



Принтер В2236

Руководство пользователя

Июль 2024 г.

www.lexmark.com

Тип устройства:

1400

Модель:

438

Содержимое

Информация по технике безопасности.....	5
Условные обозначения.....	5
Заявление о продукте.....	5
Подробнее о принтере.....	8
Поиск сведений о принтере.....	8
Поиск серийного номера принтера.....	9
Конфигурация принтера.....	10
Использование панели управления.....	10
Состояние кнопки и индикатора питания.....	11
Выбор бумаги.....	11
Настройка и установка.....	17
Выбор местоположения принтера.....	17
Подключение кабелей.....	18
Загрузка бумаги и специальных материалов для печати.....	19
Установка и обновление программного обеспечения, драйверов и микропрограммного обеспечения.....	22
Сеть.....	25
Печать Страницы настроек меню.....	29
Обеспечение безопасности принтера.....	30
Очистка памяти принтера.....	30
Восстановление значений по умолчанию, заданных изготовителем.....	30
Заявление об энергозависимости.....	30
Печать.....	31
Печать с компьютера.....	31
Печать с мобильного устройства.....	31
Настройка конфиденциальных заданий.....	33
Печать конфиденциальных и других отложенных заданий.....	34
Печать списка образцов шрифтов.....	35
Добавление страниц-разделителей между копиями.....	35
Отмена задания на печать.....	35
Настройка плотности тонера.....	36

Использование меню принтера.....	37
Карта меню.....	37
Устройство.....	37
Печать.....	44
Бумага.....	48
Сеть/Порты.....	50
Безопасность.....	62
Отчеты.....	66
Поиск и устранение неисправностей.....	67
Обслуживание принтера.....	68
Проверка состояния компонентов и расходных материалов.....	68
Настройка уведомлений о расходных материалах.....	68
Настройка уведомлений по электронной почте.....	68
Просмотр отчетов.....	69
Заказ компонентов и расходных материалов.....	69
Замена компонентов и расходных материалов.....	70
Чистка принтера.....	75
Экономия энергии и бумаги.....	76
Перемещение принтера.....	77
Транспортировка принтера.....	77
Поиск и устранение проблем.....	78
Проблемы с качеством печати.....	78
Проблемы с печатью.....	79
Принтер не отвечает.....	107
Проблемы с сетевым подключением.....	108
Проблемы с расходными материалами.....	110
Устранение замятия.....	111
Проблемы с подачей бумаги.....	117
Обращение в службу технической поддержки.....	120
Повторное использование и утилизация.....	121
Утилизация продуктов Lexmark.....	121
Утилизация упаковок Lexmark.....	121

Примечания..... 122

Указатель..... 132

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 20 кг (44 фунтов), для его безопасного перемещения может потребоваться не менее двух человек.
-  **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.


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.

СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ.

Подробнее о принтере

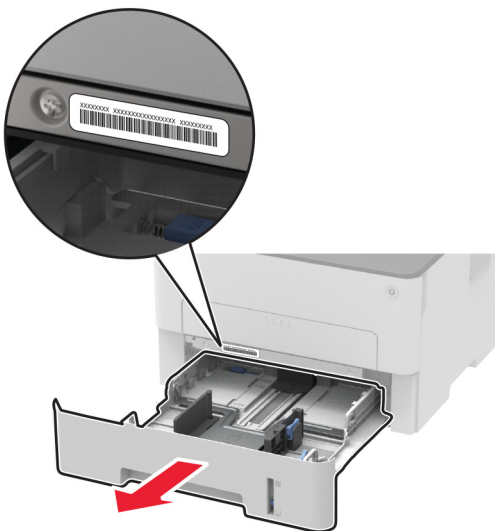
Поиск сведений о принтере

Какую информацию требуется найти?	Рекомендации по поиску
Инструкции по первоначальной настройке	См. документацию по установке, прилагаемую к принтеру.
<ul style="list-style-type: none"> • Программное обеспечение принтера • Драйвер печати или факса • Микропрограммное обеспечение принтера • Служебная программа 	Перейдите по адресу www.lexmark.com/downloads , найдите модель своего принтера, затем в меню «Тип» выберите необходимый драйвер, микропрограммное обеспечение или служебную программу.
<ul style="list-style-type: none"> • Выбор и хранение бумаги и специальной бумаги • Загрузка бумаги • Настройка параметров принтера • Просмотр и печать документов и фотографий • Настройка принтера в сети • Уход и обслуживание принтера • Поиск и устранение неполадок 	Центр информации — перейдите по адресу https://infoserve.lexmark.com . Видеоинструкции — перейдите по адресу https://infoserve.lexmark.com/idv/ .
Справочная информация по использованию программного обеспечения принтера.	Справка по ОС Microsoft Windows или Macintosh — Откройте приложение или программное обеспечение принтера, а затем нажмите Справка . Нажмите  для просмотра контекстной справки. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Справка по программе устанавливается автоматически вместе с программным обеспечением принтера. • В зависимости от операционной системы программное обеспечение принтера находится в программной папке принтера или на рабочем столе.
<ul style="list-style-type: none"> • Документация • Поддержка путем общения через Интернет • Поддержка по электронной почте • поддержка голосовой связи 	Перейдите на веб-сайт http://support.lexmark.com . Примечание: Выберите страну или регион, а затем выберите продукт для просмотра соответствующего веб-узла поддержки. Контактная информация о поддержке в вашей стране или регионе указана на веб-сайте или в печатной документации по гарантийным обязательствам из комплекта поставки принтера. При обращении в службу поддержки клиентов подготовьте следующую информацию: <ul style="list-style-type: none"> • Место и дату приобретения • Тип оборудования и серийный номер Подробнее см. “Поиск серийного номера принтера” на стр. 9 .

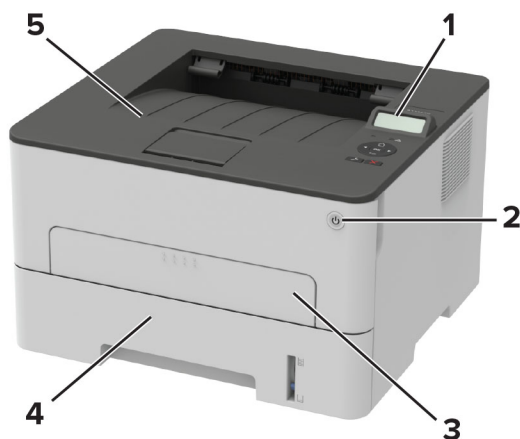
Какую информацию требуется найти?	Рекомендации по поиску
<ul style="list-style-type: none"> • Информация по технике безопасности • Информация о соответствии стандартам • Сведения о гарантии • Информация о воздействии на окружающую среду 	<p>Сведения о гарантии отличаются в зависимости от страны или региона:</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>Информационное руководство по продукту</i> — см. прилагаемую к принтеру документацию или перейдите на следующий веб-сайт: http://support.lexmark.com.</p>
<p>Информация о цифровом паспорте Lexmark</p>	<p>Перейдите по адресу https://csr.lexmark.com/digital-passport.php.</p>

Поиск серийного номера принтера

- 1 Выдвиньте лоток.
- 2 Найдите серийный номер под устройством ручной подачи.

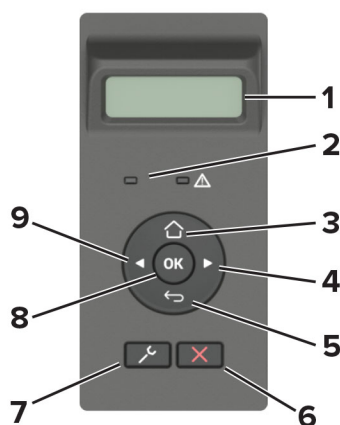


Конфигурация принтера



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	Состояние принтера
Выкл.	Принтер отключен или находится в спящем режиме.
Синий	Принтер включен и готов к работе.
Мигает синим	Принтер обрабатывает данные.
Мигает красным	Требуется вмешательство пользователя.

Индикатор кнопки питания	Состояние принтера
Выкл.	Принтер выключен, готов к работе или обрабатывает данные.
Белый	Принтер находится в спящем режиме.

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.

Недопустимая бумага

Для этого принтера не рекомендуется использование следующих типов бумаги:

- Химически обработанная бумага, предназначенная для копирования без использования копировальной бумаги. Такая бумага также сокращенно обозначается как ССР или NCR.
- Печатные бланки, содержащие вещества, которые могут загрязнить принтер.
- Печатные бланки, которые могут не выдержать нагрева в термоблоке принтера.
- Печатные бланки, требующие совмещения (точного расположения печати на странице) с точностью выше $\pm 2,3$ мм ($\pm 0,09$ дюйма). Например, формы для оптического распознавания символов (OCR).
В некоторых случаях для успешной печати на таких формах можно настроить совмещение в программном приложении.
- Бумага с покрытием (бумага для машинописных работ со стираемым покрытием), синтетическая бумага или термобумага.
- Бумага с шероховатыми краями, с шероховатой или глубоко тисненой поверхностью, скрученная бумага.
- Бумага, не соответствующая стандарту EN12281:2002 (европейский).
- Бумага плотностью менее 60 г/м^2 (16 фунт.).
- Многостраничные формы или документы.

Использование бумаги из вторсырья

Компания Lexmark работает над снижением воздействия на окружающую среду от потребления бумаги, предоставляя клиентам возможность выбора при печати. Одним из способов достижения этой цели является тестирование продуктов на возможность использования переработанной бумаги, в частности, бумаги, изготовленной из переработанных материалов на 30 %, 50 % и 100 %. Мы ожидаем, что переработанная бумага будет работать в наших принтерах так же хорошо, как и обычная бумага. Несмотря на то, что официального стандарта на использование бумаги в офисном оборудовании не существует, компания Lexmark использует европейский стандарт EN 12281 в качестве стандарта минимальных свойств. Чтобы обеспечить тестированию надлежащий охват, тестовая бумага включает в себя 100 % переработанную бумагу из Северной Америки, Европы и Азии, а испытания проводятся при относительной влажности 8–80 %. Тестирование включает в себя двустороннюю печать. Можно использовать офисную бумагу с содержанием возобновляемых, переработанных или не содержащих хлора материалов.

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*.

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 требоваться 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.

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 ")	✓	✓	✗

Формат бумаги	лоток на 250 листов	Устройство ручной подачи	Двусторонняя печать
A6 105 x 148 мм (4,1 x 5,8 ")	✓	✓	X
JIS B5 182 x 257 мм (7,2 x 10,1 ")	✓	✓	X
Oficio (Мехико) 215,9 x 340,4 мм (8,5 x 13,4 ")	✓	✓	✓
Hagaki 100 x 148 мм (3,94 x 5,83 дюйма)	X	✓	X
Statement 139,7 x 215,9 мм (5,5 x 8,5 дюймов)	✓	✓	X
Executive 184,2 x 266,7 мм (7,25 x 10,5 дюймов)	✓	✓	X
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 ")	X	✓	X
Universal от 105 x 148 мм (4,1 x 5,8 ") до 216 x 356 мм (8,5 x 14 ")	✓	✓	X
Конверт 7 3/4 (Monarch) 98,4 x 190,5 мм (3,875 x 7,5 дюймов)	X	✓	X
Конверт 9 98,4 x 225,4 мм (3,875 x 8,9 дюймов)	X	✓	X
Конверт 10 104,8 x 241,3 мм (4,12 x 9,5 дюймов)	X	✓	X
Конверт DL 110 x 220 мм (4,33 x 8,66 дюймов)	X	✓	X
Конверт C5 162 x 229 мм (6,38 x 9,01 дюймов)	X	✓	X
Конверт B5 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	х	✓	х
Этикетки	х	✓	х
Фирменные бланки	✓	✓	✓
Конверт	х	✓	х
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 фунтов)	60–105 г/м ² (16–28 фунтов)

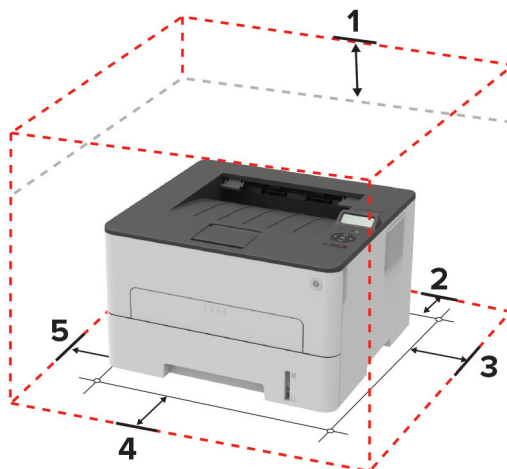
Настройка и установка

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.

