA	Просмотр сетевых адресов.
PCL Smartswitch Вкл.* Выкл.	Независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PCL при приеме задания, требующего такого переключения. Примечание: Если PCL SmartSwitch отключен, принтер не анализирует поступающие данные и использует язык принтера по умолчанию, указанный в меню Настройка.

Ethernet

Пункт меню	Описание
Скорость передачи по сети	Отображение скорости активного адаптера сети.
IPv4 Включить DHCP Вкл.* Выкл.	Включить DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Примечание: DHCP — это стандартный протокол, позволяющий серверу динамически распределять IP-адреса и информацию о конфигурации клиентам.
IPv4 Указание статического IP-адреса IP-адрес Маска подсети Шлюз	Задание статического IP-адреса принтера.
IPv6 Включить IPv6 Выкл. Вкл.*	Включение IPv6 в принтере.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Пункт меню	Описание
IPv6 Включить DHCPv6 Выкл.* Вкл.	Включение DHCPv6 в принтере.
IPv6 Автоматическая настройка адресов без сохранения состояния Выкл. Вкл.*	Настройка использования сетевым адаптером записей автоматической настройки IPv6-адреса, предоставляемых маршрутизатором.
IPv6 Адрес DNS	Указание адреса сервера DNS.
IPv6 Префикс адреса 0-128 (64*)	Указание префикса адреса.
IPv6 Все адреса IPv6	Отображение всех адресов IPv6.
IPv6 Все адреса маршрутизаторов IPv6	Отображение всех адресов маршрутизаторов IPv6.
Сетевой адрес UAA-адрес LAA	Отображение адресов управления доступом к среде передачи данных (MAC-адресов) принтера: Локально управляемый адрес (LAA) и универсально администрируемый адрес (UAA). Примечание: LAA принтера можно изменить вручную.
PCL SmartSwitch Выкл. Вкл.*	Независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PCL при приеме задания, требующего такого переключения. Примечание: Если PCL SmartSwitch отключен, принтер не анализирует поступающие данные и использует язык принтера по умолчанию, указанный в меню Настройка.
Энергосбережение Ethernet Выкл. Вкл. Авто*	Уменьшение энергопотребления, когда принтер не получает данных по сети Ethernet.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

TCP/IP

Примечание: Этот элемент меню отображается только на сетевых принтерах и принтерах, подключенных к серверам печати.

Пункт меню	Описание
Задать имя узла	Задать текущее имя хоста TCP/IP.
Разрешить DHCP/BOOTP обновлять сервер NTP Выкл. Вкл.*	Клиенты DHCP и BOOTP могут обновлять настройки NTP принтера.
Включить авто IP-адрес Выкл. Вкл.*	Автоматическое назначение IP-адреса.
Адрес DNS	Указание текущего адреса сервера службы имен доменов (DNS).
Резервный адрес DNS	Указание адресов резервных серверов DNS.
Резервный адрес DNS 2	
Резервный адрес DNS 3	
Включить DDNS Выкл. Вкл.*	Обновление настроек динамического DNS.
DDNS TTL	Указание параметров текущего адреса DDNS.
TTL по умолчанию	
Время обновления DDNS	
Включить mDNS Выкл. Вкл.*	Обновление настроек Multicast DNS.
Адрес WINS	Указание адреса сервера службы Windows Internet Name Service (WINS).
Включить BOOTP Выкл.* Вкл.	Назначение IP-адреса принтера протоколом BOOTP.
MTU	Указание максимального размера передаваемого блока данных (MTU) для TCP-подключений.
Raw Print Port 1-65535 (9100*)	Указание номера порта для печати в режиме Raw на принтерах, подключенных по сети.
Максимальная скорость передачи данных для исходящего трафика Выкл.* 100 –1000000	Включение максимальной скорости передачи для принтера.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Пункт меню	Описание
Включить SSLv2 Выкл.* Вкл.	Включение протоколов безопасности сети SSL или TLS.
Включить SSLv3 Выкл.* Вкл.	
Включить TLSv1.0 Вкл.* Выкл.	
Включить TLSv1.1 Вкл.* Выкл.	
Список алгоритмов шифрования SSL VCE* [Список пользовательских шифров]	Определение списка поддерживаемых элементов шифрования SSL.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

SNMP

Примечание: Это меню отображается только на сетевых моделях и принтерах, подсоединенных к серверам печати.

Пункт меню	Описание
SNMP версий 1 и 2c Включено Выкл. Вкл.* Разрешить управление по SNMP Выкл. Вкл.* Включить RPPM MIB Выкл. Вкл.* Сообщество SNMP	Настройка простого протокола сетевого администрирования (SNMP) версий 1 и 2c для установки драйверов печати и приложений.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Пункт меню	Описание
SNMP версии 3 Включено Выкл. Вкл.* Указание учетных данных для чтения/записи Имя пользователя Пароль Указание учетных данных только для чтения Имя пользователя Пароль Хэш аутентификации MD5 SHA1* Минимальный уровень аутентификации Без аутентификации, без конфиденциальности Аутентификация, без конфиденциальности Аутентификация, конфиденциальность* Алгоритм конфиденциальности DES AES-128*	Настройка протокола SNMP версии 3 для установки и обновления защиты принтера.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

IPSec

Примечание: Это меню отображается только на сетевых моделях и принтерах, подсоединенных к серверам печати.

Пункт меню	Описание
Включить IPSec Выкл.* Вкл.	Включение протокола Интернет-безопасности (IPSec).
Базовая конфигурация По умолчанию* Совместимость Защищенная	Установка базовой конфигурации IPSec. Примечание: Это меню отображается, только когда для параметра Включить IPSec задано Вкл..
Предложение в поле DH (алгоритм Диффи-Хеллмана) Group modp2048 (14)* modp3072 (15) modp4096 (16) modp6144 (17)	Установка шифрования IPSec. Примечание: Этот параметр меню отображается только при установке для параметра Базовая конфигурация значения Совместимость.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Пункт меню	Описание
Предлагаемый метод шифрования 3DES AES*	Указание способов шифрования и проверки подлинности для безопасного подключения к сети. Примечание: Эти параметры меню отображаются только при установке для параметра Базовая конфигурация значения Совместимость.
Предлагаемый способ аутентификации SHA1 SHA256* SHA512	
Срок службы IKE SA (часы) 1 2 4 8 24*	Указание продолжительности времени, по истечении которого будет сгенерирован новый ключ проверки подлинности. Примечание: Эти параметры меню отображаются только при установке для параметра Базовая конфигурация значения Secure (Безопасность).
Срок службы IPSec SA (часы) 1 2 4 8* 24	
Серт. устройства IPsec	Указание сертификата IPsec. Примечание: Это меню отображается, только когда для параметра Включить IPsec задано Вкл..
Подключения, в которых для проверки подлинности используется общий ключ Хост [x] Адрес Ключ	Настройка подключений принтера с проверкой подлинности. Примечание: Эти параметры меню отображаются, только когда для параметра Включить IPsec задано Вкл..
Сертификация соединений с проверкой подлинности Хост [x] Адрес[/подсеть] Адрес[/подсеть]	
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

802.1x

Примечание: Это меню отображается только на сетевых моделях и принтерах, подсоединенных к серверам печати.

Пункт меню	Описание
Активный Выкл.* Вкл.	Позволяет устанавливать соединение принтера с сетями, требующими аутентификации для разрешения доступа.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Конфигурация LPD

Примечание: Это меню отображается только на сетевых моделях и принтерах, подсоединенных к серверам печати.

Пункт меню	Описание
Время ожидания LPD 0-65535 сек. (90*)	Установка времени ожидания остановки службы Line Printer Daemon (LPD) при зависших или недопустимых заданиях печати.
Баннерная страница LPD Выкл.* Вкл.	Печать баннерной страницы для всех заданий печати LPD. Примечание: Баннерная страница — это первая страница задания печати, используемая в качестве разделителя заданий печати и определения автора запроса задания на печать.
Последняя страница LPD Выкл.* Вкл.	Печать последней страницы для всех заданий печати LPD. Примечание: Последняя страница — это завершающая страница задания на печать.
Преобраз. возврата каретки LPD Выкл.* Вкл.	Включение преобразования возврата каретки. Примечание: Возврат каретки — это механизм, который дает принтеру команду переместить курсор в первое положение на той же строке.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Настройки HTTP/FTP

Примечание: Этот элемент меню отображается только на сетевых принтерах и принтерах, подключенных к серверам печати.

Пункт меню	Описание
Включить сервер HTTP Выкл. Вкл.*	Получение доступа к веб-серверу Embedded Web Server для мониторинга и управления принтером.
Включить HTTPS Выкл. Вкл.*	Настройка параметров протокола защищенной передачи гипертекста (HTTPS).
Принудительные подключения по протоколу HTTPS Выкл.* Вкл.	Принудительное использование принтером подключений HTTPS.
Включить FTP/TFTP Выкл. Вкл.*	Отправка файлов с помощью FTP.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Пункт меню	Описание
IP-порт для HTTP по умолчанию 1-65535 (80*)	Настройка параметров серверов HTTP и FTP.
Серт. устройства HTTPS	
IP-порт для FTP по умолчанию 1-65535 (21*)	
Время ожд. запросов HTTP/FTP 1-299 (30*)	Указание времени до отсоединения от сервера.
Число попыток запросов HTTP/FTP 1-299 (3*)	Указание количества повторных попыток соединения с сервером HTTP/FTP.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Порт USB

Пункт меню	Описание
PCL SmartSwitch Выкл. Вкл.*	Если этот режим включен, независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер переключается в режим эмуляции PCL при приеме через порт USB задания на печать, требующего такого переключения. Примечание: Если PCL SmartSwitch отключен, принтер не анализирует поступающие данные и использует язык принтера по умолчанию, указанный в меню Настройка.
Включить порт USB Включить* Отключить	Включение стандартного порта USB.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Ограничение доступа к внешней сети

Пункт меню	Описание
Ограничение доступа к внешней сети Выкл.* Вкл.	Ограничение доступа к сетевым узлам.
Адрес внешней сети	Указание сетевых адресов с ограниченным доступом.
Адрес электронной почты для уведомлений	Указание адреса электронной почты для отправки уведомления о зарегистрированных событиях.
Частота команды ring 1-300 (10*)	Указание интервала сетевого запроса в секундах.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Облачная печать Google

Пункт меню	Описание
Регистрация Регистрация	Регистрация принтера на сервере облачной печати Google.
Функции Включить облачную печать Google Выкл. Вкл.*	Прямая печать из аккаунта Google.
Функции Включить локальное обнаружение Выкл. Вкл.*	Разрешите зарегистрированному пользователю и другим пользователям в этой подсети локально отправлять задания на печать.
Функции Включить проверку одноранговых SSL Выкл. Вкл.*	Проверка подлинности одноранговых сертификатов для соединения с аккаунтом Google.
Функции Всегда печатать как изображение Выкл.* Вкл.	Настройте принтер на обработку файлов PDF в качестве изображений для ускорения печати.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Wi-Fi Direct

Примечание: Это меню отображается, только когда активно подключение к сети Wi-Fi Direct.

Пункт меню	Описание
SSID	Указание идентификатора сети Wi-Fi (SSID).
Задать predeterminedный ключ	Задание predeterminedного ключа (PSK) для аутентификации и проверки подлинности участников соединения Wi-Fi.
Показать PSK на странице настроек Выкл. Вкл.*	Отображение PSK на странице сетевых параметров.
IP-адрес владельца группы	Определение IP-адреса владельца группы.
Автоматически принимать запросы Push Button Выкл.* Вкл.	Автоматический прием запросов на подключение к сети. Примечание: Автоматический прием запросов небезопасен.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Отчеты

Страница настроек меню

Пункт меню	Описание
Страница настроек меню	Печать отчета, содержащего меню принтера.

Устройство

Пункт меню	Описание
Информация об устройстве	Печать отчета, содержащего сведения о принтере.
Статистика устройства	Печать отчета об использовании принтера и состоянии расходных материалов.
Список профилей	Печать списка профилей, сохраненных в принтере.
Отчет по устройству	Печать отчета, содержащего серийный номер и название модели принтера.

Печать

Пункт меню	Описание
Печать шрифтов Шрифты PCL	Печать образцов и информации о шрифтах, доступных для каждого языка принтера.

Сеть

Пункт меню	Описание
Страница сетевых параметров	Печать страницы, на которой отображаются настроенные сети и параметры беспроводного соединения принтера. Примечание: Этот пункт меню отображается только на сетевых принтерах и принтерах, подключенных к серверам печати.
Подключенные клиенты Wi-Fi Direct	Печать страницы, содержащей список устройств, подключенных к принтеру с помощью Wi-Fi Direct. Примечание: Это меню отображается, только когда для параметра Включить Wi-Fi Direct задано Вкл..

Поиск и устранение неисправностей

Поиск и устранение неисправностей

Пункт меню	Описание
Печать страниц проверки качества	Печать образцов страниц для выявления и исправления дефектов печати.

Печать страницы настроек меню

1 На панели управления принтера выберите:

 > **Отчеты** > **OK**

2 Выберите **Страница параметров меню**, затем нажмите **OK**.

Обслуживание принтера

Предупреждение – Риск повреждения! Несоблюдение условий для поддержки оптимальной производительности принтера или несвоевременная замена деталей и расходных материалов может привести к повреждению принтера.

Проверка состояния компонентов и расходных материалов

1 На панели управления принтера выберите:

 > **Отчеты** > **ОК** > **Устройство** > **ОК** > **Статистика устройства** > **ОК**

2 В разделе Информация о расходных материалах найдите состояние компонентов и расходных материалов.

Настройка уведомлений о расходных материалах

1 Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

2 Нажмите **Параметры** > **Устройство** > **Уведомления**.

3 В меню "Расходные материалы" нажмите **Пользовательские уведомления о расходных материалах**.

4 Выберите уведомление для каждого расходного материала.

5 Примените изменения.

Просмотр отчетов

Можно просмотреть некоторые отчеты от встроенного веб-сервера. Эти отчеты удобны при оценке состояния принтера, сети и расходных материалов.

1 Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

2 Щелкните **Отчеты**, а затем выберите тип отчета, который необходимо просмотреть.

Заказ компонентов и расходных материалов

Для заказа расходных материалов в США получите информацию о ближайших уполномоченных дилерах Lexmark по телефону 1-800-539-6275. В других странах и регионах перейдите по адресу www.lexmark.com или обратитесь по месту приобретения принтера.

Примечание: Все оценки срока службы расходных материалов сделаны для печати на обычной бумаге формата Letter или A4.

Предупреждение – Риск повреждения! Несоблюдение условий для поддержки оптимальной производительности принтера или несвоевременная замена деталей и расходных материалов может привести к повреждению принтера.

Использование подлинных компонентов и расходных материалов Lexmark

Принтер Lexmark рассчитан на работу с подлинными компонентами и расходными материалами Lexmark. Использование расходных материалов или деталей сторонних производителей может снизить производительность, надежность или срок службы принтера и его компонентов формирования изображения. Это может также влиять на гарантийные обязательства. Ущерб, возникший в результате использования компонентов и расходных материалов сторонних производителей, не покрывается гарантией. Все указания срока службы предполагают работу с компонентами и расходными материалами Lexmark, результат невозможно предсказать при использовании компонентов и расходных материалов сторонних производителей. Использование компонентов формирования изображения дольше предусмотренного срока службы может повредить принтер Lexmark или связанные компоненты.

Предупреждение – Риск повреждения! Расходные материалы и компоненты, не относящиеся к программе возврата, могут быть сброшены и восстановлены. Тем не менее, гарантийные обязательства производителя не распространяются на какие-либо повреждения, вызванные использованием не оригинальных расходных материалов или компонентов. Сброс счетчиков расходных материалов или компонента без их надлежащего восстановления может стать причиной повреждения принтера. После сброса показаний счетчика расходных материалов или компонента на принтере может отображаться сообщение об ошибке, указывая на присутствие элемента, для которого был выполнен сброс.

Заказ картриджа с тонером

Примечания.

- Расчетный ресурс картриджа указан в соответствии стандарту ISO/IEC 19752.
- Печать с очень малой областью покрытия в течение продолжительного времени может негативно повлиять на эффективность.

Картридж с тонером в рамках программы возврата картриджей

Элемент	США и Канада	Страны ЕС	Азиатско-Тихоокеанский регион	Латинская Америка	Остальная часть Европы, Ближний Восток и Африка	Австралия и Новая Зеландия
Картридж с тонером (в рамках программы возврата картриджей)	B221000	B222000	B223000	B224000	B225000	B226000
Картридж с тонером высокой емкости в рамках программы возврата	B221H00	B222H00	B223H00	B224H00	B225H00	B226H00
Картридж с тонером сверхвысокой емкости в рамках программы возврата	B221X00	B222X00	B223X00	B224X00	B225X00	B226X00

Обычный картридж с тонером

Элемент	Все страны
Картридж с тонером сверхвысокой емкости	B220XA0

Заказ блока формирования изображения

Печать с очень малой областью покрытия в течение продолжительного времени может стать причиной выхода из строя деталей блока формирования изображения раньше, чем закончится тонер.

Элемент	Номер детали
Блок формирования изображения	B220Z00

Замена компонентов и расходных материалов

Замена картриджа

- 1 Откройте переднюю дверцу.

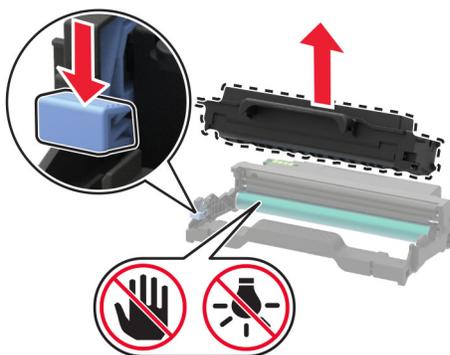
Предупреждение – Риск повреждения! Для предотвращения повреждения от электростатического разряда коснитесь любой открытой металлической части корпуса принтера, прежде чем открыть или дотронуться до внутренних частей принтера.



2 Извлеките копи-картридж.

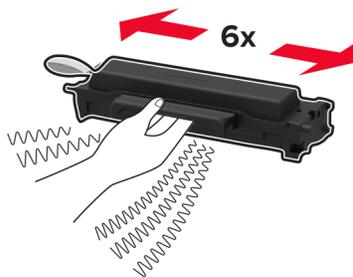


3 Извлеките использованный картридж с тонером из блока формирования изображения.

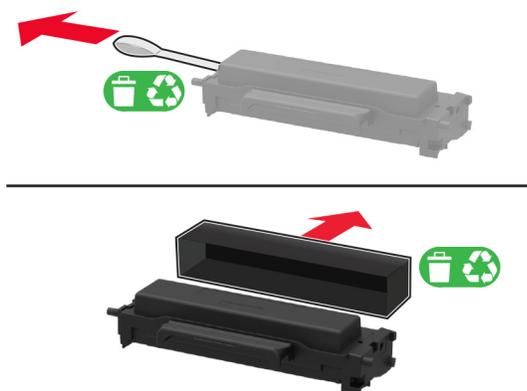


4 Распакуйте новый тонером-картридж.

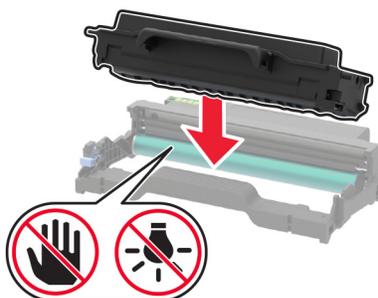
5 Встряхните новый картридж с тонером, чтобы перераспределить тонер.



6 Извлеките пломбу, а затем снимите крышку.



7 Вставьте новый картридж с тонером в блок формирования изображения.



8 Установите копи-картридж.



9 Закройте дверцу.

Замена блока формирования изображения

1 Откройте переднюю дверцу.

 **ВНИМАНИЕ – ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ!** Внутренние детали принтера могут сильно нагреваться. Для снижения вероятности травмы, вызванной прикосновением к горячей поверхности, подождите, пока поверхность остынет.

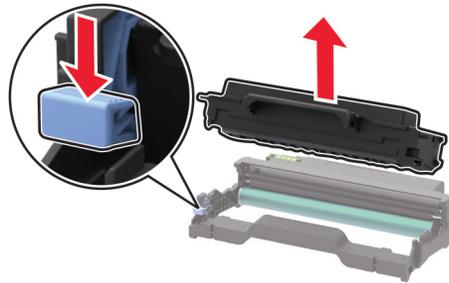
Предупреждение – Риск повреждения! Для предотвращения повреждения от электростатического разряда коснитесь любой открытой металлической части корпуса принтера, прежде чем открыть или дотронуться до внутренних частей принтера.



2 Извлеките использованный блок формирования изображения.



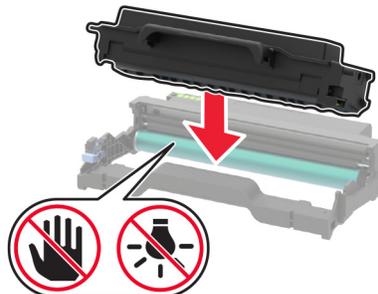
3 Извлеките картридж с тонером из использованного блока формирования изображения.



4 Снимите упаковку с нового блока формирования изображения, а затем вставьте картридж с тонером.

Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте блок формирования изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.

Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к фотобарабану. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.



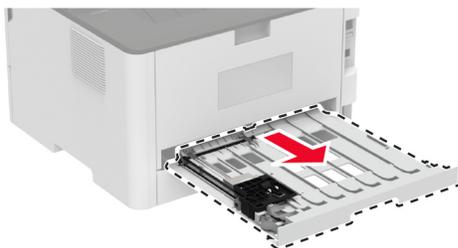
5 Установите новый блок копи-картриджа.



6 Закройте дверцу.

Замена устройства двусторонней печати

1 Извлеките использованное устройство двусторонней печати.



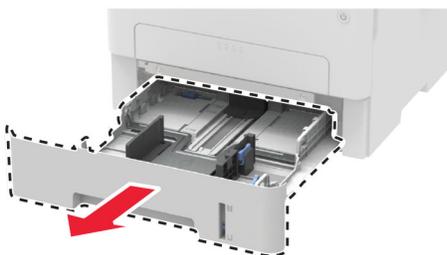
2 Снимите упаковку с нового устройства двусторонней печати.

3 Установите новое устройство двусторонней печати.

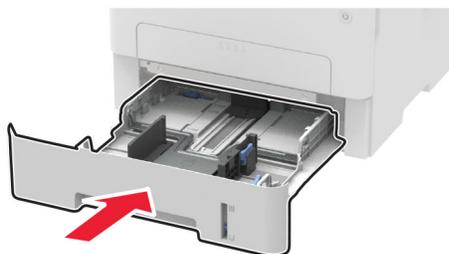


Замена лотка

1 Извлеките использованный лоток.



- 2 Распакуйте новый лоток.
- 3 Вставьте новый лоток.



Сброс счетчиков использования расходных материалов

- 1 На панели управления принтера выберите:

Параметры > Устройство > Обслуживание > Меню конфигурации > Счетчики использования расходных материалов

Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

- 2 Выберите счетчик расходных материалов, который необходимо сбросить.