Загрузка бумаги и специальных материалов для печати

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

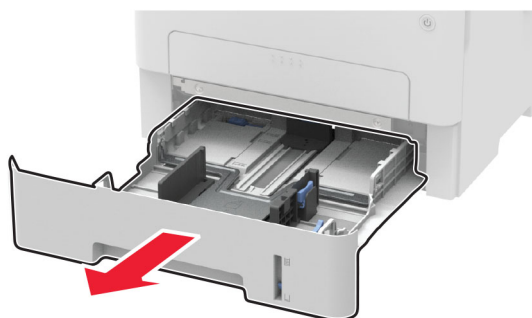
1 На панели управления принтера выберите:

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

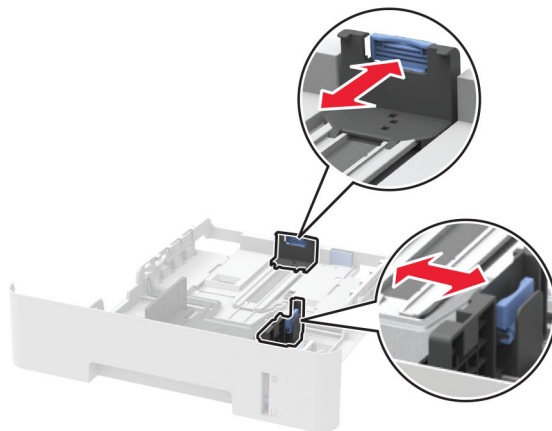
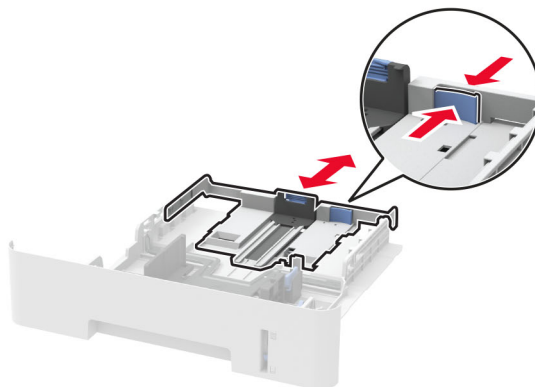
2 Настройте параметры и нажмите **OK**.

Загрузка лотка

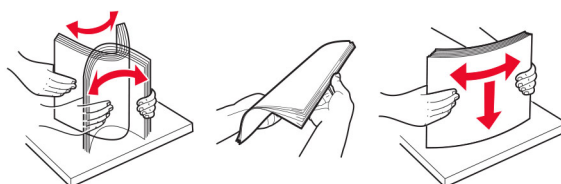
1 Отсоедините лоток.



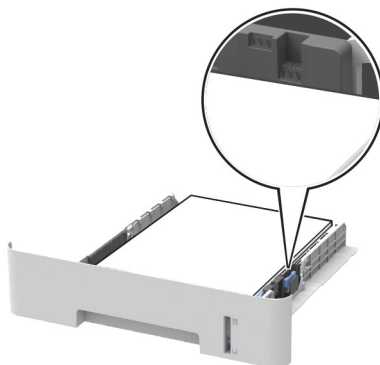
2 Отрегулируйте направляющие по формату загружаемой бумаги.



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.

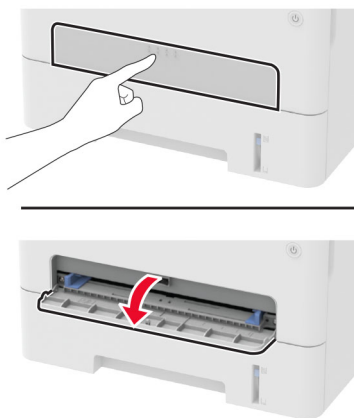
- Для выполнения односторонней печати положите бланки лицевой стороной вниз и верхним краем листа к передней стенке лотка.
- Для выполнения двусторонней печати положите бланки лицевой стороной вверх, нижним краем к передней части лотка.
- Не задвигайте бумагу в лоток.
- Во избежание сбоев при подаче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

- 5 Вставьте лоток.

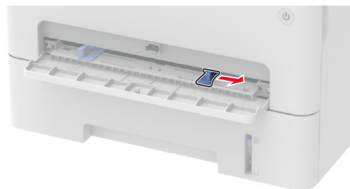
Если необходимо, установите на панели управления формат и тип бумаги в соответствии с загруженной бумагой.

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.

Установка и обновление программного обеспечения, драйверов и микропрограммного обеспечения

Установка программного обеспечения принтера

Примечания.

- Драйвер печати входит в пакет установки программного обеспечения.
- Для компьютеров Macintosh с macOS версии 10.7 или более поздней не требуется устанавливать драйвер для печати на принтере с поддержкой AirPrint. Если вам требуются пользовательские функции печати, загрузите драйвер печати.

1 Получите копию установочного пакета программы.

- С компакт-диска с программным обеспечением из комплекта поставки принтера.
- Перейдите по адресу www.lexmark.com/downloads.

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

Добавление принтеров к компьютеру

Прежде чем начать, выполните следующее:

- Подключите принтер и компьютер к одной сети. Для получения дополнительной информации о подключении принтера к сети см. [“Подключение принтера к сети Wi-Fi” на стр. 25](#).
- Подключите компьютер к принтеру. Для получения дополнительной информации см. [“Подключение компьютера к принтеру” на стр. 28](#).

- Подключите принтер к компьютеру с помощью кабеля USB. Для получения дополнительной информации см. [“Подключение кабелей” на стр. 18.](#)

Примечание: Кабель USB продается отдельно.

Для пользователей Windows

- 1 Установите драйвер печати на компьютер.

Примечание: Для получения дополнительной информации см. [“Установка программного обеспечения принтера” на стр. 22.](#)

- 2 Откройте **Принтеры и сканеры**, а затем нажмите **Добавить принтер или сканер**.
- 3 В зависимости от способа подключения принтера выполните следующее:
 - Выберите принтер в списке, а затем нажмите **Добавить устройство**.
 - Нажмите **Показать принтеры Wi-Fi Direct**, выберите принтер, а затем нажмите **Добавить устройство**.
 - Нажмите **Необходимый принтер отсутствует в списке**, а затем в окне «Установка принтера» выполните следующее:
 - а Выберите **Добавить принтер по его TCP/IP-адресу или имени узла**, а затем нажмите **Далее**.
 - б В поле «Имя или IP-адрес» введите IP-адрес принтера, а затем нажмите **Далее**.

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.
- в Выберите драйвер печати, а затем нажмите **Далее**.
 - г Выберите **Использовать уже установленный драйвер (рекомендуется)**, а затем нажмите **Далее**.
 - д Укажите имя принтера, а затем нажмите **Далее**.
 - е Выберите опцию общего доступа к принтеру, а затем нажмите **Далее**.
 - ж Нажмите кнопку **Готово**.

Для пользователей Macintosh

- 1 На компьютере откройте **Принтеры и сканеры**.
- 2 Нажмите **+**, а затем выберите принтер.
- 3 В меню «Использовать» выберите драйвер печати.

Примечания.

- Для использования драйвера печати Macintosh выберите **AirPrint** или **Secure AirPrint**.
- Если вам требуются пользовательские функции печати, выберите драйвер печати Lexmark. Инструкции по установке драйвера см. в разделе [“Установка программного обеспечения принтера” на стр. 22.](#)

- 4 Добавьте принтер.

Обновление микропрограммы

Для корректной работы некоторых приложений требуется минимальный уровень микропрограммного обеспечения принтера.

- 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 > Обновить микропрограммное обеспечение**.

- 3 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите **Проверить наличие обновлений > Принимаю, начать обновление**.
- Загрузите флэш-файл.

Примечание: Для загрузки последней версии микропрограммного обеспечения перейдите по адресу www.lexmark.com/downloads, а затем выполните поиск модели своего принтера.

- а Перейдите к флэш-файлу.

Примечание: Распакуйте zip-файл микропрограммного обеспечения.

- б Нажмите **Загрузить > Пуск**.

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**.

Сеть

Подключение принтера к сети Wi-Fi

Прежде чем начать, убедитесь в следующем.

- Кабель Ethernet отсоединен от принтера.
- Для меню «Активный адаптер» установлено значение «Автовыбор». На панели управления откройте  > **Сеть/порты** > **OK** > **Обзор сети** > **OK** > **Активный адаптер** > **OK** > **Автовыбор** > **OK**

Использование панели управления

1 На панели управления выберите:

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


2 Выберите сеть Wi-Fi и введите пароль сети.

Примечание: На моделях принтеров с поддержкой работы по сети Wi-Fi во время начальной настройки появляется запрос с предложением настроить сеть Wi-Fi.

Использование приложения Lexmark Mobile Assistant

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

2 На панели управления выберите:

 > **Сеть/порты** > **OK** > **Беспроводная связь** > **OK** > **Настройка при помощи мобильного приложения** > **OK**

3 Следуйте инструкциям на дисплее, чтобы узнать идентификатор принтера.

Примечание: Идентификатор принтера — это имя SSID беспроводной сети принтера.

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

Примечание: При необходимости предоставьте требуемые разрешения.

5 Нажмите **Подключиться к принтеру** > **Открыть параметры Wi-Fi**.

6 Подключите мобильное устройство к беспроводной сети принтера.

7 Вернитесь в приложение и коснитесь **Настройка подключения Wi-Fi**.


8 Выберите сеть Wi-Fi и введите пароль сети.

9 Нажмите **Готово**.

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.
- Убедитесь, что для параметра Активный адаптер установлено значение Автовыбор. На панели управления принтера выберите:

 > Сеть/Порты > **OK** > Обзор сети > **OK** > Активный адаптер > **OK** > Автовыбор > **OK**

Использование метода кнопки

1 На панели управления принтера выберите:

 > Сеть/Порты > **OK** > Беспроводная связь > **OK** > Настройка защищенной Wi-Fi > **OK** > Запуск метода нажатия кнопки > **OK**

2 Следуйте указаниям на дисплее.

Метод личного идентификационного номера (PIN-код)

1 На панели управления принтера выберите:

 > Сеть/Порты > **OK** > Беспроводная связь > **OK** > Настройка защищенной Wi-Fi > **OK** > Запуск метода с PIN-кодом > **OK**

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

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

Примечания.

- Чтобы узнать IP-адрес, см. прилагаемую к точке доступа документацию.
 - Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.
- 4 Откройте параметры WPS: Подробнее см. прилагаемую к точке доступа документацию.
- 5 Введите 8-значный PIN-код и сохраните изменения.

Настройка Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct® — это технология однорангового соединения на основе Wi-Fi, которая позволяет беспроводным устройствам подключаться напрямую к принтеру с поддержкой Wi-Fi Direct без использования беспроводной точки доступа (беспроводного маршрутизатора).

1 На панели управления выберите:

Параметры > **OK** > Сеть/Порты > **OK** > Wi-Fi Direct > **OK**

2 Настройте параметры.

- **Включить Wi-Fi Direct** — позволяет принтеру предоставлять широковещательный доступ к сети Wi-Fi Direct.
- **Имя Wi-Fi Direct** — позволяет назначить имя сети Wi-Fi Direct.
- **Пароль Wi-Fi Direct** — позволяет назначить пароль для согласования безопасности беспроводной сети при использовании однорангового соединения.
- **Показывать пароль на странице параметров** — обеспечивает отображение пароля на «Странице сетевых параметров».
- **Автоматически принимать запросы Push Button** — позволяет принтеру автоматически принимать запросы на подключение.

Примечание: Автоматический прием запросов Push Button небезопасен.

Подключение мобильного устройства к принтеру

Перед подключением мобильного устройства убедитесь, что функция Wi-Fi Direct настроена. Для получения дополнительной информации см. [“Настройка Wi-Fi Direct” на стр. 27](#).

Подключение с использованием Wi-Fi Direct

Примечание: Эти инструкции применимы только к мобильным устройствам Android.