Предупреждение – Риск повреждения! Расходные материалы и компоненты, не относящиеся к программе возврата, могут быть сброшены и восстановлены. Тем не менее, гарантийные обязательства производителя не распространяются на какие-либо повреждения, вызванные использованием не оригинальных расходных материалов или компонентов. Сброс счетчиков расходных материалов или компонента без их надлежащего восстановления может стать причиной повреждения принтера. После сброса показаний счетчика расходных материалов или компонента на принтере может отображаться сообщение об ошибке, указывая на присутствие элемента, для которого был выполнен сброс.

Чистка принтера

⚠ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ! Во избежание поражения электрическим током при чистке корпуса принтера, прежде чем продолжить, отсоедините кабель питания от электророзетки и отсоедините все кабели принтера.

Примечания.

- Эту процедуру следует выполнять раз в несколько месяцев.
 - Повреждения принтера, возникшие вследствие несоблюдения правил обращения, не подпадают под действие гарантии на принтер.
- 1 Выключите принтер, а затем отсоедините кабель питания от розетки.
 - 2 Уберите бумагу из стандартного выходного лотка.
 - 3 Удалите пыль, ворс, остатки бумаги вокруг принтера мягкой щеткой или пылесосом.
 - 4 Протрите принтер снаружи влажной, мягкой, безворсовой тканью.

Примечания.

- Не используйте бытовые чистящие средства или растворы, поскольку они могут повредить покрытие принтера.
- После очистки все компоненты принтера должны быть сухими.

5 Подключите кабель питания к электрической розетке, затем включите принтер.

 **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземленной электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднен.

Экономия энергии и бумаги

Настройка параметров режима энергосбережения

Eco-Mode

1 На панели управления принтера выберите:

 > Устройство > **OK** > Управление питанием > **OK** > Eco-Mode > **OK**

2 Выберите параметр.

Спящий режим

1 На панели управления принтера выберите:

 > Устройство > **OK** > Управление питанием > **OK** > Тайм-ауты > **OK** > Спящий режим > **OK**

2 Введите продолжительность ожидания принтера до перехода в спящий режим.

Режим гибернации

1 На панели управления принтера выберите:

 > Устройство > **OK** > Управление питанием > **OK** > Тайм-ауты > **OK** > Таймаут режима гибернации > **OK**

2 Выберите время задержки до перехода принтера в режим гибернации.

Примечания.

- Перед отправкой задания на печать выведите принтер из режима гибернации.
- Чтобы вывести принтер из режима гибернации, нажмите кнопку питания.
- Embedded Web Server отключен, пока принтер находится в режиме гибернации.

Экономия расходных материалов

- Печатайте на обеих сторонах бумаги.

Примечание: Двусторонняя печать является параметром по умолчанию в драйвере печати.

- Печать нескольких страниц на одном листе бумаги.

- Для проверки макета документа перед печатью можно использовать функцию предварительного просмотра.
- Распечатайте одну копию документа, чтобы проверить точность содержимого и формата.

Перемещение принтера

 **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Если вес принтера более 18 кг (40 фунтов), для его безопасного перемещения требуется не менее двух подготовленных людей.

 **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Во избежание поражения электрическим током следует использовать только кабель питания из комплекта поставки устройства или сменный кабель, одобренный изготовителем.

 **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** При перемещении принтера, действуйте в соответствии с данными рекомендациями во избежание травм или повреждения принтера:

- Все дверцы и лотки должны быть закрыты.
- Выключите принтер, а затем отсоедините кабель питания от розетки.
- Отсоедините от принтера все кабели.
- Если у принтера есть отдельные устанавливаемые на полу опциональные лотки или закрепляемые на нем дополнительные устройства вывода, отсоедините их перед перемещением.
- Если принтер оснащен подставкой на колесиках, аккуратно откатите его на новое место. Следует соблюдать осторожность при пересечении порогов и других препятствий.
- Если принтер без подставки с колесиками, но с опциональными лотками или дополнительными устройствами вывода, уберите дополнительные устройства вывода и снимите принтер с лотков. Не пытайтесь поднимать принтер вместе с любыми дополнительными устройствами.
- Чтобы поднять принтер, всегда удерживайте его за ручки.
- Габариты тележки, используемой для перемещения принтера, должны соответствовать габаритам основания принтера.
- Габариты тележки, используемой для перемещения дополнительных устройств, должны соответствовать габаритам этих устройств.
- Принтер следует удерживать в вертикальном положении.
- Необходимо избегать резких движений.
- Следите за тем, чтобы при опускании принтера ваши пальцы не оказались под принтером.
- Убедитесь, что вокруг принтера имеется свободное пространство.

Примечание: Повреждения принтера, возникшие вследствие несоблюдения правил при перемещении, не подпадают под действие гарантии на принтер.

Транспортировка принтера

Чтобы получить инструкции по доставке принтера, перейдите на веб-сайт <http://support.lexmark.com> или обратитесь в службу поддержки клиентов.

Конфиденциальность

Для получения информации о политике конфиденциальности Lexmark, регулирующей использование настоящего продукта, перейдите по адресу www.lexmark.com/privacy.

Решение проблемы

Принтер не отвечает

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1 Проверьте, подключен ли кабель питания к электрической розетке.</p> <p> ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ! Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземленной электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднен.</p> <p>Принтер реагирует на запросы?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2 Убедитесь, что розетка электросети не выключена с помощью выключателя или прерывателя.</p> <p>Розетка электросети выключена с помощью выключателя или прерывателя?</p>	Включите выключатель или сбросьте прерыватель.	Перейти к шагу 3.
<p>Шаг 3 Убедитесь, что принтер включен.</p> <p>Принтер выключен?</p>	Перейти к шагу 4.	Включите принтер.
<p>Шаг 4 Проверьте, находится ли принтер в спящем режиме или режиме гибернации.</p> <p>Принтер находится в спящем режиме или режиме гибернации?</p>	Нажмите кнопку питания, чтобы вывести принтер и спящего режима.	Перейти к шагу 5.
<p>Шаг 5 Проверьте, чтобы кабели, подключенные к принтеру и компьютеру, были вставлены в правильные порты.</p> <p>Кабели вставлены в правильные порты?</p>	Перейти к шагу 6.	Вставьте кабели в правильные порты.
<p>Шаг 6 Установите правильный драйвер печати.</p> <p>Принтер реагирует на запросы?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 7.
<p>Шаг 7 Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p>Принтер реагирует на запросы?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в службу поддержки клиентов .

Проблемы с сетевым подключением

Невозможно открыть Embedded Web Server

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1 Убедитесь, что принтер включен.</p> <p>Принтер выключен?</p>	Перейти к шагу 2.	Включите принтер.
<p>Шаг 2 Убедитесь, что IP-адрес принтера правильный.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • IP-адрес принтера указан на начальном экране. • IP-адрес отображается в виде четырех групп цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123. <p>IP-адрес принтера верный?</p>	Перейти к шагу 3.	Введите IP-адрес принтера в адресную строку.
<p>Шаг 3 Проверьте, совместим ли ваш браузер:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Internet Explorer версии 11 или выше • Microsoft Edge • Safari версии 10 или выше • Google Chrome™ версии 60 или выше • Mozilla Firefox версии 54 или выше <p>Ваш браузер совместим?</p>	Перейти к шагу 4.	Установите совместимый браузер.
<p>Шаг 4 Проверьте сетевое подключение принтера.</p> <p>Сетевое подключение работает?</p>	Перейти к шагу 5.	Обратитесь к администратору.
<p>Шаг 5 Проверьте надежность подключения кабелей к принтеру и серверу печати. Подробнее см. прилагаемую к принтеру документацию.</p> <p>Кабельные соединения надежны?</p>	Перейти к шагу 6.	Надежно подключите кабели.
<p>Шаг 6 Проверьте, отключены ли прокси-серверы.</p> <p>Прокси-серверы отключены?</p>	Перейти к шагу 7.	Обратитесь к администратору.
<p>Шаг 7 Откройте Embedded Web Server.</p> <p>Embedded Web Server открыт?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в службу поддержки клиентов .

Проблема с расходными материалами

Замените картридж, несоответствие региона принтера

Чтобы устранить эту проблему, необходимо приобрести картридж для региона, соответствующего региону принтера, или для региона "Все страны".

- Первый номер в сообщении после 42 указывает на регион или принтер.
- Второй номер в сообщении после 42 указывает на регион или картридж.

Перечень регионов для регистрации принтера и картриджа с тонером

Регион	Цифровой код
Регион "Все страны" или "Не определен"	0
Северная Америка (США, Канада)	1
Европейское экономическое пространство, Западная Европа, скандинавские страны, Швейцария	2
Азиатско-Тихоокеанский регион	3
Латинская Америка	4
Остальная часть Европы, Ближний Восток, Африка	5
Австралия, Новая Зеландия	6
Неверный регион	9

Примечание: Чтобы найти параметры региона принтера и тонер-картриджа, напечатайте страницы тестирования качества печати. На панели управления принтера выберите:

Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати.

Расходный материал не Lexmark

Принтер обнаружил установленные в принтере расходный материал или деталь не Lexmark.

Ваш принтер Lexmark предназначен для наилучшей работы с подлинными расходными материалами и деталями. Использование расходных материалов или деталей сторонних производителей может снизить производительность, надежность или срок службы принтера и его компонентов формирования изображения.

Все индикаторы срока службы предназначены для работы с расходными материалами и деталями Lexmark и могут выдавать непредвиденные результаты при использовании расходных материалов или деталей сторонних производителей. Использование компонентов формирования изображения дольше предусмотренного срока службы может повредить принтер Lexmark или связанные компоненты.

Предупреждение – Риск повреждения! Использование расходных материалов или деталей сторонних производителей может повлиять на гарантию. Ущерб, возникший в результате использования расходных материалов или деталей сторонних производителей, может не покрываться гарантией.

Чтобы принять на себя всяческий риск и продолжить использование не подлинных расходных материалов или деталей в принтере, на панели управления принтера одновременно нажмите и удерживайте **X** и **OK** в течение 15 секунд.

Если вы не хотите брать на себя подобный риск, удалите из принтера расходные материалы или детали сторонних производителей и установите подлинные расходные материалы или детали Lexmark. Подробнее см. [“Использование подлинных компонентов и расходных материалов Lexmark” на стр. 55.](#)

Если печать на принтере не выполняется после одновременного нажатия и удержания **X** и **OK** в течение 15 секунд, выполните сброс счетчика расходных материалов.

1 На панели управления принтера выберите:

 > **Устройство** > **Обслуживание** > **Меню конфигурации** > **Счетчики использования расходных материалов**

Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

2 Выберите компонент или расходные материалы, которые необходимо сбросить.

3 Ознакомьтесь с предупреждающим сообщением, затем выберите **Продолжить**.

4 Одновременно нажмите и удерживайте **X** и **OK** в течение 15 секунд, чтобы очистить сообщение.

Примечание: Если не удастся выполнить сброс счетчиков использования расходных материалов, возвратите устройство по месту приобретения.

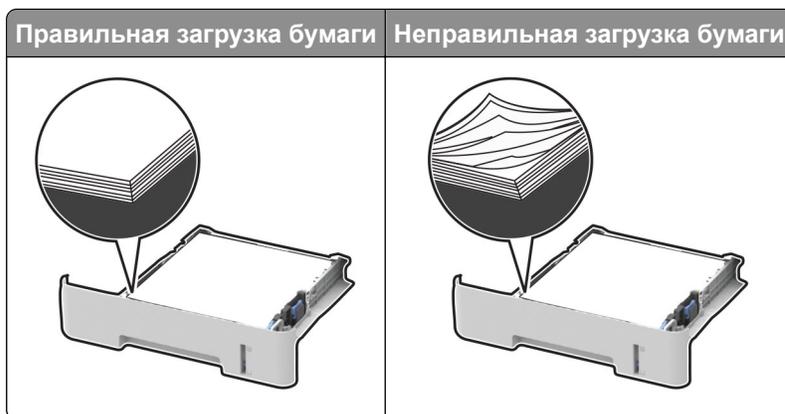
Предупреждение – Риск повреждения! Расходные материалы и компоненты, не относящиеся к программе возврата, могут быть сброшены и восстановлены. Тем не менее, гарантийные обязательства производителя не распространяются на какие-либо повреждения, вызванные использованием не оригинальных расходных материалов или компонентов. Сброс счетчиков расходных материалов или компонента без их надлежащего восстановления может стать причиной повреждения принтера. После сброса показаний счетчика расходных материалов или компонента на принтере может отображаться сообщение об ошибке, указывая на присутствие элемента, для которого был выполнен сброс.