- 1 На мобильном устройстве перейдите в меню настроек.
- 2 Включите **Wi-Fi**, а затем коснитесь **Wi-Fi Direct**.
- 3 Выберите имя принтера Wi-Fi Direct.
- 4 Подтвердите подключение на панели управления принтера.

Подключение по Wi-Fi

- 1 На мобильном устройстве перейдите в меню настроек.
- 2 Нажмите **Wi-Fi**, а затем выберите имя принтера с поддержкой Wi-Fi Direct.

Примечание: Перед именем Wi-Fi Direct добавляется строка DIRECT-xy (где x и y — два случайных символа).

- 3 Введите пароль Wi-Fi Direct.

Подключение компьютера к принтеру

Перед подключением компьютера убедитесь, что функция Wi-Fi Direct настроена. Для получения дополнительной информации см. [“Настройка Wi-Fi Direct” на стр. 27](#).

Для пользователей Windows

- 1 Откройте **Принтеры и сканеры**, а затем нажмите **Добавить принтер или сканер**.
- 2 Нажмите **Показать принтеры с поддержкой Wi-Fi Direct**, а затем выберите имя принтера с поддержкой Wi-Fi Direct.
- 3 Запишите восьмизначный PIN-код принтера, который отображается на дисплее.
- 4 Введите PIN-код на компьютере.

Примечание: Если драйвер печати еще не установлен, ОС Windows загрузит соответствующий драйвер.

Для пользователей Macintosh

- 1 Нажмите значок беспроводной связи, а затем выберите имя принтера с поддержкой Wi-Fi Direct.

Примечание: Перед именем Wi-Fi Direct добавляется строка DIRECT-ху (где х и у — два случайных символа).

- 2 Введите пароль Wi-Fi Direct.

Примечание: После отключения от сети Wi-Fi Direct переключите компьютер обратно к предыдущей сети.

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.

Печать Страницы настроек меню

1 На панели управления выберите:

 > Отчеты > **OK**

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

Обеспечение безопасности 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

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 через сервис Lexmark Print

Lexmark Print — это решение мобильной печати для мобильных устройств, работающих под управлением ОС Android™ 6.0 или более поздней версии. Оно позволяет отправлять документы и изображения на подключенные к сети принтеры и серверы управления печатью.

Примечания.

- Загрузите приложение Lexmark Print из магазина Google Play и включите его на мобильном устройстве.

- Убедитесь, что принтер и мобильное устройство подключены к одной сети.

- 1 На мобильном устройстве выберите документ в диспетчере файлов.
- 2 Отправьте документ или предоставьте к нему общий доступ для Lexmark Print.



Примечание: Некоторые сторонние приложения могут не поддерживать функцию отправки или предоставления общего доступа. Для получения дополнительной информации см. документацию, прилагаемую к приложению.

- 3 Выберите принтер, затем настройте параметры, если необходимо.
- 4 Распечатайте документ.

Печать с мобильного устройства с помощью службы печати Mopria

Служба печати® Mopria — это решение мобильной печати для мобильных устройств с ОС Android версии 5.0 или выше. С ее помощью можно выполнять печать на любом принтере с поддержкой Mopria.

Примечание: Убедитесь, что вы загрузили приложение «Служба печати Mopria» из магазина Google Play и включили его на мобильном устройстве.


- 1 С вашего мобильного устройства с ОС Android запустите совместимое приложение или выберите документ в диспетчере файлов.
- 2 Коснитесь  > Печать.
- 3 Выберите принтер, затем настройте параметры, если необходимо.
- 4 Коснитесь .

Печать с мобильного устройства с помощью AirPrint

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

Примечания.




- Убедитесь, что устройство Apple и принтер подключены к одной и той же сети. Если в сети несколько беспроводных концентраторов, убедитесь, что оба устройства подключены к одной подсети.
- Это приложение совместимо только с некоторыми устройствами Apple.

- 1 На мобильном устройстве выберите документ в диспетчере файлов или запустите совместимое приложение.
- 2 Коснитесь  > Печать.
- 3 Выберите принтер, затем настройте параметры, если необходимо.
- 4 Распечатайте документ.

Печать с мобильного устройства с помощью Wi-Fi Direct®

Wi-Fi Direct® это служба печати, с помощью которой можно выполнять печать на любом принтере с поддержкой Wi-Fi Direct.

Примечание: Убедитесь, что мобильное устройство подключено к беспроводной сети принтера. Подробнее см. [“Подключение мобильного устройства к принтеру” на стр. 27](#).

- 1 С вашего мобильного устройства запустите совместимое приложение или выберите документ в диспетчере файлов.
- 2 В зависимости от модели мобильного устройства выполните следующее:
 - Коснитесь  > Печать.
 - Коснитесь  > Печать.
 - Коснитесь  > Печать.
- 3 Выберите принтер, затем настройте параметры, если необходимо.
- 4 Распечатайте документ.

Настройка конфиденциальных заданий

- 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 Выберите **Настройки > Безопасность > Задать конфиденциальную печать**.
- 3 Настройте параметры.

Использовать	Кому
Макс неверных PIN	Указание количества попыток ввода неверного PIN-кода. Примечание: По достижении предельного значения выполняется удаление заданий печати для данного пользователя.
Истечение срока действия конфиденциального задания	Установка времени хранения заданий на конфиденциальную печать. Примечание: Отложенные задания на конфиденциальную печать хранятся в памяти принтера до их выпуска или ручного удаления.
Истечение срока действия задания на печать с повтором	Настройка времени хранения заданий на печать с повтором. Примечание: Задания на печать с повтором хранятся в памяти принтера для повторной печати.
Истечение срока действия задания на печать с проверкой	Настройка времени между печатью первой копии и печатью оставшихся копий. Примечание: Режим печати с проверкой позволяет проверить качество печати первой копии перед печатью остальных копий.

Использовать	Кому
Истечение срока действия задания на печать с резервированием	Настройка времени хранения заданий на печать в памяти принтера. Примечание: Отложенные задания с резервированием автоматически удаляются после печати.
Требуется преобразование всех заданий в отложенные задания печати	Настройка отсрочки всех заданий печати.
Сохранить повторяющиеся документы	Настройка принтера для печати всех документов с одинаковым именем файла.

Печать конфиденциальных и других отложенных заданий

Для пользователей Windows

- 1 При открытом документе выберите **Файл > Печать**.
- 2 Выберите принтер, а затем нажмите **Свойства, Настройки, 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 выбран вариант **Конфиденциально**, то для задания на печать необходимо ввести персональный идентификационный номер (PIN-код).

- 6 Нажмите **ОК** или **Печать**.
- 7 На панели управления принтера активируйте задание на печать.
 - Для доступа к заданиям на конфиденциальную печать перейдите к:
Отложенные задания > [ОК] > выберите имя пользователя > [ОК] > Конфиденциальные > [ОК] > введите PIN-код > [ОК] > выберите задание на печать > [ОК] > настройте параметры > [ОК] > Печать > [ОК]
 - Для доступа к другим заданиям печати перейдите к:
Отложенные задания > [ОК] > выберите имя пользователя > [ОК] > выберите задание на печать > [ОК] > настройте параметры > [ОК] > Печать > [ОК]

Для пользователей Macintosh

Использование AirPrint

- 1 При открытом документе выберите **Файл > Печать**.
- 2 Выберите принтер, а затем в раскрывающемся меню, следующим за меню Ориентация, выберите **Печать по PIN-коду**.
- 3 Включите **Печать по PIN-коду**, а затем введите четырехзначный PIN-код.

4 Нажмите **Печать**.

5 На панели управления принтера активируйте задание на печать. Выберите:

Отложенные задания > **OK** > выберите имя компьютера > **OK** > **Конфиденциально** > **OK** > введите PIN-код > **OK** > выберите задание на печать > **OK** > **Печать** > **OK**

Использование драйвера печати

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

2 Выберите принтер, а затем в раскрывающемся меню Ориентация выберите **Отложенная печать**.

3 Выберите **Конфиденциальная печать**, а затем введите четырехзначный PIN-код.


4 Нажмите **Печать**.

5 На панели управления принтера активируйте задание на печать. Выберите:

Отложенные задания > **OK** > выберите имя компьютера > **OK** > **Конфиденциально** > **OK** > **OK** > выберите задание на печать > **OK** > введите PIN-код > **OK** > **Печать** > **OK**

Печать списка образцов шрифтов


1 На панели управления принтера выберите:

 > **Отчеты** > **OK** > **Печать** > **OK** > **Шрифты печати** > **OK**

2 Выберите **Шрифты PCL**, затем нажмите **OK**.

Добавление страниц-разделителей между копиями

1 На панели управления принтера выберите:

 > **Печать** > **OK** > **Компоновка** > **OK** > **Страницы-разделители** > **OK** > **Между копиями** > **OK**

2 Распечатайте документ.

Отмена задания на печать

С панели управления принтера

1 На панели управления принтера нажмите  дважды, а затем нажмите .

2 Выберите задание для отмены, а затем нажмите **OK**.

С компьютера

1 В зависимости от операционной системы выполните одно из следующих действий.

- Откройте папку принтеров, затем выберите ваш принтер.
- Из пункта «Настройки системы» меню Apple перейдите к своему принтеру.

2 Выберите задание на печать, которое необходимо отменить.

Настройка плотности тонера

1 На панели управления принтера выберите:

 > Печать > **OK** > Качество > **OK** > Плотность тонера

2 Настройте параметры и нажмите **OK**.

Использование меню принтера

Карта меню

Устройство	<ul style="list-style-type: none"> • Настройки • Экономичный режим • Удаленная панель управления* • Уведомления • Управление питанием 	<ul style="list-style-type: none"> • Сбор анонимных данных • Восстановить заводские настройки по умолчанию • Обслуживание • О принтере
Печать	<ul style="list-style-type: none"> • Компоновка • Настройка • Качество 	<ul style="list-style-type: none"> • PCL • Изображение
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 • Wi-Fi Direct • Ethernet • TCP/IP • SNMP 	<ul style="list-style-type: none"> • IPSec • 802.1x • Конфигурация LPD • Настройки HTTP/FTP • USB • Ограничение доступа к внешней сети
Безопасность*	<ul style="list-style-type: none"> • Методы входа • Управление сертификатами • Ограничения входа в систему 	<ul style="list-style-type: none"> • Настройка конфиденциальной печати • Очистка временных файлов данных • Разное
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	
* Это меню отображается только в Embedded Web Server.		

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.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Пункт меню	Описание
Запустить начальную установку Да Нет*	Запуск мастера настройки.
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*] Протокол 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.	