Устранение замятий

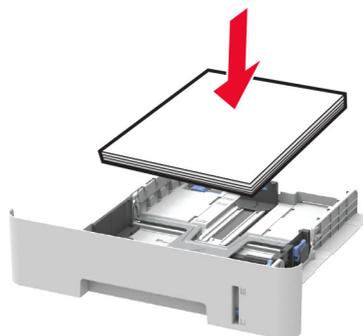
Предотвращение замятия материалов для печати

Загрузка бумаги надлежащим образом

- Убедитесь в том, что бумага лежит ровно в лотке.



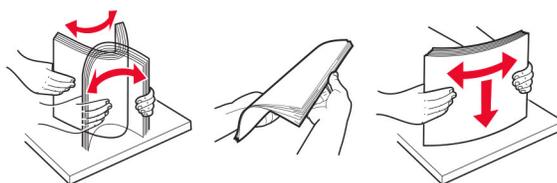
- Не загружайте и не извлекайте лотки во время печати.
- Не загружайте слишком много бумаги. Убедитесь в том, что высота стопки ниже указателя максимальной загрузки бумаги.
- Не задвигайте бумагу в лоток. Загрузите бумагу, как показано на рисунке.



- Убедитесь в том, что направляющие бумаги расположены правильно и не слишком сильно сжимают бумагу или конверты.
- Для двусторонней печати на бумаге формата A4 убедитесь, что для параметра формата бумаги в устройстве двусторонней печати задано значение A4.
- Для двусторонней печати на бумаге формата Letter, Legal, Oficio или Folio убедитесь, что для параметра формата бумаги в устройстве двусторонней печати задано значение Letter.
- После загрузки бумаги задвиньте лоток в принтер до упора.

Необходимо использовать рекомендованную бумагу

- Используйте только рекомендованную бумагу или специальные материалы для печати.
- Не загружайте в принтер измятую, покоробленную, влажную и скрученную бумагу.
- Перед загрузкой изогните стопку бумаги в разные стороны, пролистайте ее и выровняйте края.



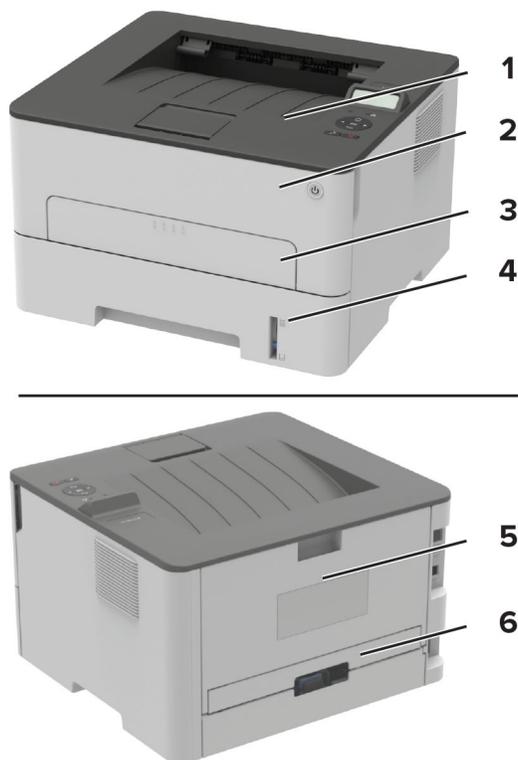
- Не используйте материалы, разрезанные или обрезанные вручную.
- Не помещайте в один лоток бумагу, различающуюся по формату, плотности или типу.

- Убедитесь, что формат и тип бумаги правильно указаны на компьютере или панели управления принтера.
- Следуйте рекомендациям изготовителя при хранении бумаги.

Определение местоположения замятия

Примечания.

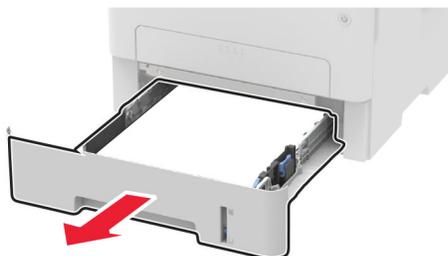
- При появлении сообщения Помощник при замятиях установлено на Вкл. После извлечения замятой страницы принтер автоматически удаляет пустые или не полностью распечатанные страницы. Проверьте, нет ли чистых страниц на выходе.
- При появлении сообщения Восстановление после замятия установлено на Вкл. или Автовыбор Замятые страницы распечатываются на принтере повторно.



Местоположение замятий	
1	Стандартный лоток
2	Передняя дверца
3	Устройство ручной подачи
4	Лоток
5	Задняя дверца
6	Устройство двусторонней печати

Замятие бумаги в лотках

- 1 Отсоедините лоток.



- 2 Извлеките замятую бумагу.

Примечание: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



- 3 Вставьте лоток.

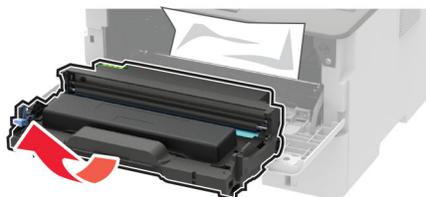
Замятие бумаги в передней дверце

- 1 Откройте переднюю дверцу.

Предупреждение – Риск повреждения! Для предотвращения повреждения от электростатического разряда коснитесь любой открытой металлической части корпуса принтера, прежде чем открыть или дотронуться до внутренних частей принтера.



- 2 Извлеките копи-картридж.



Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте блок формирования изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.

Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к фотобарабану. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.



3 Извлеките замятую бумагу.

⚠ ВНИМАНИЕ – ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ! Внутренние детали принтера могут сильно нагреваться. Для снижения вероятности травмы, вызванной прикосновением к горячей поверхности, подождите, пока поверхность остынет.

Примечание: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



4 Установите копи-картридж.

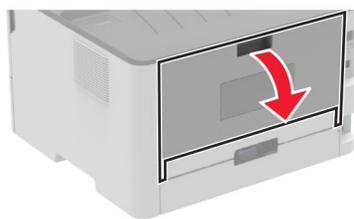


5 Закройте дверцу.

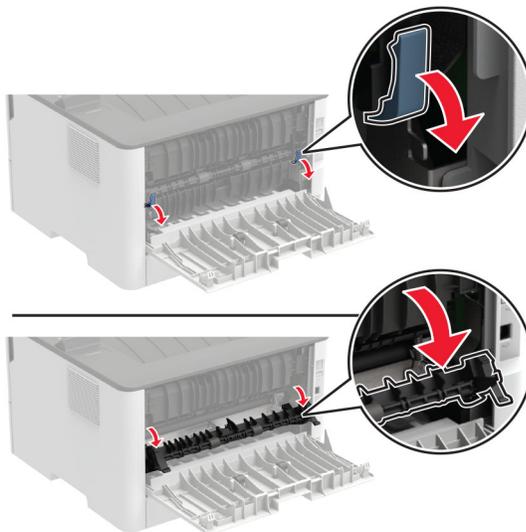
Замятие бумаги в задней дверце

1 Откройте заднюю дверцу.

⚠ ВНИМАНИЕ – ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ! Внутренние детали принтера могут сильно нагреваться. Для снижения вероятности травмы, вызванной прикосновением к горячей поверхности, подождите, пока поверхность остынет.

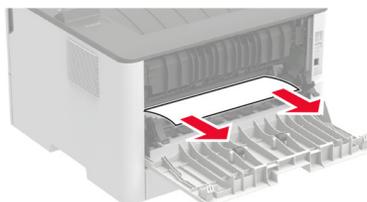


2 Откройте дверцу доступа термоблока.



3 Извлеките замятую бумагу.

Примечание: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



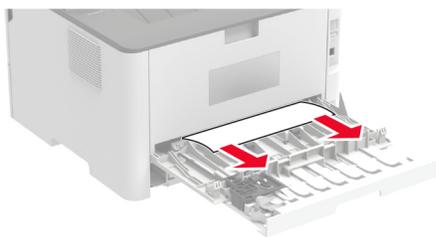
4 Закройте дверцу доступа термоблока.

5 Закройте заднюю дверцу.

Замятие бумаги в устройстве двусторонней печати

1 Извлеките устройство двусторонней печати, затем извлеките замятую бумагу.

Предупреждение – Риск повреждения! Для предотвращения повреждения от электростатического разряда коснитесь любой открытой металлической части корпуса принтера, прежде чем открыть или дотронуться до внутренних частей принтера.



Примечание: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

2 Установите устройство двусторонней печати.

Замятие бумаги в стандартном приемном лотке

Извлеките замятую бумагу.

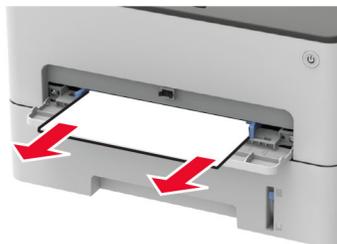
Примечание: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



Замятие бумаги в устройстве ручной подачи

Извлеките замятую бумагу.

Примечание: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



Неполадки при подаче бумаги

Конверт заклеивается при печати

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Используйте конверты, которые хранились в сухом месте.</p> <p>Примечание: Печать на конвертах с высоким содержанием влаги может привести к склеиванию клапанов.</p> <p>б Отправьте задание на печать.</p> <p>Конверт заклеивается при печати?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>а Убедитесь в том, что параметру "Тип бумаги" присвоено значение "Конверт".</p> <p>На панели управления принтера выберите:</p> <p> > Бумага > OK > Конфигурация лотка > OK > Формат/тип бумаги > OK</p> <p>б Отправьте задание на печать.</p> <p>Конверт заклеивается при печати?</p>	Обратитесь в службу поддержки клиентов .	Неполадка устранена.

Печать с разбором по копиям не выполняется

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а На панели управления принтера выберите:</p> <p> > Печать > OK > Макет > OK</p> <p>б Выберите Разбор по копиям, затем нажмите OK.</p> <p>в Для параметра Разобрать выберите значение Вкл., затем нажмите OK.</p> <p>г Распечатайте документ.</p> <p>Документ сортируется должным образом?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2</p> <p>а Из окна документа, предназначенного для печати, откройте диалоговое окно "Печать", затем выберите Разбор по копиям.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Документ сортируется должным образом?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 3</p> <p>а Уменьшите количество страниц для печати.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Страницы сгруппированы по порядку?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в службу поддержки клиентов .

Частые замятия бумаги

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Отсоедините лоток.</p> <p>б Убедитесь в том, что бумага загружена должным образом.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь, что направляющие бумаги расположены верно. • Убедитесь в том, что высота стопки ниже указателя максимальной загрузки бумаги. • Для печати следует использовать рекомендованные формат и тип бумаги. <p>в Вставьте лоток.</p> <p>г Распечатайте документ.</p> <p>Замятия бумаги все еще происходят часто?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>а На панели управления принтера выберите:</p> <p> > Бумага > ОК > Конфигурация лотка > ОК > Формат/тип бумаги > ОК</p> <p>б Задайте правильный формат и тип бумаги.</p> <p>в Распечатайте документ.</p> <p>Замятия бумаги все еще происходят часто?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 3</p> <p>а Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p>Примечание: Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Замятия бумаги все еще происходят часто?</p>	Обратитесь в службу поддержки клиентов .	Неполадка устранена.