Экономичный режим

Элемент меню	Описание
Печать Стороны 1-сторонняя* 2-сторонняя	Настройка печати на одной или на обеих сторонах листа.
Печать Страниц на листе Выкл.* 2 страницы на сторону 3 страницы на сторону 4 страницы на сторону 6 страниц на сторону 9 страниц на сторону 12 страниц на сторону 16 страниц на сторону	Печать изображений нескольких страниц на одной стороне листа бумаги.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Элемент меню	Описание
Печать Плотность тонера Тонкая Стандартная* Темная	Указание большей или меньшей плотности изображений текстов.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Удаленная панель управления

Элемент меню	Описание
Внешнее подключение VNC Не разрешать* Разрешить	Подключение внешнего клиента Virtual Network Computing (VNC) к удаленной панели управления.
Тип проверки подлинности Нет* Стандартная проверка подлинности	Настройка типа проверки подлинности при получении доступа к серверу клиента VNC.
Пароль VNC	Указание пароля для соединения с сервером клиента VNC. Примечание: Этот элемент меню отображается только в том случае, если для параметра Тип проверки подлинности задано значение Стандартная проверка подлинности.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Уведомления

Элемент меню	Описание
Расходные материалы Показать расчетный ресурс расходных материалов Показать расчетный ресурс* Не показывать расчетный ресурс	Отображение приблизительного состояния расходных материалов.
Расходные материалы Пользовательские уведомления о расходных материалах	Установка настроек уведомлений, когда необходимо вмешательство пользователя. Примечание: Данный элемент меню отображается только в Embedded Web Server.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Элемент меню	Описание
<p>Настройка уведомлений по электронной почте</p> <ul style="list-style-type: none"> Настройка электронной почты Основной шлюз SMTP Порт основного шлюза SMTP (25*) Вторичный шлюз SMTP Порт вторичного шлюза SMTP (25*) Время ожидания для SMTP (30 секунд*) Обратный адрес Всегда использовать обратный адрес SMTP по умолчанию (Выкл.*) Использовать SSL/TLS (Отключено*) Требовать доверенный сертификат (Вкл.*) SMTP: Аутентификация на сервере (Аутентификация не требуется*) Электронное сообщение от устройства (Нет*) Имя пользователя устройства Пароль устройства Домен NTLM 	<p>Настройка электронной почты принтера.</p> <p>Примечание: Данный элемент меню отображается только в Embedded Web Server.</p>
<p>Предотвращение ошибок</p> <ul style="list-style-type: none"> Помощник при замятиях Выкл. Вкл.* 	<p>Настройка автоматической проверки замятой бумаги на принтере.</p>
<p>Предотвращение ошибок</p> <ul style="list-style-type: none"> Автопродолжение Отключено 5–255 (5*) 	<p>Разрешение автоматического продолжения обработки или печати задания на принтере после удаления определенных сообщений для оператора.</p>
<p>Предотвращение ошибок</p> <ul style="list-style-type: none"> Автоперезагрузка Автоперезагрузка (Перезагружать всегда*) 	<p>Настройка перезагрузки принтера при возникновении ошибки.</p>
<p>Предотвращение ошибок</p> <ul style="list-style-type: none"> Автоперезагрузка Максимальное количество перезагрузок (2*) 	<p>Настройка количества автоматических перезагрузок, которое может выполнить принтер.</p>
<p>Предотвращение ошибок</p> <ul style="list-style-type: none"> Автоперезагрузка Окно автоперезагрузки (720*) 	<p>Настройка количества секунд, по истечении которых принтер выполнит автоматическую перезагрузку.</p>
<p>Предотвращение ошибок</p> <ul style="list-style-type: none"> Автоперезагрузка Счетчик автоперезагрузок 	<p>Отображение данных счетчика перезагрузок, которые доступны только для чтения.</p>
<p>Предотвращение ошибок</p> <ul style="list-style-type: none"> Показ ошибки "Короткая бумага" Автоматический сброс* Вкл. 	<p>Настройка отображения сообщения в случае возникновения ошибки «Короткая бумага».</p> <p>Примечание: «Короткая бумага» относится к размеру загруженной бумаги.</p>
<p>Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.</p>	

Элемент меню	Описание
Предотвращение ошибок Защита страниц Выкл.* Вкл.	Настройка передачи принтером всей страницы в память перед печатью.
Устранение замятий Восстановление после замятия Авто* Выкл. Вкл.	Настройка повторной печати замятых страниц на принтере.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Управление питанием

Элемент меню	Описание
Профиль спящего режима Печать в спящем режиме Не переходить в спящий режим после завершения печати Переходить в спящий режим после завершения печати*	Этот параметр позволяет оставить принтер в состоянии готовности или перевести в спящий режим после завершения печати
Таймауты Спящий режим 1–120 минут (15*)	Настройка времени простоя до перехода принтера в спящий режим.
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 отключения принтера.
Таймауты Таймаут режима гибернации при подключении Гибернация Не переходить в режим гибернации*	Установите Таймаут режима гибернации, чтобы принтер отключался при наличии активного подключения Ethernet.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Сбор анонимных данных

Элемент меню	Описание
Разрешить сбор анонимных данных Да Нет	Отправка информации об использовании и производительности принтера 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

Элемент меню	Описание
Конфигурация USB USB PnP 1* 2	Изменение режима USB-драйвера принтера для улучшения его совместимости с персональным компьютером.
Конфигурация USB Скорость USB Полная Авто*	Настройка максимальной скорости для порта USB и отключение поддержки высокоскоростной передачи.
Конфигурация лотка Показать сообщение при установке лотка Выкл. Только для неизвестных форматов* Всегда	После установки лотка отображается сообщение о выборе формата и типа бумаги.
Конфигурация лотка Загрузка A5 Короткая сторона Длинная сторона*	Указание ориентации при загрузке бумаги формата A5.
Конфигурация лотка Запросы бумаги Авто* Выбор бумаги вручную	Указание источника бумаги, в который необходимо загрузить бумагу после запроса на загрузку бумаги.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Элемент меню	Описание
Конфигурация лотка Запросы конвертов Авто* Конверт вручную	Указание источника бумаги, 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.
Счетчики использования расходных материалов Очистить журнал использования расходных материалов	Сброс счетчика подачи страниц или просмотр общего количества напечатанных страниц.
Эмуляции принтера Безопасность эмулятора Время ожидания страницы 0–60 (60*)	Настройка времени ожидания страницы во время эмуляции.
Эмуляции принтера Безопасность эмулятора Сброс эмулятора после задания Выкл.* Вкл.	Сброс эмулятора после задания на печать.
Эмуляции принтера Безопасность эмулятора Отключить доступ к сообщениям принтера Выкл. Вкл.*	Отключение доступа к сообщениям принтера во время эмуляции.
Конфигурация принтера Увеличение резкости шрифта 0–150 (24*)	Настройка значения размера текста в пунктах, ниже которого при печати данных шрифтов будут использоваться частотные экраны.
Конфигурация принтера Плотность печати Отключено 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: Этот параметр снижает общую производительность принтера.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Элемент меню	Описание
Эксплуатация устройства Меню панели Включить* Отключить*	Включите на принтере доступ к меню панели управления. Примечание: Этот элемент меню может быть настроен только в Embedded Web Server.
Эксплуатация устройства Удалить настраиваемое состояние	Удаление всех пользовательских сообщений.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Очистка при простое

Элемент меню	Описание
Последняя очистка памяти принтера Очистить энергонезависимую память Стереть все параметры принтера и сети Стереть все ярлыки и настройки ярлыков	Удалить все настройки и ярлыки, которые хранятся в принтере. Примечание: Функция «Стереть все ярлыки и настройки ярлыков» доступна только на некоторых моделях принтеров.

О принтере

Пункт меню	Описание
Инвентаризационный номер	Просмотр серийного номера принтера.
Местоположение принтера	Определение местоположения принтера. Максимальная длина — 63 символа.
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.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

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

PCL

Элемент 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: Шаг печати — это количество символов постоянной ширины на один дюйм по горизонтали.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Элемент меню	Описание
Ориентация Книжная* Альбомная Обр. книжная Обр. альбомная	Указание ориентации текста и графики на странице.
Строк на страницу 1–255	Укажите количество строк текста для каждой печатаемой страницы в PCL® 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.
Минимальная ширина линии PCL5 1–30 (2*)	Установка начальной минимальной ширины штриха для любого задания на печать с разрешением 1200 точек на дюйм.
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.
Время ожидания печати Отключено Включено*	Настройка принтера на завершение задания печати после простоя в течение указанного периода времени в секундах.
Длительность времени ожидания печати 1–255 (90*)	Установите время простоя (в секундах), по истечении которого принтер завершит задание печати. Примечание: Этот пункт меню отображается только при включении параметра Время ожидания печати.
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.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Пункт меню	Описание
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

Элемент меню	Описание
Активный адаптер Авто* Стандартная сеть Беспроводная связь	Указание типа сетевого подключения.
Состояние сети	Просмотр состояния подключения сети принтера.
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.
Сброс 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 сек.)	Время до отмены принтером сетевого задания на печать.
Страница для транспарантов Выкл.* Вкл.	Печать страницы для транспарантов.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Элемент меню	Описание
Включить сетевое подключение Включить* Отключить	Включение или отключение всех сетевых подключений.
Включить протокол LLDP Выкл.* Вкл.	Включение протокола LLDP (Link Layer Discovery Protocol) в принтере.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Беспроводная связь

Примечание: Это меню доступно только на принтерах, подключенных к беспроводной сети или оснащенных модулем беспроводной связи.

Элемент 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 Сетевой режим Режим безопасности беспроводной сети Отключено* WPA2/WPA - Personal WPA2 - Personal WPA2/WPA3 - Personal WPA3 - Personal 802.1x - RADIUS	Определение беспроводных сетей, к которым подключается принтер. Примечание: Этот 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 на принтере и точке доступа (беспроводном маршрутизаторе) в течение заданного времени. • Параметр «Запуск метода с PIN-кодом» позволяет подключать принтер к беспроводной сети при помощи ввода PIN-кода на принтере в настройках беспроводного соединения точки доступа.
Совместимость 802.11b/g/n (2,4 ГГц)* 802.11a/b/g/n/ac (2,4 ГГц/5 ГГц) 802.11a/n/ac (5 ГГц)	Указание стандарта беспроводной связи для беспроводной сети. Примечание: «802.11a/b/g/n/ac (2,4 ГГц/5 ГГц)» и «802.11a/n/ac (5 ГГц)» отображаются только при установке модуля беспроводной связи.

Элемент меню	Описание
Режим безопасности беспроводной сети Отключено* WPA2/WPA-Personal WPA2-Personal WPA2/WPA3 - Personal WPA3 - Personal 802.1x - RADIUS	Выбор режима безопасности для подключения принтера к беспроводным устройствам.
WPA2/WPA Personal AES*	Включение защиты беспроводного соединения с помощью WPA2/WPA. Примечание: Этот элемент меню отображается, только если для параметра «Режим безопасности беспроводной сети» задано WPA2/WPA-Personal.
Задать PSK	Установка пароля для обеспечения безопасности беспроводного соединения. Примечание: Этот элемент меню отображается, только если для параметра «Режим безопасности беспроводной сети» задано WPA2/WPA-Personal или WPA2-Personal.
WPA2-Personal AES*	Включение защиты беспроводного соединения с помощью WPA2. Примечание: Этот элемент меню отображается, только если для параметра «Режим безопасности беспроводной сети» задано WPA2-Personal.
Режим шифрования 802.1x WPA+ WPA2* WPA2 + PMF*	Включение защиты беспроводного соединения с помощью стандарта 802.1x. Примечание: Этот элемент меню отображается только в том случае, если для параметра «Режим безопасности беспроводной сети» установлено значение 802.1x - RADIUS.
IPv4 Включить DHCP Вкл.* Выкл.	Включение DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Примечание: DHCP — это стандартный протокол, который позволяет серверу динамически назначать IP-адрес и другие параметры конфигурации сети для каждого устройства в сети, чтобы они могли обмениваться данными с другими IP-сетями.
IPv4 Указание статического IP-адреса IP-адрес Маска подсети Шлюз	Указание статического IP-адреса принтера.
IPv6 Включить IPv6 Вкл.* Выкл.	Включение IPv6 в принтере.
IPv6 Включить DHCPv6 Вкл. Выкл.*	Включение DHCPv6 в принтере.

Элемент меню	Описание
IPv6 Автоматическая настройка адресов без сохранения состояния Вкл.* Выкл.	Настройка использования сетевым адаптером записей автоматической настройки IPv6-адреса, предоставляемых маршрутизатором.
IPv6 Адрес сервера DNS	Указание адреса сервера DNS.
IPv6 Адрес IPv6, назначенный вручную	Назначение адреса IPv6. Примечание: Этот параметр меню поддерживается только в некоторых моделях принтеров.
IPv6 Маршрутизатор IPv6, назначенный вручную	Назначение адреса маршрутизатора IPv6. Примечание: Этот параметр меню поддерживается только в некоторых моделях принтеров.
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	Просмотр сетевых адресов.
PCL SmartSwitch Вкл.* Выкл.	Независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PCL при приеме 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».
PS SmartSwitch Вкл.* Выкл.	Независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PS при приеме задания на печать, требующего такого переключения. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Этот параметр меню поддерживается только в некоторых моделях принтеров. • Если PS SmartSwitch отключен, принтер не анализирует поступающие данные и использует язык принтера по умолчанию, указанный в меню «Настройка».
Буферизация заданий Вкл. Выкл.*	Временное сохранение заданий на печать на жестком диске или интеллектуальном накопителе (ISD) перед печатью. Примечание: Этот элемент меню отображается только при наличии установленного жесткого диска или ISD.

Элемент меню	Описание
Двоичный PS-Mac Автовыбор* Вкл. Выкл.	Настройка на принтере обработки двоичных заданий на печать PostScript® с компьютеров Macintosh. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Этот параметр меню поддерживается только в некоторых моделях принтеров. • При выборе значения «Вкл.» выполняется обработка заданий на печать PostScript с несформированными двоичными данными. • При выборе значения «Выкл.» выполняется фильтрация заданий на печать с применением стандартного протокола.

Wi-Fi Direct

Элемент меню	Описание
Включить Wi-Fi Direct Вкл. Выкл.*	Настройка прямого подключения принтера к устройствам с поддержкой Wi-Fi.
Имя Wi-Fi Direct	Указание имени сети Wi-Fi Direct.
Пароль Wi-Fi Direct	Настройка пароля для аутентификации и проверки подлинности пользователей соединения Wi-Fi.
Показать пароль на странице настройки Выкл. Вкл.*	Включение отображения «Пароля Wi-Fi Direct» на «Странице сетевых параметров».
Номер предпочтительного канала 1–11 Авто*	Настройка предпочтительного канала сети Wi-Fi.
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.	

Ethernet

Элемент меню	Описание
Скорость передачи по сети	Отображение скорости активного адаптера сети.
IPv4 Включить DHCP Вкл.* Выкл.	Включение DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Примечание: DHCP — это стандартный протокол, позволяющий серверу динамически распределять IP-адреса и информацию о конфигурации клиентам.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Элемент меню	Описание
IPv4 Указание статического IP-адреса IP-адрес Маска подсети Шлюз	Указание статического IP-адреса принтера.
IPv6 Включить IPv6 Вкл.* Выкл.	Включение IPv6 в принтере.
IPv6 Включить DHCPv6 Выкл.* Вкл.	Включение DHCPv6 в принтере.
IPv6 Автоматическая настройка адресов без сохранения состояния Вкл.* Выкл.	Настройка использования сетевым адаптером записей автоматической настройки IPv6-адреса, предоставляемых маршрутизатором.
IPv6 DNS-адрес	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 Вкл.* Выкл.	Независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PCL при приеме 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.
Энергосбережение Ethernet Авто* Вкл. Выкл.	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.

Элемент меню	Описание
Задать имя узла	Задать текущее имя хоста TCP/IP.
Имя домена	Указание имени домена. Примечание: Данный элемент меню отображается только в Embedded Web Server.
Разрешить DHCP/BOOTP обновлять сервер NTP Вкл.* Выкл.	Клиенты DHCP и BOOTP могут обновлять настройки NTP принтера.
Имя нулевой конфигурации	Указание имени службы для нулевой конфигурации сети. Примечание: Данный элемент меню отображается только в Embedded Web Server.
Включить авто IP-адрес Вкл.* Выкл.	Автоматическое назначение IP-адреса.
DNS-адрес	Указание текущего адреса сервера службы имен доменов (DNS).
Резервный DNS	Указание адресов резервных серверов DNS.
Резервный DNS 2	
Резервный DNS 3	
Порядок поиска в доменах	Указание списка имен доменов для поиска принтера и ресурсов, которые находятся в разных доменах в сети. Примечание: Данный элемент меню отображается только в Embedded Web Server.
Включить DDNS Выкл.* Вкл.	Обновление настроек динамического DNS.
DDNS TTL	Указание параметров текущего адреса DDNS.
TTL по умолчанию	
Время обновления DDNS	
Включить mDNS Вкл.* Выкл.	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.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Элемент меню	Описание
Список огр. серверов	Указание IP-адреса сервера для TCP-соединений. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Данный элемент меню отображается только в Embedded Web Server. • В качестве разделителя IP-адресов используйте запятую. • Можно добавить до 50 IP-адресов.
Параметры списка серверов с ограниченным доступом Блокировать все порты* Блокировать только печать Блокировать только печать и HTTP	Указание способа доступа IP-адресов к функциям принтера. Примечание: Данный элемент меню отображается только в Embedded Web Server.
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 Отключено* Включено	Включение максимальной скорости передачи для принтера.
Включить TLSv1.0 Вкл.* Выкл.	Включение протокола TLSv1.0.
Включить TLSv1.1 Вкл.* Выкл.	Включение протокола TLSv1.1.
Список алгоритмов шифрования SSL	Указание алгоритмов шифрования, используемых для SSL- или TLS-соединений.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

SNMP

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

Элемент меню	Описание
SNMP версий 1 и 2с Включено Выкл Вкл.* Разрешить управление по SNMP Выкл Вкл.* Включить PPM MIB Выкл Вкл.* Сообщество SNMP	Настройка простого протокола сетевого администрирования (SNMP) версий 1 и 2с для установки драйверов печати и приложений.
SNMP версии 3 Включено Выкл Вкл.* Контекстное имя Указание учетных данных для чтения/записи Имя пользователя Пароль для проверки подлинности Пароль конфиденциальности Указание учетных данных только для чтения Имя пользователя Пароль для проверки подлинности Пароль конфиденциальности 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.

Элемент меню	Описание
Включить IPSec Выкл.* Вкл.	Включение протокола Интернет-безопасности (IPSec).
Базовая конфигурация По умолчанию* Совместимость С защитой	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.
Предлагаемый метод шифрования	Указание метода шифрования. Примечание: Этот параметр меню отображается только при установке для параметра Базовая конфигурация значения Совместимость.
Предлагаемый способ аутентификации	Указание метода аутентификации. Примечание: Этот параметр меню отображается только при установке для параметра Базовая конфигурация значения Совместимость.
Срок службы IKE SA (часы)	Указание срока действия IKE SA. Примечание: Этот параметр меню отображается только при установке для параметра Базовая конфигурация значения С защитой.
Срок службы IPSec SA (часы)	Указание срока действия IPSec SA. Примечание: Этот параметр меню отображается только при установке для параметра Базовая конфигурация значения С защитой.
Серт. устройства IPsec	Указание сертификата IPsec. Примечание: Этот параметр меню отображается только при установке для параметра Базовая конфигурация значения Совместимость или С защитой.
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: Это меню отображается только на сетевых моделях и принтерах, подсоединенных к серверам печати.

Элемент 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).
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Элемент меню	Описание
Принудительные подключения по протоколу HTTPS Выкл.* Вкл	Принудительное использование принтером подключений HTTPS.
Включить FTP/FTTP Выкл Вкл.*	Отправка файлов с помощью FTP.
IP-адрес прокси HTTP	Примечание: Эта функция доступна только в некоторых моделях принтеров.
IP-адрес прокси FTP	
IP-порт для HTTP по умолчанию 1–65535 (80*)	
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

Элемент меню	Описание
Ограничение доступа к внешней сети Выкл.* Вкл.	Ограничение доступа к сетевым узлам.
Адрес внешней сети	Указание сетевых адресов с ограниченным доступом.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Элемент меню	Описание
Адрес электронной почты для уведомлений	Указание адреса электронной почты для отправки уведомления о зарегистрированных событиях.
Частота команды ping 1–300 (10*)	Указание интервала сетевого запроса в секундах.
Тема	Указание темы и текста сообщения уведомления электронной почты.
Сообщение	
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Безопасность

Методы входа

Общедоступно

Элемент меню	Описание
Управление правами Доступ к функциям Доступ к отложенным заданиям Отменить задания на устройстве Изменить язык Протокол IPP Ч/б печать Сетевая папка — Сканирование	Управление доступом к функциям принтера.
Управление правами Административные меню Меню "Безопасность" Меню "Сеть/Порты" Меню "Бумага" Меню "Отчеты" Меню настройки функций Меню "Расходные материалы" Меню SE Меню "Устройство"	Управление доступом к меню принтера.
Управление правами Управление устройствами Удаленное управление Обновления микропрограммного обеспечения Импорт / экспорт всех параметров Очистка при простое Доступ к Embedded Web Server	Управление доступом к параметрам управления принтера.

Локальные аккаунты

Элемент меню	Описание
Добавить пользователя Имя пользователя/пароль Имя пользователя Пароль PIN-код	Создание локальных учетных записей для управления доступом к функциям принтера.
Управление группами/правами Добавить группу Импортировать параметры управления доступом Доступ к функциям Административные меню Управление устройствами Все пользователи Импортировать параметры управления доступом Доступ к функциям Административные меню Управление устройствами Администратор Доступ к функциям Административные меню Управление устройствами	Управление доступом групп или пользователей к функциям принтера, приложениям и параметрам безопасности.

Управление сертификатами

Элемент меню	Элемент меню
Настройка сертификатов по умолчанию Общее имя Название организации Название подразделения Страна/регион Область Город Другое имя субъекта	Установка значений по умолчанию для созданных сертификатов.
Сертификаты устройства	Создание, удаление или просмотр сертификатов устройств.
Управление сертификатами СА	Загрузка, удаление или просмотр сертификатов центра сертификации (CA).

Ограничения входа в систему

Элемент меню	Описание
Вход в систему не выполнен 1–10 (3*)	Указание количества неудачных попыток входа до блокировки пользователя.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Элемент меню	Описание
Ошибка временного интервала 1–60 минут (5*)	Указание временного интервала между неудачными попытками входа до блокировки пользователя.
Время блокировки 1–60 минут (5*)	Указание продолжительности блокировки.
Время ожидания удаленного входа в систему 1–120 минут (10*)	Указание времени задержки удаленного входа в систему до автоматического выхода.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Настройка конфиденциальной печати

Элемент меню	Описание
Макс. количество попыток ввода неверного PIN-кода 2–10	Указание количества попыток ввода неверного PIN-кода. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Нулевое значение отключает эту настройку. • По достижении предельного значения выполняется удаление заданий печати для данного сочетания имени пользователя и PIN-кода.
Истечение срока действия конфиденциального задания Выкл.* 1 час 4 часа 24 часа 1 неделя	Установка времени хранения заданий на конфиденциальную печать. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Если данный элемент меню был изменен, когда в памяти или на жестком диске принтера находились конфиденциальные задания печати, то срок хранения этих заданий не изменится на новое значение по умолчанию. • Если принтер отключен, все конфиденциальные задания, хранящиеся в памяти принтера, удаляются.
Истечение срока действия задания на печать с повтором Выкл.* 1 час 4 часа 24 часа 1 неделя	Установка времени хранения заданий на печать, которые требуется повторить.
Истечение срока действия задания на печать с проверкой Выкл.* 1 час 4 часа 24 часа 1 неделя	Установка времени хранения копий, которые принтер печатает, чтобы пользователь мог проверить качество перед печатью остальных копий.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Элемент меню	Описание
Истечение срока действия задания на печать с резервированием Выкл.* 1 час 4 часа 24 часа 1 неделя	Установка времени хранения принтером заданий на печать, которые требуется выполнить позднее.
Требуется преобразование всех заданий в отложенные задания печати Выкл.* Вкл.	Настройка отсрочки всех заданий печати.
Сохранить повторяющиеся документы Выкл.* Вкл.	Настройка печати документов с одинаковым названием файла без перезаписи задания печати.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Очистка временных файлов данных

Элемент меню	Описание
Сохранено во внутренней памяти Выкл.* Вкл.	Удаление всех файлов, хранящихся в памяти принтера.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Разное

Элемент меню	Описание
Полномочия печати Выкл.* Вкл	Разрешение пользователю выполнять печать.
Логин полномочий печати по умолчанию	Обеспечивает отображение разрешения по умолчанию, используемое для печати пользователем. Примечание: Этот параметр отображается только при создании одного или нескольких «Методов входа».
Перемычка сброса параметров безопасности Включить доступ учетной записи "Гость"* Не влияет	Настройка прав доступа пользователя к принтеру. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Перемычка находится рядом со значком в виде замка на плате контроллера. Параметр Включить доступ учетной записи "Гость" предоставляет любому пользователю доступ ко всем функциям принтера. Параметр Не влияет может сделать доступ к принтеру невозможным, если отсутствуют необходимые сведения о безопасности.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.	

Элемент меню	Описание
Минимальная длина пароля 0–32	Указание длины пароля.
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

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

Обслуживание принтера

Проверка состояния компонентов и расходных материалов

1 На панели управления принтера выберите:

 > Отчеты > **OK** > Устройство > **OK** > Статистика устройства > **OK**

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.

Настройка уведомлений по электронной почте

Настройте принтер на отправку уведомлений по электронной почте о низком уровне расходных материалов, о необходимости загрузки или добавления бумаги или о замятиях бумаги.

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 > Настройка уведомлений по эл. почте**, а затем настройте параметры.