Замятые страницы повторно не распечатываются

Действия	Да	Нет
<p>1 На панели управления принтера выберите:</p> <p> > Устройство > ОК Уведомления > ОК > Устранение замятий > ОК</p> <p>2 Из меню принтера Восстановление после замятия выберите Вкл. или Авто и нажмите ОК.</p> <p>Замятые страницы снова отпечатаны?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в службу поддержки клиентов .

Неполадки печати

Задания печати не распечатываются

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Из окна документа, который вы пытаетесь вывести на печать, откройте диалоговое окно "Печать" и проверьте, выбран ли правильный принтер.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Документ распечатан?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2</p> <p>а Убедитесь, что принтер включен.</p> <p>б Выполните необходимые действия, чтобы закрыть все сообщения об ошибках.</p> <p>в Распечатайте документ.</p> <p>Документ распечатан?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p>Шаг 3</p> <p>а Проверьте, работают ли порты, и надежно ли подключены кабели к компьютеру и принтеру.</p> <p>Подробнее см. документацию по установке, входящую в комплект поставки принтера.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Документ распечатан?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 4.
<p>Шаг 4</p> <p>а Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Документ распечатан?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 5.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 5</p> <p>а Удалите и повторно установите программное обеспечение принтера.</p> <p>Примечание: ПО принтера доступно на веб-сайте http://support.lexmark.com.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Документ распечатан?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Конфиденциальные и другие отложенные задания не распечатываются

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а На панели управления принтера проверьте наличие документов в списке отложенных заданий.</p> <p>Примечание: Если документов нет в списке, затем распечатайте документы через меню отложенной печати.</p> <p>б Выполните печать документов.</p> <p>Печать документов выполнена?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2</p> <p>Возможно, задание на печать содержит ошибку форматирования или недопустимые данные.</p> <ul style="list-style-type: none"> Удалите задание печати, затем повторно отправьте его на печать. Для файлов PDF создайте новый файл, затем выполните печать документов. <p>Печать документов выполнена?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p>Шаг 3</p> <p>Задания с одинаковыми названиями, распечатываемые из Интернета, могут быть распознаны как повторяющиеся.</p> <p>Для пользователей Windows</p> <p>а Откройте диалоговое окно 'Настройка печати'.</p> <p>б Из раздела отложенной печати выберите Сохранить повторяющиеся документы.</p> <p>в Введите PIN-код.</p> <p>г Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Для пользователей Macintosh</p> <p>а По отдельности сохраните и присвойте имя каждому заданию.</p> <p>б По отдельности отправляйте задания.</p> <p>Печать документов выполнена?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 4.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 4</p> <p>а Удалите некоторые отложенные задания, чтобы освободить память принтера.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Печать документов выполнена?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 5.
<p>Шаг 5</p> <p>а Установите в принтер дополнительный модуль памяти.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Печать документов выполнена?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Для задания на печать применяется бумага неподходящего типа либо бумага загружена в неподходящий лоток

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Убедитесь в том, что печать выполняется на бумаге соответствующего типа.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Документ распечатан на бумаге соответствующего типа?</p>	Перейти к шагу 2.	Загрузите бумагу соответствующего формата и типа.
<p>Шаг 2</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите формат и тип бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p>Примечание: Также эти параметры можно изменить на панели управления принтера. Выберите:</p> <p> > Бумага > ОК > Конфигурация лотка > ОК > Формат/тип бумаги > ОК</p> <p>б Убедитесь в том, что параметры соответствуют загруженной бумаге.</p> <p>в Распечатайте документ.</p> <p>Документ распечатан на бумаге соответствующего типа?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в службу поддержки клиентов .

Медленная печать

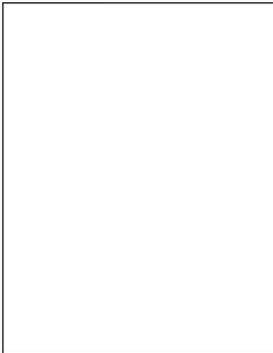
Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1 Убедитесь, что интерфейсный кабель надежно подсоединен и к принтеру, и к компьютеру, серверу печати или иному оборудованию для компьютерных сетей.</p> <p>Процесс печати медленный?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>а Убедитесь, что принтер не находится в режиме Eco-Mode или в "Тихом режиме".</p> <ul style="list-style-type: none"> На панели управления принтера выберите:  > Устройство > ОК > Управление питанием > ОК > Eco-Mode На панели управления принтера выберите:  > Устройство > ОК > Обслуживание > ОК > Меню конфигурации > ОК > Эксплуатация устройства > ОК > Тихий режим <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Процесс печати медленный?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 3</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите разрешение печати в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p>б Установите разрешение 600 т/д.</p> <p>в Распечатайте документ.</p> <p>Процесс печати медленный?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 4</p> <p>а На панели управления принтера выберите:  > Печать > ОК > Качество > ОК > Разрешение печати</p> <p>б Установите разрешение 600 т/д.</p> <p>в Распечатайте документ.</p> <p>Процесс печати медленный?</p>	Перейти к шагу 5.	Неполадка устранена.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 5</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите тип и плотность бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь в том, что параметры соответствуют загруженной бумаге. • Печать на плотной бумаге выполняется дольше. • Печать на бумаге форматов уже, чем A4, Letter и Legal, может выполняться дольше. <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Процесс печати медленный?</p>	Перейти к шагу 6.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 6</p> <p>а Убедитесь, что параметры "Текстура материала" и "Плотность материала" на принтере соответствуют загруженной бумаге.</p> <p>На панели управления принтера выберите:</p> <p> > Бумага > OK > Настройка материала для печати > OK > Типы материалов для печати</p> <p>Примечание: Печать на шероховатой бумаге и бумаге с высокой плотностью может выполняться дольше.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Процесс печати медленный?</p>	Перейти к шагу 7.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 7</p> <p>Удалить отложенные задания.</p> <p>Процесс печати медленный?</p>	Перейти к шагу 8.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 8</p> <p>а Убедитесь, что принтер не перегревается.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Дайте принтеру остыть после выполнения долгого задания печати. • Следите за рекомендуемой температурой окружающей среды. Подробнее см. "Выбор местоположения принтера" на стр. 11. <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Процесс печати медленный?</p>	Обратитесь в службу поддержки клиентов.	Неполадка устранена.

Низкое качество печати

Низкое качество печати

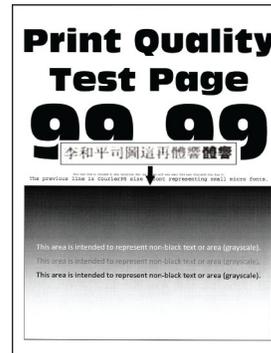
Найдите изображение, которое соответствует вашей проблеме, затем перейдите по ссылке под ней, чтобы ознакомиться с действиями по решению проблемы.



[“Пустые или белые страницы” на стр. 83](#)



[“Темная печать” на стр. 84](#)



[“Тонкие линии печатаются некорректно” на стр. 86](#)



[“Смятие бумаги” на стр. 87](#)



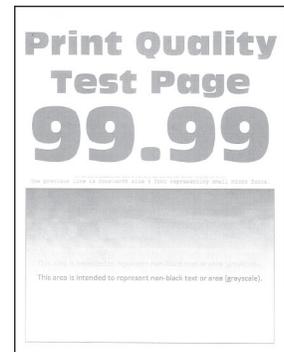
[“Серый фон” на стр. 88](#)



[“Светлые горизонтальные полосы” на стр. 98](#)



[“Неправильные поля” на стр. 90](#)



[“Светлые распечатки” на стр. 90](#)



[“Печать с пятнами или точками” на стр. 92](#)



[“Скручивание бумаги” на стр. 93](#)



[“Печать перекошена или искажена” на стр. 95](#)



[“Повторяющиеся дефекты” на стр. 103](#)



[“Страницы сплошного черного цвета” на стр. 96](#)



[“Текст или изображения обрезаются” на стр. 97](#)



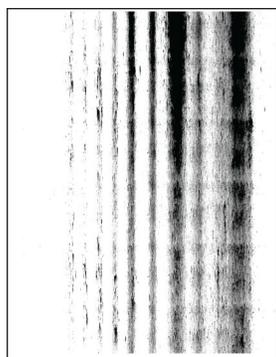
[“Стирается тонер” на стр. 98](#)



[“Темные вертикальные полосы” на стр. 100](#)



[“Вертикальные темные линии или полосы” на стр. 101](#)



[“Темные вертикальные полосы с непропечатанными участками изображений” на стр. 102](#)



[“Светлые вертикальные полосы” на стр. 99](#)



[“Вертикальные белые линии” на стр. 99](#)

Пустые или белые страницы



Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p>Примечание: Если картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Принтер при печати выдает пустые или белые страницы?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>а Извлеките копи-картридж.</p> <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте блок формирования изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к фотобарабану под копи-картриджем. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.</p> <p>б Проверьте копи-картридж на предмет повреждений.</p> <p>Примечание: Убедитесь, что контакт фотобарабана не погнут и находится на месте.</p> <p>в Сильно встряхните копи-картридж, чтобы перераспределить тонер.</p> <p>г Установите копи-картридж.</p> <p>д Распечатайте документ.</p> <p>Принтер при печати выдает пустые или белые страницы?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 3</p> <p>Замените копи-картридж.</p> <p>Принтер при печати выдает пустые или белые страницы?</p>	Обратитесь в службу поддержки клиентов .	Неполадка устранена.

Темная печать



Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p>Примечание: Если картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Печать темная?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>а Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p>б Уменьшите плотность тонера. На панели управления принтера выберите: Параметры > Печать > Качество > Плотность тонера</p> <p>в Распечатайте документ.</p> <p>Печать темная?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 3</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите тип бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь в том, что параметры соответствуют загруженной бумаге. • Также эти параметры можно изменить на панели управления принтера. Перейдите к Параметры > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги. <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Печать темная?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 4</p> <p>Убедитесь, не используется ли тисненая или шероховатая бумага.</p> <p>Выполняется печать на тисненой бумаге с шероховатой поверхностью?</p>	Перейти к шагу 5.	Перейти к шагу 6.
<p>Шаг 5</p> <p>а Замените тисненую бумагу на обычную.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Печать темная?</p>	Перейти к шагу 6.	Неполадка устранена.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 6</p> <p>а Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p>Примечание: Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Печать темная?</p>	Перейти к шагу 7.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 7</p> <p>а Извлеките копи-картридж и установите его обратно.</p> <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте блок формирования изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к фотобарабану под копи-картриджем. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Печать темная?</p>	Перейти к шагу 8.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 8</p> <p>а Замените копи-картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Печать темная?</p>	Обратитесь в службу поддержки клиентов .	Неполадка устранена.

Тонкие линии печатаются некорректно



Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p>Примечание: Если картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Тонкие линии напечатались некорректно?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>а Увеличьте плотность тонера. На панели управления принтера выберите: Параметры > Печать > Качество > Плотность тонера</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Тонкие линии напечатались некорректно?</p>	Обратитесь в службу поддержки клиентов .	Неполадка устранена.

Смятие бумаги



Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p>Примечание: Если картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Бумага измята?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 2</p> <p>а Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p>Примечание: Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Бумага измята?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 3</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите тип бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь в том, что параметры соответствуют загруженной бумаге. • Также этот параметр можно изменить на панели управления принтера. Перейдите к Параметры > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги. <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Бумага измята?</p>	Обратитесь в службу поддержки клиентов .	Неполадка устранена.