Примечание: Для получения дополнительной информации о параметрах SMTP обратитесь к поставщику услуг электронной почты.

- 3 Нажмите **Настройка списков адресов и сообщений о неполадках**, а затем настройте параметры.
- 4 Примените изменения.

Просмотр отчетов

- 1 На панели управления принтера выберите:
Параметры > **OK** > **Отчеты** > **OK**
- 2 Выберите отчет, который требуется просмотреть, а затем нажмите **OK**.

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.

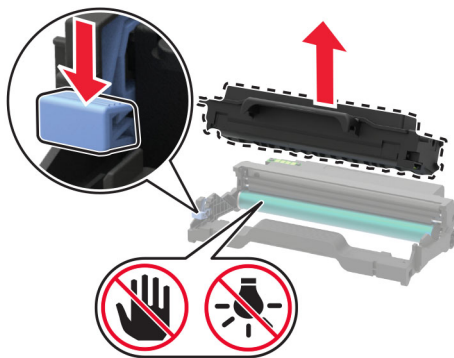
Предупреждение – Риск повреждения! Для предотвращения повреждения от электростатического разряда коснитесь любой открытой металлической части корпуса принтера, прежде чем открыть или дотронуться до внутренних частей принтера.



2 Извлеките копи-картридж.

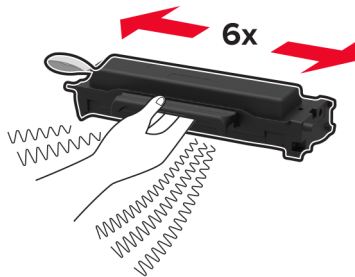


3 Извлеките использованный картридж с тонером из блока формирования изображения.

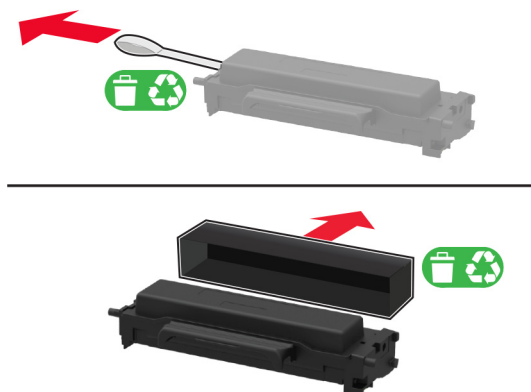


4 Распакуйте новый тонером-картридж.

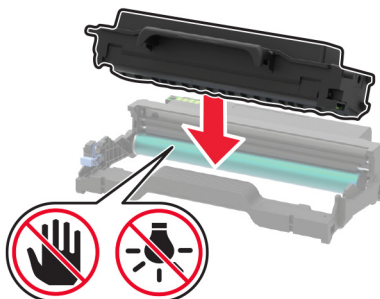
5 Встряхните новый картридж с тонером, чтобы перераспределить тонер.



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.

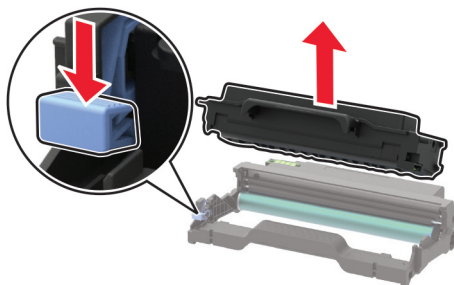
Предупреждение – Риск повреждения! Для предотвращения повреждения от электростатического разряда коснитесь любой открытой металлической части корпуса принтера, прежде чем открыть или дотронуться до внутренних частей принтера.



2 Извлеките использованный блок формирования изображения.



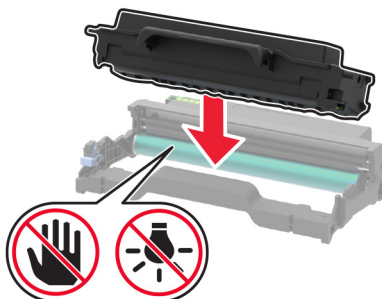
3 Извлеките картридж с тонером из использованного блока формирования изображения.



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 фотопроводнику. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.



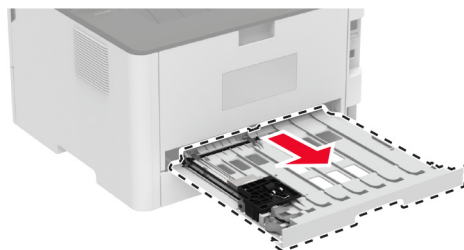
- 5 Установите новый блок формирования изображения.



- 6 Закройте дверцу.

Замена устройства двусторонней печати

- 1 Извлеките использованное устройство двусторонней печати.



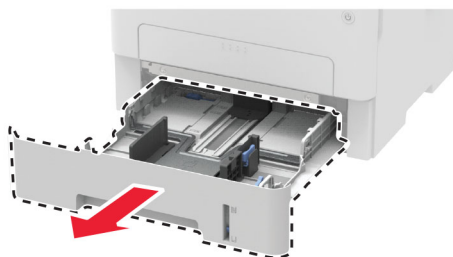
- 2 Снимите упаковку с нового устройства двусторонней печати.

- 3 Установите новое устройство двусторонней печати.

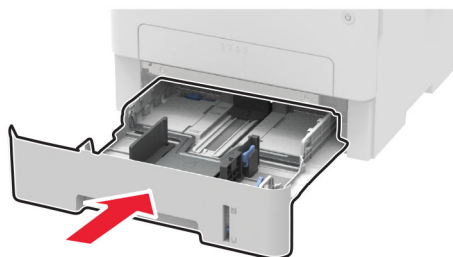


Замена лотка

- 1 Извлеките использованный лоток.



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



Сброс счетчиков использования расходных материалов


- 1 На панели управления принтера выберите:

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

- 2 Выберите счетчик, 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

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

Перемещение принтера

-  **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Если вес принтера более 20 кг (44 фунтов), для его безопасного перемещения может потребоваться не менее двух человек.
-  **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!** Во избежание травм и повреждений принтера при его перемещении выполняйте следующие указания.
- 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 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.

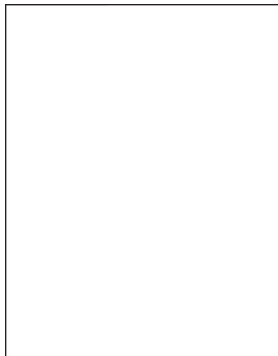
Транспортировка принтера

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

Поиск и устранение проблем

Проблемы с качеством печати

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



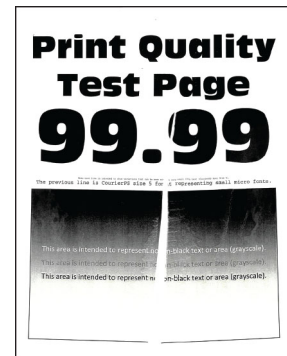
[“Пустые или белые страницы” на стр. 79](#)



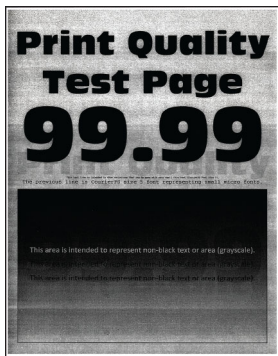
[“Темная печать” на стр. 80](#)



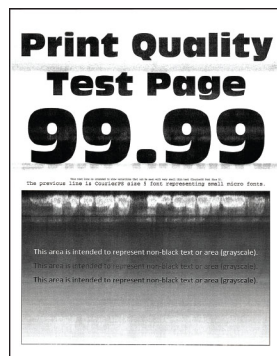
[“Тонкие линии печатаются некорректно” на стр. 82](#)



[“Смятие бумаги” на стр. 83](#)



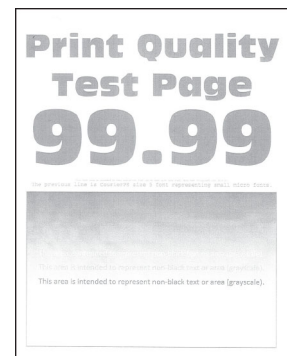
[“Серый фон” на стр. 84](#)



[“Светлые горизонтальные полосы” на стр. 95](#)



[“Неправильные поля” на стр. 86](#)



[“Светлые распечатки” на стр. 86](#)



[“Печать с пятнами или точками” на стр. 88](#)



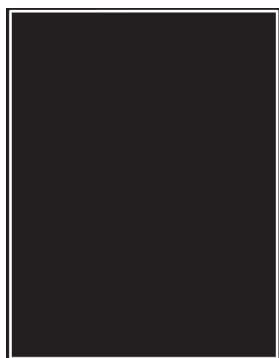
[“Скручивание бумаги” на стр. 89](#)



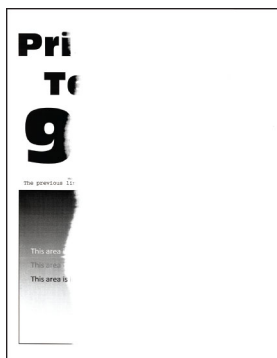
[“Печать перекошена или искажена” на стр. 91](#)



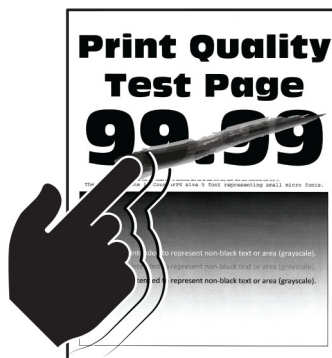
[“Повторяющиеся дефекты” на стр. 101](#)



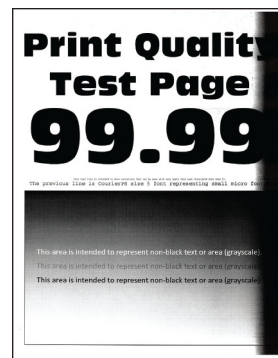
[“Страницы сплошного черного цвета” на стр. 92](#)



[“Текст или изображения обрезаются” на стр. 93](#)



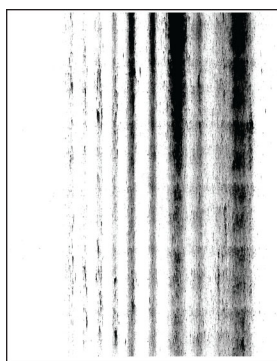
[“Стирается тонер” на стр. 94](#)



[“Темные вертикальные полосы” на стр. 98](#)



[“Вертикальные темные линии или полосы” на стр. 99](#)



[“Темные вертикальные полосы с непропечатанными участками изображений” на стр. 100](#)



[“Светлые вертикальные полосы” на стр. 96](#)

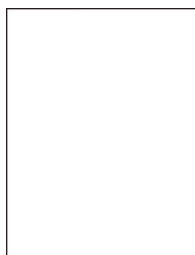


[“Вертикальные белые линии” на стр. 97](#)

Проблемы с печатью

Низкое качество печати

Пустые или белые страницы



Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Поиск и устранение неисправностей > Печать страниц проверки качества**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

Действие	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый картридж с тонером 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 блок формирования изображения.</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 фотопроводнику под блоком формирования изображения. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.</p> <p>б Проверьте блок формирования изображения на предмет повреждений.</p> <p>Примечание: Убедитесь, что контакт фотобарабана не погнут и находится на месте.</p> <p>в Сильно встряхните блок формирования изображения, чтобы перераспределить тонер.</p> <p>г Вставьте блок формирования изображения.</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 картридж с тонером.</p> <p>Принтер при печати выдает пустые или белые страницы?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 4</p> <p>Замените блок формирования изображения.</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.</p> <p>На панели управления принтера выберите:</p> <p>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.</p> <p>На панели управления принтера выберите:</p> <p>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 > Поиск и устранение неисправностей > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

Действие	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.

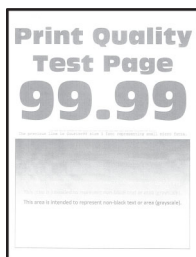
Действие	Да	Нет
<p>Шаг 2</p> <p>а Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый картридж с тонером Lexmark.</p> <p>Примечание: Если картридж с тонером не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Серый фон присутствует на отпечатках?</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 блок формирования изображения 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 фотопроводнику под блоком формирования изображения. 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 Обновите микропрограммное обеспечение принтера. Подробнее см. "Обновление микропрограммы" на стр. 24.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Серый фон присутствует на отпечатках?</p>	Перейти к шагу 6.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 6</p> <p>а Замените блок формирования изображения.</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 > Поиск и устранение неисправностей > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

Действие	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый картридж с тонером 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.