Серый фон



Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Выключите принтер и через 10 секунд снова включите его.</p> <p>б Уменьшите плотность тонера.</p> <p>На панели управления принтера выберите:</p> <p>Параметры > Печать > Качество > Плотность тонера</p> <p>в Распечатайте документ.</p> <p>Серый фон присутствует на отпечатках?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 2</p> <p>а Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p>Примечание: Если тонер-картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Серый фон присутствует на отпечатках?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 3</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите тип бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь в том, что параметры соответствуют загруженной бумаге. • Также этот параметр можно изменить на панели управления принтера. Перейдите к Параметры > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги. <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Серый фон присутствует на отпечатках?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 4</p> <p>а Извлеките копи-картридж и установите его обратно.</p> <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте блок формирования изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к фотобарабану под копи-картриджем. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Серый фон присутствует на отпечатках?</p>	Перейти к шагу 5.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 5</p> <p>а Замените копи-картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Серый фон присутствует на отпечатках?</p>	Обратитесь в службу поддержки клиентов .	Неполадка устранена.

Неправильные поля



Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Отрегулируйте положение направляющих бумаги в соответствии с загруженной бумагой.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Поля отображаются верно?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2</p> <p>а Задание формата бумаги. На панели управления принтера выберите: Параметры > Бумага > Конфигурация лотка > Формат/тип бумаги</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Поля отображаются верно?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p>Шаг 3</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите формат бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать". Примечание: Убедитесь в том, что параметры соответствуют загруженной бумаге.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Поля отображаются верно?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в службу поддержки клиентов .

Светлые распечатки



Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p>Примечание: Если картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Печать светлая?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>а Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p>б Увеличьте плотность тонера. На панели управления принтера выберите: Параметры > Печать > Качество > Плотность тонера</p> <p>в Распечатайте документ.</p> <p>Печать светлая?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 3</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите тип бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь в том, что параметры соответствуют загруженной бумаге. • Также эти параметры можно изменить на панели управления принтера. Перейдите к Параметры > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги. <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Печать светлая?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 4</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите разрешение печати в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p>б Установите разрешение 600 т/д.</p> <p>в Распечатайте документ.</p> <p>Печать светлая?</p>	Перейти к шагу 5.	Неполадка устранена.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 5</p> <p>а Извлеките копи-картридж.</p> <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте блок формирования изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к фотобарабану под копи-картриджем. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.</p> <p>б Сильно встряхните копи-картридж, чтобы перераспределить тонер.</p> <p>в Установите копи-картридж.</p> <p>г Выключите принтер и через 10 секунд снова включите его.</p> <p>д Распечатайте документ.</p> <p>Печать светлая?</p>	Перейти к шагу 6.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 6</p> <p>а Проверьте состояния копи-картриджа.</p> <p>На панели управления принтера выберите:</p> <p>Параметры > Отчеты > Устройство > Статистика устройства</p> <p>б В разделе Информация о расходных материалах на напечатанных страницах найдите состояние блока формирования изображения.</p> <p>Ресурс копи-картриджа почти исчерпан?</p>	Перейти к шагу 7.	Обратитесь в службу поддержки клиентов .
<p>Шаг 7</p> <p>а Замените копи-картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Печать светлая?</p>	Обратитесь в службу поддержки клиентов .	Неполадка устранена.

Печать с пятнами или точками



Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p>Примечание: Если картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Печать с пятнами?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>Проверьте принтер на наличие загрязнений из-за утечки тонера.</p> <p>В принтере не происходило утечки тонера?</p>	Перейти к шагу 3.	Обратитесь в службу поддержки клиентов .
<p>Шаг 3</p> <p>а Проверьте состояния копи-картриджа.</p> <p>На панели управления принтера выберите:</p> <p>Параметры > Отчеты > Устройство > Статистика устройства</p> <p>б В разделе Информация о расходных материалах на напечатанных страницах найдите состояние блока формирования изображения.</p> <p>Ресурс копи-картриджа почти исчерпан?</p>	Перейти к шагу 4.	Обратитесь в службу поддержки клиентов .
<p>Шаг 4</p> <p>а Замените копи-картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Печать с пятнами?</p>	Обратитесь в службу поддержки клиентов .	Неполадка устранена.

Скручивание бумаги



Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p>Примечание: Если картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Происходит скручивание бумаги?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>а Отрегулируйте положение направляющих бумаги в лотке в соответствии с загруженной бумагой.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Происходит скручивание бумаги?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 3</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите формат и тип бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь в том, что параметры соответствуют загруженной бумаге. • Также эти параметры можно изменить на панели управления принтера. Перейдите к Параметры > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги. <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Происходит скручивание бумаги?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 4</p> <p>а Извлеките бумагу, переверните ее, затем снова загрузите бумагу.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Происходит скручивание бумаги?</p>	Перейти к шагу 5.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 5</p> <p>а Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p>Примечание: Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Происходит скручивание бумаги?</p>	Перейти к шагу 6.	Неполадка устранена.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 6</p> <p>а Убедитесь, что тип загруженной бумаги поддерживается. Примечание: Если такой тип бумаги не поддерживается, загрузите бумагу поддерживаемого типа.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Происходит скручивание бумаги?</p>	<p>Обратитесь в службу поддержки клиентов.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

Печать перекошена или искажена



Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Отрегулируйте положение направляющих бумаги в лотке в соответствии с загруженной бумагой.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Печать перекошена или искажена?</p>	<p>Перейти к шагу 2.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>
<p>Шаг 2</p> <p>а Загрузите бумагу из новой пачки. Примечание: Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Печать перекошена или искажена?</p>	<p>Перейти к шагу 3.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>
<p>Шаг 3</p> <p>а Убедитесь, что тип загруженной бумаги поддерживается. Примечание: Если такой тип бумаги не поддерживается, загрузите бумагу поддерживаемого типа.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Печать перекошена или искажена?</p>	<p>Контакт техническая поддержка.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

Страницы сплошного черного цвета



Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p>Примечание: Если тонер-картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Принтер при печати выдает страницы сплошного черного цвета?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>а Извлеките копи-картридж и установите его обратно.</p> <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте блок формирования изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к фотобарабану под копи-картриджем. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Принтер при печати выдает страницы сплошного черного цвета?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 3</p> <p>Проверьте копи-картридж на предмет повреждений.</p> <p>Примечание: Убедитесь, что контакт фотобарабана не погнут и находится на месте.</p> <p>Копи-картридж не поврежден?</p>	Обратитесь в службу поддержки клиентов .	Перейти к шагу 4.
<p>Шаг 4</p> <p>а Замените копи-картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Принтер при печати выдает страницы сплошного черного цвета?</p>	Обратитесь в службу поддержки клиентов .	Неполадка устранена.

Текст или изображения обрезаются



Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p>Примечание: Если тонер-картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Текст или изображения все равно обрезаны?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>а Извлеките копи-картридж и установите его обратно.</p> <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте блок формирования изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к фотобарабану под копи-картриджем. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Текст или изображения все равно обрезаны?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 3</p> <p>а Замените копи-картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Текст или изображения все равно обрезаны?</p>	Обратитесь в службу поддержки клиентов .	Неполадка устранена.

Стирается тонер



Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p>Примечание: Если тонер-картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Тонер легко стирается?</p>	<p>Перейти к шагу 2.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>
<p>Шаг 2</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите тип бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь в том, что параметры соответствуют загруженной бумаге. • Также эти параметры можно изменить на панели управления принтера. Перейдите к Параметры > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги. <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Тонер легко стирается?</p>	<p>Обратитесь в службу поддержки клиентов.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

Светлые горизонтальные полосы



Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

Действия	Да	Нет
<p>а Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p>Примечание: Если картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Видны ли светлые горизонтальные полосы до сих пор?</p>	<p>Контакт техническая поддержка.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

Светлые вертикальные полосы



Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

Действия	Да	Нет
<p>а Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p>Примечание: Если картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Видны ли светлые вертикальные полосы до сих пор?</p>	<p>Контакт техническая поддержка.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

Вертикальные белые линии



Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p>Примечание: Если картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Белые вертикальные линии присутствуют на отпечатках?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите тип бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь в том, что параметры соответствуют загруженной бумаге. • Также эти параметры можно изменить на панели управления принтера. Перейдите к Параметры > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги. <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Белые вертикальные линии присутствуют на отпечатках?</p>	Обратитесь в службу поддержки клиентов .	Неполадка устранена.

Темные вертикальные полосы



Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p>Примечание: Если тонер-картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Видны ли темные вертикальные полосы до сих пор?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>а Извлеките копи-картридж и установите его обратно.</p> <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте блок формирования изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к фотобарабану под копи-картриджем. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Видны ли темные вертикальные полосы до сих пор?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 3</p> <p>а Проверьте, не попадает ли яркий свет в правую область принтера, и переставьте принтер при необходимости.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Видны ли темные вертикальные полосы до сих пор?</p>	Обратитесь в службу поддержки клиентов .	Неполадка устранена.

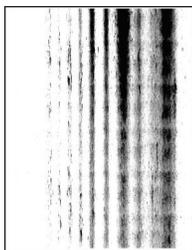
Вертикальные темные линии или полосы



Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p>Примечание: Если тонер-картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Вертикальные темные линии или полосы появляются на отпечатках?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>а Извлеките копи-картридж и установите его обратно.</p> <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте копи-картридж под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к фотобарабану под копи-картриджем. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Вертикальные темные линии или полосы появляются на отпечатках?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 3</p> <p>а Замените копи-картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Вертикальные темные линии или полосы появляются на отпечатках?</p>	Обратитесь в поддержку клиентов .	Неполадка устранена.

Темные вертикальные полосы с непропечатанными участками изображений



Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Извлеките копи-картридж и установите его обратно.</p> <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте блок формирования изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к фотобарабану под копи-картриджем. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Вертикальные темные полосы с непропечатанными изображениями все равно видны на отпечатках?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>а Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p>Примечание: Если тонер-картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Вертикальные темные полосы с непропечатанными изображениями все равно видны на отпечатках?</p>	Обратитесь в службу поддержки клиентов .	Неполадка устранена.

Повторяющиеся дефекты



Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>При использовании страниц проверки качества печати проверьте, равно ли расстояние между дефектами одной из нижеперечисленных величин.</p> <p>Блок формирования изображения</p> <ul style="list-style-type: none"> • 75,30 мм (2,96 дюйма) • 44,60 мм (1,76 дюйма) <p>Картридж с тонером</p> <ul style="list-style-type: none"> • 39,30 мм (1,55 дюйма) • 28,30 мм (1,11 дюйма) <p>Валик переноса</p> <ul style="list-style-type: none"> • 44 мм (1,73 дюйма) <p>Термоблок</p> <ul style="list-style-type: none"> • 78,1 мм (3,07 дюйма) • 75,4 мм (2,97 дюйма) <p>Расстояние между дефектами соответствует какому-нибудь из значений?</p>	<p>Перейти к шагу 2.</p>	<p>Запишите значение расстояния и обратитесь в службу поддержки клиентов.</p>
<p>Шаг 2</p> <p>а Замените копи-картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Повторяющиеся дефекты появляются?</p>	<p>Обратитесь в службу поддержки клиентов.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

Обращение в службу технической поддержки

Перед обращением в службу технической поддержки убедитесь, что вы обладаете следующими сведениями:

- Проблема, связанная с принтером
- Сообщение об ошибке
- Модель принтера и серийный номер

Перейдите на веб-сайт <http://support.lexmark.com> для получения поддержки посредством эл. сообщения или чата, или просмотрите библиотеку руководств, сопроводительную документацию, драйверы и другие загрузки.

Также доступна техническая поддержка по телефону. В США или Канаде: телефон 1-800-539-6275. Для других стран: перейдите на веб-сайт <http://support.lexmark.com>.

Повторное использование и утилизация

Утилизация продуктов Lexmark

Чтобы вернуть продукты Lexmark на переработку:

- 1 Перейдите на сайт www.lexmark.com/recycle.
- 2 Выберите продукт, который требуется утилизировать.

Примечание: Расходные материалы принтера и оборудование, не вошедшее в список программы возврата и утилизации Lexmark, могут быть утилизированы в вашем местном пункте утилизации.

Утилизация упаковок Lexmark

Компания Lexmark стремится использовать как можно меньше упаковочных материалов. Компактность упаковки является гарантией того, что транспортировка принтеров Lexmark выполняется эффективно и не вредит окружающей среде. Кроме того, это позволяет уменьшить количество утилизируемых упаковочных материалов. Благодаря такому подходу сокращается выброс парниковых газов, а также обеспечивается экономия электроэнергии и природных ресурсов. Кроме того, в некоторых странах или регионах компания Lexmark организует утилизацию компонентов упаковки. Для получения дополнительной информации перейдите на веб-узел www.lexmark.com/recycle и выберите свою страну или регион. Информацию о доступных программах утилизации упаковки можно найти в сведениях об утилизации устройства.

Картонные коробки Lexmark подлежат полной переработке на заводах по утилизации гофрированного картона. Такие заводы могут отсутствовать в вашем регионе.

Пенопласт в упаковках Lexmark подлежит переработке на заводах по утилизации пенопласта. Такие заводы могут отсутствовать в вашем регионе.

При возврате картриджа в Lexmark можно использовать исходную коробку. Она будет утилизирована компанией Lexmark.

Возврат картриджей Lexmark для повторного использования или утилизации

Программа Lexmark по сбору картриджей дает вам возможность бесплатно вернуть использованные картриджи в компанию Lexmark для повторного использования или утилизации. Абсолютно все возвращаемые в Lexmark пустые картриджи либо используются повторно, либо разбираются для утилизации. Упаковки, используемые для возврата картриджей, также утилизируются.

Чтобы вернуть Lexmark картриджи для повторного использования или утилизации, выполните следующие действия:

- 1 Перейдите на сайт www.lexmark.com/recycle.
- 2 Выберите продукт, который требуется утилизировать.

Уведомления

Информационное руководство по продукту

Наименование устройства:

Принтер Lexmark B2236dw

Тип устройства:

1400

Модели:

438

Уведомление о редакции

Январь 2019 г.

Следующий пункт не относится к тем странам, где подобное условие противоречит местному законодательству: КОМПАНИЯ LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ЭТУ ПУБЛИКАЦИЮ «КАК ЕСТЬ» БЕЗ КАКИХ-ЛИБО ГАРАНТИЙ, КАК ЯВНЫХ, ТАК И 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.

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.

Техническую поддержку Lexmark можно получить по адресу <http://support.lexmark.com>.

Подробнее о расходных материалах и загружаемых файлах см. на странице www.lexmark.com.

© Lexmark International, Inc., 2019

Все права защищены.

Товарные знаки

Наименование Lexmark и логотип Lexmark являются товарными знаками Lexmark International, зарегистрированными в США и/или других странах.

Облачная печать Google и Google Chrome являются товарными знаками компании Google Inc. Android является товарным знаком компании Google LLC.

Macintosh, логотип Mac и Safari являются товарными знаками компании Apple Inc. AirPrint и логотип AirPrint являются товарными знаками компании Apple, Inc.

Наименование Morfia®, логотип Morfia® и логотип Morfia® Alliance являются зарегистрированными товарными знаками и знаками обслуживания корпорации Morfia Alliance, Inc. в США и других странах. Неправомочное использование строго запрещается.

PCL® является зарегистрированным товарным знаком компании Hewlett-Packard. PCL является наименованием, используемым компанией Hewlett-Packard для обозначения набора команд (языка принтера) и функций, реализованных в принтерах этой компании. Данный принтер разрабатывался как совместимый с языком PCL. Это означает, что принтер распознает команды PCL, используемые различными прикладными программами, и эмулирует функции, соответствующие данным командам.

Другие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

Уведомления о лицензировании

Информация о лицензировании по данному продукту доступна на компакт-диске: в каталоге \NOTICES установочного компакт-диска.

Уровни шума

Следующие измерения были сделаны в соответствии с ISO 7779, а результаты предоставлены в соответствии с требованиями ISO 9296.

Примечание: Некоторые режимы могут отсутствовать на устройстве.

Среднее звуковое давление на расстоянии 1 м, дБА	
Выполняется печать	Односторонняя: 53; двусторонняя: 50
Готов	16

Значения могут изменяться. Чтобы узнать текущие значения, посетите узел: www.lexmark.com.

Инструкция по обращению с отходами электрического и электронного оборудования (WEEE)



Логотип WEEE обозначает специальные программы и процедуры утилизации электронных изделий в странах Европейского союза. Мы призываем пользователей возвращать изделия для утилизации.

Для получения дополнительной информации о способах утилизации перейдите на web-узел корпорации Lexmark по адресу www.lexmark.com и уточните номер телефона ближайшего коммерческого представительства.

Утилизация изделий

Процедура утилизации принтера и расходных материалов отличается от процедуры утилизации обычных бытовых отходов. За информацией о возможностях утилизации обращайтесь в местные органы власти.

Предупреждение о чувствительности к разрядам статического электричества



Этим знаком обозначаются компоненты, чувствительные к статическому электричеству. Перед тем, как прикасаться к поверхностям, отмеченным такими знаками, необходимо дотронуться до металлической поверхности вне области, отмеченной символом.

Для предотвращения повреждения электростатическим разрядом во время выполнения процедур технического обслуживания, таких как устранение замятий бумаги или замена расходных материалов, коснитесь любой металлической части корпуса принтера, прежде чем осуществлять доступ или прикасаться к внутренним компонентам принтера, включая компоненты, не отмеченные этим знаком.

ENERGY STAR

Любой продукт Lexmark с эмблемой ENERGY STAR® на корпусе или на начальном экране сертифицирован на соответствие требованиям (EPA) ENERGY STAR, если его конфигурация и поставка выполнены корпорацией Lexmark.



Информация о температуре

Рабочая температура окружающей среды	от 10 до 32,2°C (от 50 до 90°F)
Температура перевозки	от -40 до 43,3°C (от -40 до 110°F)

Температура хранения и относительная влажность	от -40 до 43,3°C (от -40 до 110°F) от 8 до 80% RH
--	--

Уведомление о лазерном излучении

Принтер сертифицирован в США, как соответствующий требованиям DHHS 21 CFR, раздел I, подраздел J, для лазерных устройств класса I (1), а также сертифицирован в других странах как лазерное устройство класса I, соответствующее требованиям стандарта IEC 60825-1: 2014.

Лазерные устройства класса I считаются безопасными. Лазерная система и принтер сконструированы таким образом, что при нормальных условиях эксплуатации, техническом обслуживании и при соблюдении предписанных условий ремонта персонал не подвергается воздействию лазерного излучения, превышающего уровень класса I. В принтере имеется неразборный узел печатающей головки, который содержит лазер, имеющий следующие характеристики:

Класс: IIIb (3b) AlGaAs

Номинальная выходная мощность (мВт): 15

Длина волны (нм): 775–800

Потребляемая мощность

Потребление энергии устройством

В следующей таблице приведены характеристики потребляемой мощности устройства.

Примечание: Некоторые режимы могут отсутствовать на устройстве.

Режим	Описание	Потребляемая мощность (Вт)
Выполняется печать	Устройство создает печатный документ из электронных документов.	460
Копировать	Устройство создает печатные документы на основе печатных оригиналов.	н.д.
Сканировать	Устройство выполняет сканирование печатных документов.	н.д.
Готов	Устройство ожидает задание на печать.	4,0
Спящий режим	Устройство находится в режиме энергосбережения высокого уровня.	1,2
Гибернация	Устройство находится в режиме энергосбережения низкого уровня.	н.д.
Выкл	Устройство подключено к электророзетке, но выключатель питания выключен.	0,1

Уровни энергопотребления, указанные в предыдущей таблице, представляют собой усредненные по времени измерения. Мгновенные значения потребляемой мощности могут быть существенно выше этого среднего значения.

Значения могут изменяться. Чтобы узнать текущие значения, посетите узел: www.lexmark.com.

Спящий режим

Это устройство имеет режим пониженного энергопотребления, который называется *Спящий режим*. Спящий режим позволяет экономить энергию, снижая уровень потребляемой энергии во время длительного простоя. Спящий режим включается автоматически, если устройство не используется в течение указанного периода, который называется *Период ожидания спящего режима*.

Стандартная заводская настройка периода ожидания спящего режима для данного продукта составляет (в минутах):	15
--	----

С помощью меню конфигурации время ожидания для перехода в спящий режим можно изменять в пределах от 1 до 120 минут. Если скорость печати А4 меньше или равна 30 страницам в минуту, можно задать время ожидания только до 60 минут. После установки малого значения времени ожидания для перехода в спящий режим происходит сокращение энергопотребления, но увеличивается время отклика устройства. После установки большого значения времени ожидания для перехода в спящий режим время отклика устройства уменьшается, но происходит увеличение энергопотребления.

Режим гибернации

Это устройство может работать в режиме с самым низким энергопотреблением, который называется *Режим гибернации*. При работе в режиме гибернации все системы и устройства безопасно переводятся в режим минимального энергопотребления.

В режим гибернации можно перейти любым из описанных ниже способов.

- Использование времени ожидания гибернации
- Использование планирования режимов питания

Значение по умолчанию для переключения принтера в режим гибернации для данного аппарата для всех стран и регионов	3 дня
---	-------

Длительность времени ожидания, по истечении которого принтер после обработки задания печати переходит в режим гибернации, можно изменять в пределах от одного часа до одного месяца.

Устройство выключено, но подключено к розетке

Если данное устройство, когда выключено, но подключено к розетке, потребляет некоторую небольшую энергию, то чтобы полностью прекратить потребление энергии устройством, отключите его от электрической розетки.

Суммарное энергопотребление

Бывают ситуации, когда необходимо рассчитать суммарное энергопотребление устройства. Поскольку потребляемая мощность измеряется в ваттах, то для определения энергопотребления это значение необходимо умножить на время, в течение которого устройство находится в каждом режиме. Суммарное энергопотребление устройства равно сумме энергий, потребленных им в каждом режиме.

Уведомления о соответствии стандартам для беспроводных устройств

В данном разделе нормативная информация, которая относится только к беспроводным моделям.

Если вы не уверены, является ли ваша модель беспроводной, см. <http://support.lexmark.com>.

Уведомление о модульном компоненте

Беспроводные модели содержат следующие модульные компоненты:

Тип/номер модель Lexmark LEX-M08-001; FCC ID:IYLLLEXM08001; IC:2376A-LEXM08001

Чтобы определить, какие модульные компоненты установлены в вашей конкретной модели, см. маркировку на самом устройстве.

Воздействие радиочастотного излучения

Мощность излучения данного устройства существенно ниже ограничений FCC и других нормативных агентств по радиочастотному излучению. В соответствии с требованиями FCC и других нормативных агентств по дозе радиочастотного облучения расстояние между антенной данного устройства и человеком должно быть не менее 20 см (8 дюймов).

Соответствие директивам Европейского сообщества (ЕС)

Данное устройство соответствует требованиям по безопасности директив Совета ЕС 2014/53/EU по сближению и согласованию законов стран-участников относительно радиооборудования.

Производитель данного изделия: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Официальный представитель: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGARY. Заявление о соответствии требованиям директив может быть предоставлено авторизованным представителем по запросу, а также доступно на веб-странице

www.lexmark.com/en_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html

На соответствие стандартам указывает маркировка CE:



Заявление ЕС о рабочем частотном диапазоне радиопередающих устройств и максимально допустимой РЧ-мощности

Данный радиоприбор передает сигнал в диапазоне 2,4 ГГц (2,412–2,472ГГц) в ЕС. Максимальная выходная мощность (ЭИИМ) передатчика, включая антенное усиление, ≤ 20 дБм.