Действие	Да	Нет
<p>Шаг 5</p> <p>а Извлеките блок формирования изображения.</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 фотопроводнику под блоком формирования изображения. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.</p> <p>б Сильно встряхните блок формирования изображения, чтобы перераспределить тонер.</p> <p>в Вставьте блок формирования изображения.</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 Проверка состояния картриджа с тонером. На панели управления принтера выберите: Параметры > Отчеты > Устройство > Статистика устройства</p> <p>б В разделе "Информация о расходных материалах" на напечатанных страницах найдите состояние картриджа с тонером.</p> <p>Ресурс картриджа с тонером почти исчерпан?</p>	Перейти к шагу 7.	Обратитесь в службу поддержки клиентов .
<p>Шаг 7</p> <p>а Замените картридж с тонером.</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

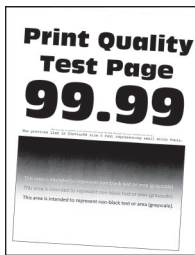


Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Поиск и устранение неисправностей > Печать страниц проверки качества**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

Действие	Да	Нет
<p>Шаг 1</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>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>а Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый картридж с тонером Lexmark. Примечание: Если картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Происходит скручивание бумаги?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 3</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 4.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 4</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 5.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 5</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 6.	Неполадка устранена.

Действие	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>Происходит скручивание бумаги?</p>	<p>Обратитесь в службу поддержки клиентов.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

Печать перекошена или искажена

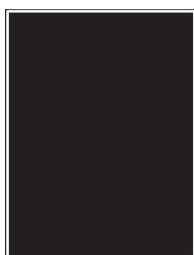


Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Поиск и устранение неисправностей > Печать страниц проверки качества**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

Действие	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.</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 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.</p> <p>Примечание: Если такой тип бумаги не поддерживается, загрузите бумагу поддерживаемого типа.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Печать перекошена или искажена?</p>	<p>Обратитесь в службу поддержки клиентов.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

Действие	Да	Нет
<p>Шаг 4</p> <p>а При двусторонней печати убедитесь, что для параметра формата бумаги в устройстве двусторонней печати задано правильное значение</p> <p>Примечание: Letter, Legal, Oficio и Folio должно быть установлено на Letter.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Печать перекошена или искажена?</p>	<p>Обратитесь в службу поддержки клиентов.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

Страницы сплошного черного цвета

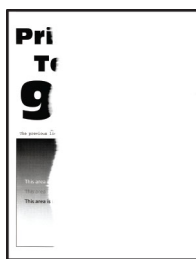


Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

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>	<p>Перейти к шагу 2.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>
<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>	<p>Перейти к шагу 3.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

Действия	Да	Нет
<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>	<p>Обратитесь в службу поддержки клиентов.</p>	<p>Перейти к шагу 4.</p>
<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>	<p>Обратитесь в службу поддержки клиентов.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

Текст или изображения обрезаются

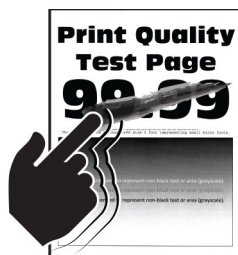


Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

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>	<p>Перейти к шагу 2.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

Действия	Да	Нет
<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>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.

Действия	Да	Нет
<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 > Поиск и устранение неисправностей > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

Действие	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый картридж с тонером 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>Перейти к шагу 2.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

Действие	Да	Нет
<p>Шаг 2</p> <p>а Извлеките блок формирования изображения 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 фотопроводнику под блоком формирования изображения. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Видны ли светлые горизонтальные полосы до сих пор?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 3</p> <p>а Замените блок формирования изображения.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Видны ли светлые горизонтальные полосы до сих пор?</p>	Обратитесь в службу поддержки клиентов .	Неполадка устранена.

Светлые вертикальные полосы



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

Действие	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый картридж с тонером 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>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.

Действие	Да	Нет
<p>Шаг 2</p> <p>а Проверка состояния картриджа с тонером. На панели управления принтера выберите: Параметры > Отчеты > Устройство > Статистика устройства</p> <p>б В разделе "Информация о расходных материалах" на напечатанных страницах найдите состояние картриджа с тонером.</p> <p>Видны ли светлые вертикальные полосы до сих пор?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 3</p> <p>а Замените картридж с тонером.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Видны ли светлые вертикальные полосы до сих пор?</p>	Обратитесь в службу поддержки клиентов .	Неполадка устранена.

Вертикальные белые линии

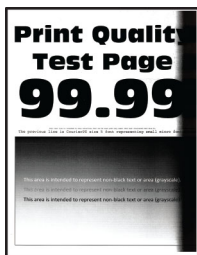


Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **ОК** для перемещения между параметрами.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark. 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.

Действия	Да	Нет
<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>	<p>Обратитесь в службу поддержки клиентов.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

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>	<p>Перейти к шагу 2.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

Действия	Да	Нет
<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

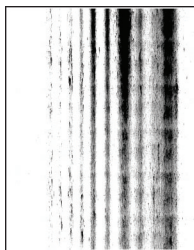


Примечание: Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.

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.

Действия	Да	Нет
<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 > Поиск и устранение неисправностей > Страницы проверки качества печати**. Для моделей принтеров без сенсорного экрана: нажмите **OK** для перемещения между параметрами.


Действие	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"> • 75,40 мм (2,97 ") • 34,70 мм (1,37 ") • 23,9 мм (0,94 ") <p>Картридж с тонером</p> <ul style="list-style-type: none"> • 35,70 мм (1,41 ") • 36,80 мм (1,45 ") <p>Валик переноса</p> <ul style="list-style-type: none"> • 44 мм (1,73 ") <p>Термоблок</p> <ul style="list-style-type: none"> • 78,1 мм (3,07 ") • 75,4 мм (2,97 ") <p>Расстояние между дефектами соответствует какому-нибудь из значений?</p>	Перейти к шагу 2.	Запишите значение расстояния и обратитесь в службу поддержки клиентов .
<p>Шаг 2</p> <p>а Замените расходный материал, который соответствует расстоянию, на котором обнаружены повторяющиеся дефекты.</p> <p>Примечание: Если расходный материал является линейкой переноса или термоблоком, обратитесь в службу поддержки клиентов.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Повторяющиеся дефекты появляются?</p>	Обратитесь в службу поддержки клиентов .	Неполадка устранена.




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.

Действия	Да	Нет
<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.
<p>Шаг 5</p> <p>а Удалите и повторно установите драйвер принтера.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Документ распечатан?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в службу поддержки клиентов .


Медленная печать

Действие	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>Убедитесь, что интерфейсный кабель надежно подсоединен и к принтеру, и к компьютеру, серверу печати или иному оборудованию для компьютерных сетей.</p> <p>Печать выполняется медленно?</p>	Перейти к шагу 2.	Проблема решена.
<p>Шаг 2</p> <p>а Убедитесь, что для принтера на установлен Тихий режим.</p> <p>На панели управления принтера выберите:</p> <p> > Устройство > ОК > Обслуживание > ОК > Меню конфигурации > ОК > Эксплуатация устройства > ОК > Тихий режим > ОК</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Печать выполняется медленно?</p>	Перейти к шагу 3.	Проблема решена.

Действие	Да	Нет
<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>Печать выполняется медленно?</p>	Перейти к шагу 4.	Проблема решена.
<p>Шаг 4</p> <p>а На панели управления принтера выберите:</p> <p> > Печать > ОК > Качество > ОК > Разрешение печати > ОК</p> <p>б Установите разрешение 600 т/д.</p> <p>в Распечатайте документ.</p> <p>Печать выполняется медленно?</p>	Перейти к шагу 5.	Проблема решена.
<p>Шаг 5</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите тип бумаги в диалоговом окне «Настройка 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. Выберите  > Бумага > ОК > Конфигурация лотка > ОК > Формат и тип бумаги > ОК. • Печать на плотной бумаге выполняется дольше. • Печать на бумаге форматов уже, чем А4, Letter и Legal, может выполняться дольше. <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Печать выполняется медленно?</p>	Перейти к шагу 6.	Проблема решена.
<p>Шаг 6</p> <p>а Убедитесь, что параметры текстуры и плотности на принтере соответствуют загруженной бумаге.</p> <p>На панели управления принтера выберите:</p> <p> > Бумага > ОК > Настройка материала для печати > ОК > Типы материалов для печати > ОК</p> <p>Примечание: Печать на шероховатой бумаге и бумаге с высокой плотностью может выполняться дольше.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Печать выполняется медленно?</p>	Перейти к шагу 7.	Проблема решена.

Действие	Да	Нет
<p>Шаг 7 Удалить отложенные задания.</p> <p>Печать выполняется медленно?</p>	Перейти к шагу 8.	Проблема решена.
<p>Шаг 8 а Убедитесь, что принтер не перегревается.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Дайте принтеру остыть после выполнения продолжительного задания на печать. • Следите за рекомендуемой температурой окружающей среды для принтера. Для получения дополнительной информации см. "Выбор местоположения принтера" на стр. 17. <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Печать выполняется медленно?</p>	Обратитесь в службу поддержки клиентов.	Проблема решена.


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

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1 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 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.

Конфиденциальные и другие отложенные задания не распечатываются

Действие	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а На панели управления принтера проверьте наличие документов в списке Отложенные задания.</p> <p>Примечание: Если документов нет в списке, затем распечатайте документы через меню Отложенная печать.</p> <p>б Выполните печать документов.</p> <p>Печать документов выполнена?</p>	Проблема решена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2</p> <p>Возможно, задание на печать содержит ошибку форматирования или недопустимые данные. Удалите задание печати, затем повторно отправьте его на печать.</p> <p>Печать документов выполнена?</p>	Проблема решена.	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 На вкладке «Отложенная печать» нажмите Использование функции отложенной печати, а затем нажмите Сохранить повторяющиеся документы.</p> <p>в Введите PIN-код и сохраните изменения.</p> <p>г 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>	Проблема решена.	Перейти к шагу 4.
<p>Шаг 4</p> <p>а Удалите некоторые отложенные задания, чтобы освободить память принтера.</p> <p>б Выполните печать документов.</p> <p>Печать документов выполнена?</p>	Проблема решена.	Обратитесь в службу поддержки клиентов .

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 .

Не удается подключить принтер к сети Wi-Fi

Действие	Да	Нет
<p>Шаг 1 Убедитесь, что для параметра Активный адаптер установлено значение Автовыбор. На панели управления принтера выберите: Параметры > <input type="button" value="OK"/> > Сеть/Порты > <input type="button" value="OK"/> > Обзор сети > <input type="button" value="OK"/> > Активный адаптер > <input type="button" value="OK"/> > Автовыбор > <input type="button" value="OK"/></p> <p>Удается ли подключить принтер к сети Wi-Fi?</p>	Проблема решена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2 Убедитесь, что выбрана правильная сеть Wi-Fi. Примечание: Некоторые маршрутизаторы могут использовать имя SSID по умолчанию. Выполняется подключение к правильной сети Wi-Fi?</p>	Перейти к шагу 4.	Перейти к шагу 3.
<p>Шаг 3 Подключитесь к правильной сети Wi-Fi. Для получения дополнительной информации см. "Подключение принтера к сети Wi-Fi" на стр. 25. Удается ли подключить принтер к сети Wi-Fi?</p>	Проблема решена.	Перейти к шагу 4.
<p>Шаг 4 Проверьте режим безопасности беспроводной сети. На панели управления принтера выберите: Параметры > <input type="button" value="OK"/> > Сеть/Порты > <input type="button" value="OK"/> > Беспроводная связь > <input type="button" value="OK"/> > Режим безопасности беспроводной сети > <input type="button" value="OK"/></p> <p>Выбран подходящий режим безопасности беспроводной сети?</p>	Перейти к шагу 6.	Перейти к шагу 5.
<p>Шаг 5 Выберите подходящий режим безопасности беспроводной сети Удается ли подключить принтер к сети Wi-Fi?</p>	Проблема решена.	Перейти к шагу 6.
<p>Шаг 6 Убедитесь, что пароль сети введен правильно. Примечание: Обратите внимание на пробелы, цифры и заглавные буквы в пароле. Удается ли подключить принтер к сети Wi-Fi?</p>	Проблема решена.	Обратитесь в служба поддержки клиентов .