Соответствие директивам Европейского сообщества (ЕС)

Данное устройство соответствует требованиям по безопасности директив Совета ЕС 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2009/125/ЕС и 2011/65/EU о приближении и согласовании законов стран-участников относительно электромагнитной совместимости и безопасности электрического оборудования, предназначенного для использования в указанном диапазоне напряжений, радиооборудования и

оконечного оборудования связи, а также по экологическим требованиям к энергопотребляющим устройствам и об ограничении концентрации вредных веществ для электрического и электронного оборудования.

Производитель данного изделия: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Официальный представитель: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGARY. Заявление о соответствии требованиям директив может быть предоставлено авторизованным представителем по запросу, а также доступно на веб-странице

www.lexmark.com/en_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html

Данное изделие соответствует ограничениям на оборудование класса В в соответствии с EN 55022 и EN55032 и требованиям по технике безопасности в соответствии с EN 60950-1 или EN 62368-1.

Указатель

А

AirPrint
использование 27

Е

Eco-Mode
параметр 62

L

Lexmark Mobile Print
использование 26

W

Wi-Fi Protected Setup
беспроводная сеть 22

Б

белые полосы 99
белые страницы 83
беспроводная сеть 21
Wi-Fi Protected Setup 22
подключение принтера к 21

бланки

выбор 15
загрузка 20

блок формирования

изображения

заказ 56
замена 58

бумага

бланки 15
выбор 13
недопустимые 14
печатные бланки 15

В

вертикальные белые линии 99
вертикальные полосы на
отпечатках 101
вертикальные темные линии
на отпечатках 101
восстановление
счетчики использования
расходных материалов 67
восстановление заводских
настроек по умолчанию 25

выбор бумаги 13
выбор места для установки
принтера 11

Д

документы, печать
печать с мобильного
устройства 26, 27
с компьютера 26

З

загрузка в устройство ручной
поддачи 20
загрузка лотков 18
задания на печать с повтором
печать из ОС Windows 27
печать с компьютера
Macintosh 27
задания на печать с
резервированием
печать из ОС Windows 27
печать с компьютера
Macintosh 27
задания печати с проверкой
печать из ОС Windows 27
печать с компьютера
Macintosh 27
заказ расходных материалов
блок формирования
изображения 56
картридж с тонером 55
замена компонентов
лоток 60
устройство двусторонней
печати 60
замена расходных
материалов
блок формирования
изображения 58
картридж с тонером 56
Замените картридж,
несоответствие региона
принтера 67
замытие бумаги
в области устройства ручной
поддачи 74
замытие бумаги в задней
дверце 72

замытие бумаги в лотках 71
замытие бумаги в передней
дверце 71
замытие бумаги в устройстве
двусторонней печати 73
замытие бумаги, очистка
в области задней дверцы 72
лотки 71
замытия
предотвращение 68
замытия бумаги
Местоположение 70
предотвращение 68
замытия бумаги, устранение
в области стандартного
приемного лотка 74
замытия, устранение
в области задней дверцы 72
в области стандартного
приемного лотка 74
лотки 71
заявление об
энергозависимости 25

И

из принтера выдаются
страницы сплошного черного
цвета 96
извлечение замытой бумаги
в области передней
дверцы 71
в области устройства ручной
поддачи 74
в устройстве двусторонней
печати 73
измятая бумага 87
импорт файла конфигурации
использование Embedded
Web Server 23
индикатор кнопки питания
сведения о состоянии 10
инструкции по использованию
бумаги 13
использование оригинальных
компонентов и расходных
материалов Lexmark 55
использование панели
управления 9

К

картридж с тонером
заказ 55
замена 56
картриджи с тонером
утилизация 105
компоненты и расходные материалы
проверка состояния 54
конверты
загрузка 20
конфигурация принтера 9
конфиденциальные задания
на печать
печать из ОС Windows 27
печать с компьютера
Macintosh 27

Л

легко стирается тонер 98
лотки
загрузка 18
замена 60

М

медленная печать 80
меню
802.1x 48
Ethernet 43
IPSec 47
PCL 37
PDF 37
SNMP 46
TCP/IP 44
USB 50
Wi-Fi Direct 51
Беспроводная связь 41
Восстановить заводские
настройки по умолчанию 32
Изображение 38
Качество 36
Компоновка 35
Конфигурация LPD 49
Конфигурация лотка 39
Меню "Конфиг." 33
Настройка 36
Настройка формата
Universal 39
Настройки HTTP/FTP 49
О принтере 34
Обзор сети 40

Облачная печать Google 51
Ограничение доступа к
внешней сети 50
Очистка при простое 34
Печать 52
Поиск и устранение
неисправностей 52
Предпочтения 29
Сведения переданы в
Lexmark 32
Сеть 52
Страница настроек меню 52
Типы материалов для
печати 40
Уведомления 30
Управление питанием 31
Устройство 52
меню принтера 29
метод настройки нажатием
кнопки 22
метод с PIN-кодом 22
микропрограммное
обеспечение
обновление 23
мобильное устройство
печать 26, 27

Н

нарушение
заявление 25
настройка параметров для
формата бумаги Universal 18
настройка 18
настройка плотности
тонера 28
настройка типа бумаги 18
настройка уведомлений о
расходных материалах 54
настройка формата бумаги 18
настройки для защиты
экологии 62
неверные поля 90
невозможно открыть
Embedded Web Server 66
низкое качество печати 82

О

облачная печать Google
использование 26
обнаружение зон замятия 70

обновление микропрограммы
флэш-файл 23
обращение в службу
поддержки клиентов 104
обрезанные изображения 97
обрезанный текст 97
определение местоположения
замятия 70
оригинальные компоненты и
расходные материалы 55
оригинальные компоненты и
расходные материалы
Lexmark 55
отключение сети Wi-Fi 22
отложенные задания
печать из ОС Windows 27
печать с компьютера
Macintosh 27
отсутствует печать 102
отчеты
просмотр 54
очистка памяти принтера 25

П

память
типы установленных в
принтере 25
память принтера
очистка 25
панель управления
использование 9
параметры принтера
восстановление заводских
настроек по умолчанию 25
перемещение принтера 11, 63
печатные бланки
выбор 15
печать
использование облачной
печати Google 26
печать с мобильного
устройства 26, 27
с компьютера 26
с устройства Android 26
список образцов шрифтов 28
Страница настроек меню 53
печать конфиденциальных и
других отложенных заданий
из ОС Windows 27
с компьютера Macintosh 27
печать с компьютера 26
печать с пятнами 92

печать списка образцов шрифтов 28
Печать страниц проверки качества 52
печать страницы настройки сети 23
плотность бумаги поддерживаемые 17
плотность тонера настройка 28
поддерживаемая плотность бумаги 17
поддерживаемые типы бумаги 17
поддерживаемые форматы бумаги 15
поддержка клиентов обращение 104
подключение к беспроводной сети использование метода с PIN-кодом 22
использование настройки нажатием кнопки 22
подключение кабелей 12
подключение принтера к беспроводной сети 21
поиск дополнительных сведений о принтере 7
поиск и устранение неполадок невозможно открыть Embedded Web Server 66
низкое качество печати 82
принтер не отвечает 65
поиск и устранение неполадок печати задание распечатывается из неверного лотка 79
задание распечатывается на бумаге неверного типа 79
задания печати не распечатываются 77
замятые страницы повторно не распечатываются 77
конверт заклеивается при печати 75
конфиденциальные и другие отложенные задания не распечатываются 78
медленная печать 80
неверные поля 90
низкое качество печати 82

печать с разбором по копиям не выполняется 75
частые заматия бумаги 76
порт Ethernet 12
порт USB принтера 12
порты принтера 12
предотвращение заматия бумаги 68
принтер выбор места 11
минимальные зазоры 11
транспортировка 63
принтер не отвечает 65
проверка подключения принтера 23
проверка состояния компоненты и расходные материалы 54
программное обеспечение принтера установка 23
просмотр отчеты 54
пустые страницы 83

Р

разъем кабеля питания 12
расходные материалы экономия 62
Расходный материал не Lexmark 67
режим гибернации параметр 62
режимы энергосбережения параметр 62

С

сброс счетчиков использования расходных материалов 61, 67
сведения о принтере поиск 7
сведения по технике безопасности 5, 6
светлая печать 90
световой индикатор сведения о состоянии 10
серый фон на распечатываемых изображениях 88

сеть Wi-Fi отключение 22
скручивание бумаги 93
Служба печати Morgia использование 27
смятая бумага 87
сообщения принтера Замените картридж, несоответствие региона принтера 67
Расходный материал не Lexmark 67
состояние принтера 10
список образцов шрифтов печать 28
Спящий режим параметр 62
Страница настроек меню печать 53
счетчики использования расходных материалов восстановление 61, 67

Т

темная печать 84
темные вертикальные полосы 100, 102
тип бумаги параметр 18
типы бумаги поддерживаемые 17
тонкие линии печатаются некорректно 86
точки на отпечатке 92
транспортировка принтера 63

У

уведомления 107, 108, 109, 110, 111
уведомления о выбросах в атмосферу 107, 111
уведомления о расходных материалах настройка 54
уведомления о соответствии требованиям Федеральной комиссии по связи США (FCC) 111
уровень шума 107
установка программного обеспечения принтера 23

устранение замятия
в области передней
дверцы 71
в области устройства ручной
подачи 74
в устройстве двусторонней
печати 73
устранение неполадок,
качество печати
вертикальные белые
линии 99
вертикальные темные линии
или полосы 101
из принтера выдаются
страницы сплошного
черного цвета 96
легко стирается тонер 98
перекошенная печать 95
печать выполняется с
перекосом 95
печать с пятнами или
точками 92
повторяющиеся дефекты 103
пустые или белые
страницы 83
светлая печать 90
светлые вертикальные
полосы 99
светлые горизонтальные
полосы 98
серый фон на
распечатываемых
изображениях 88
скручивание бумаги 93
смятие бумаги 87
текст или изображения
обрезаются 97
темная печать 84
темные вертикальные
полосы 100
темные вертикальные полосы
с непропечатанными
участками изображений 102
тонкие линии печатаются
некорректно 86
устранение неполадок, печать
задание распечатывается из
неверного лотка 79
задание распечатывается на
бумаге неверного типа 79
задания печати не
распечатываются 77

замятые страницы повторно
не распечатываются 77
конверт заклеивается при
печати 75
конфиденциальные и другие
отложенные задания не
распечатываются 78
медленная печать 80
неверные поля 90
печать с разбором по копиям
не выполняется 75
частые замятия бумаги 76
устранение неполадок,
связанных с качеством печати
вертикальные белые
линии 99
вертикальные темные линии
или полосы 101
из принтера выдаются
страницы сплошного
черного цвета 96
легко стирается тонер 98
перекошенная печать 95
печать выполняется с
перекосом 95
печать с пятнами или
точками 92
повторяющиеся дефекты 103
пустые или белые
страницы 83
светлая печать 90
светлые вертикальные
полосы 99
светлые горизонтальные
полосы 98
серый фон на
распечатываемых
изображениях 88
скручивание бумаги 93
смятие бумаги 87
текст или изображения
обрезаются 97
темная печать 84
темные вертикальные
полосы 100
темные вертикальные полосы
с непропечатанными
участками изображений 102
тонкие линии печатаются
некорректно 86
Устройство Android
печать 26

устройство двусторонней
печати
замена 60
настройка формата
бумаги 18
устройство ручной подачи
загрузка 20
утилизация
картриджи с тонером 105
продукция Lexmark 105
упаковка Lexmark 105

Ф

формат бумаги
параметр 18
форматы бумаги
поддерживаемые 15

Х

характеристики бумаги 13
хранение бумаги 15

Ч

части принтера
чистка 61
чистка принтера 61

Э

экономия расходных
материалов 62
экспорт файла конфигурации
использование Embedded
Web Server 23
энергозависимая память 25
очистка 25
энергонезависимая память 25
очистка 25