Проблемы 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 установленный расходный материал или деталь не Lexmark.

Принтер Lexmark предназначен для работы с оригинальными расходными материалами и деталями, при использовании которых обеспечивается максимальная производительность. 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 действие гарантии. Ущерб, возникший в результате использования расходных материалов или деталей сторонних производителей, может не покрываться гарантией.

Для принятия на себя всех этих рисков и продолжения использования в принтере неоригинальных расходных материалов или деталей нажмите **X**, нажмите **OK**, а затем удерживайте обе кнопки в течение 15 секунд.

Если вы не хотите брать на себя подобные риски, извлеките из принтера расходные материалы или детали сторонних производителей и установите оригинальные расходные материалы или детали Lexmark. Для получения дополнительной информации см. [“Использование подлинных компонентов и расходных материалов Lexmark” на стр. 69](#).

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

1 На панели управления выберите:

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

2 Выберите деталь или расходный материал, для которого требуется выполнить сброс значений, затем выберите **OK**.

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

4 Чтобы сбросить сообщение, нажмите **X**, нажмите **OK**, а затем удерживайте обе кнопки в течение 15 секунд.

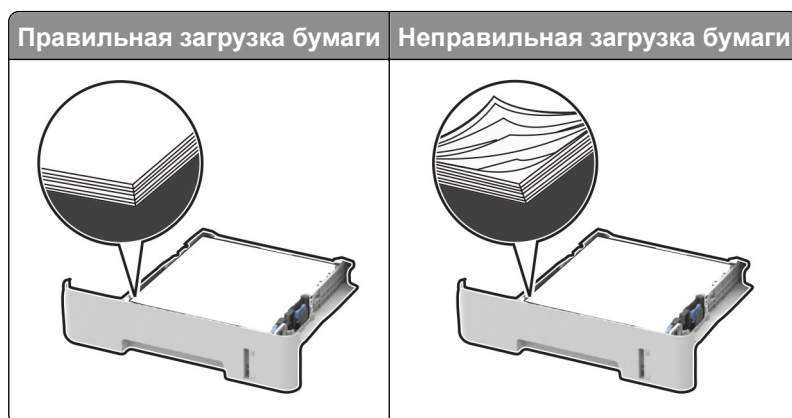
Примечание: Если выполнить сброс счетчиков использования расходных материалов не удастся, верните товар по месту приобретения.

Устранение замятия

Предотвращение замятия материалов для печати

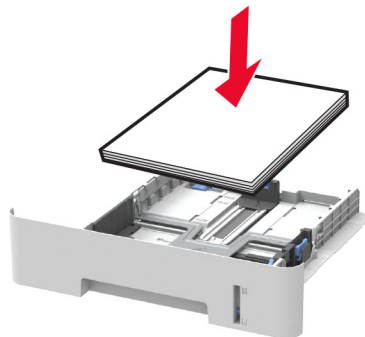
Загрузка бумаги надлежащим образом

- 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.

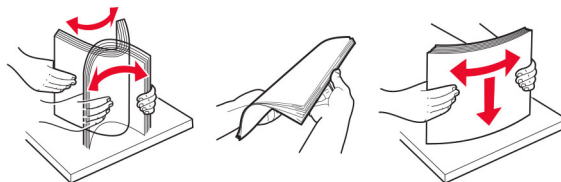
- Не задвигайте бумагу в лоток. Загрузите бумагу, как показано на рисунке.



- 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.

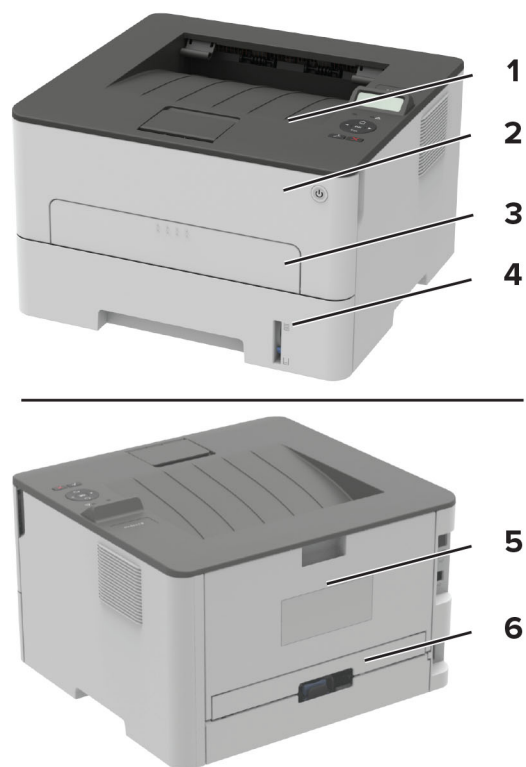


- Не используйте материалы, разрезанные или обрезанные вручную.
- Не помещайте в один лоток бумагу, различающуюся по формату, плотности или типу.
- Убедитесь, что формат и тип бумаги правильно указаны на компьютере или панели управления принтера.
- Следуйте рекомендациям изготовителя при хранении бумаги.

Определение местоположения замятия

Примечания.

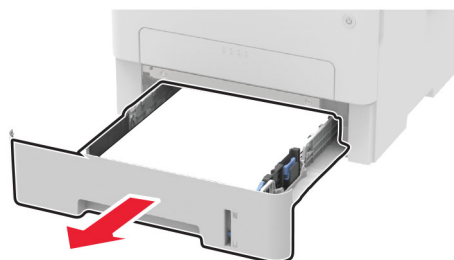
- При появлении сообщения Помощник при замятиях установлено на Вкл. После извлечения замятой страницы принтер автоматически удаляет пустые или не полностью распечатанные страницы. Проверьте, нет ли чистых страниц на выходе.
- При появлении сообщения Восстановление после замятия установлено на Вкл. или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

1 Отсоедините лоток.



2 Извлеките замятую бумагу.

Примечание: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



3 Вставьте лоток.

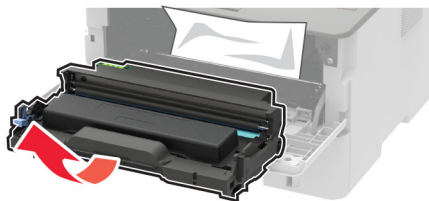
Замятие бумаги в передней дверце

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.

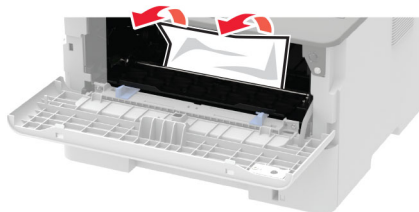
Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к фотобарабану. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.



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.

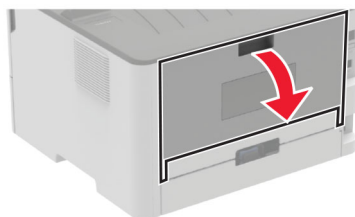


5 Закройте дверцу.

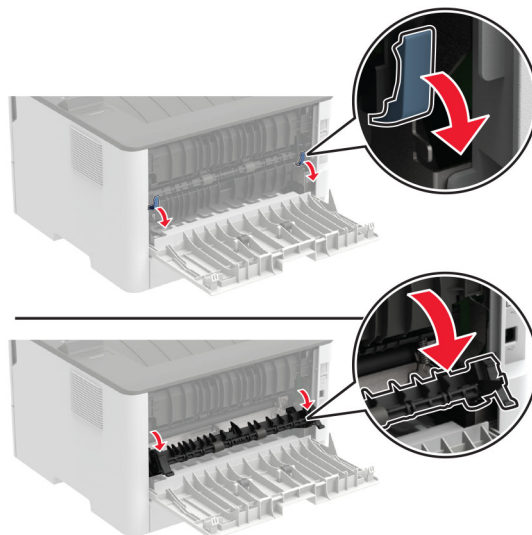
Замятие бумаги в задней дверце

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.

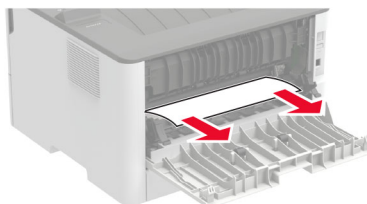


2 Откройте дверцу доступа термоблока.



3 Извлеките замятую бумагу.

Примечание: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



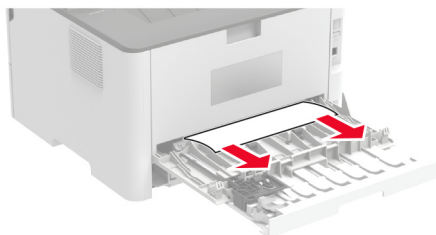
4 Закройте дверцу доступа термоблока.

5 Закройте заднюю дверцу.

Замятие бумаги в устройстве двусторонней печати

1 Вытащите 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.

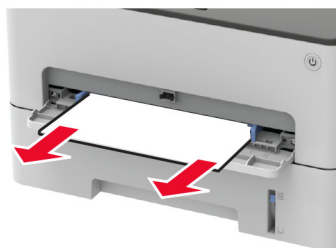
Примечание: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



Замятие бумаги в устройстве ручной подачи

Извлеките замятую бумагу.


Примечание: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.




Проблемы с подачей 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.

Действия	Да	Нет
<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 > ОК > Конфигурация лотка > ОК > Формат/тип бумаги > ОК</p> <p>б Отправьте задание на печать.</p> <p>Конверт заклеивается при печати?</p>	<p>Обратитесь в службу поддержки клиентов.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>


Печать с разбором по копиям не выполняется

Действие	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а На панели управления принтера выберите:</p> <p> > Печать > ОК > Компоновка > ОК > Разбор по копиям > ОК > Вкл. [1,2,1,2,1,2] > ОК</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Разбор документа по копиям выполняется должным образом?</p>	<p>Проблема решена.</p>	<p>Перейти к шагу 2.</p>
<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>Разбор документа по копиям выполняется должным образом?</p>	<p>Проблема решена.</p>	<p>Перейти к шагу 3.</p>
<p>Шаг 3</p> <p>а Уменьшите количество страниц для печати.</p> <p>б Распечатайте документ.</p> <p>Страницы разобраны по копиям правильно?</p>	<p>Проблема решена.</p>	<p>Обратитесь в службу поддержки клиентов.</p>

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 не распечатываются повторно

Действие	Да	Нет
<p>1 На панели управления принтера выберите:</p> <p> > Устройство > ОК > Уведомления > ОК > Устранение замятий > ОК > Восстановление после замятия > ОК</p> <p>2 Выберите Вкл. или Авто, затем нажмите ОК.</p> <p>Замятые страницы распечатываются повторно?</p>	Проблема решена.	Обратитесь в службу поддержки клиентов .

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.

Примечания

Информация по продукту

Наименование устройства:

Принтер Lexmark B2236dw

Тип устройства:

1400

Модель:

438

Примечание о редакции

Июль 2024 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.

Для получения технической поддержки Lexmark перейдите на веб-сайт <http://support.lexmark.com>.

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

Подробнее о расходных материалах и загружаемых файлах см. на веб-сайте www.lexmark.com.

© 2019 Lexmark International, Inc.

Все права защищены.

Товарные знаки

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

Android, Google Play и Google Chrome являются товарными знаками Google LLC.

Macintosh, macOS, Safari, and AirPrint are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

Microsoft, Internet Explorer, Microsoft Edge и Windows являются товарными знаками группы компаний Microsoft.

Торговое название Morpia® является зарегистрированным и/или незарегистрированным товарным знаком компании Morpia Alliance, Inc. в США и других странах. Неправомерное использование строго запрещено.

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.

PostScript является зарегистрированным товарным знаком Adobe Systems Incorporated в США и/или других странах.

Wi-Fi® и Wi-Fi Direct® являются зарегистрированными товарными знаками Wi-Fi Alliance®.

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

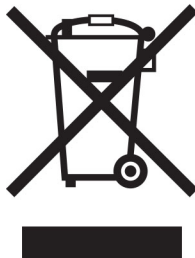
Следующие измерения были сделаны в соответствии с ISO 7779, а результаты предоставлены в соответствии с требованиями ISO 9296.

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.

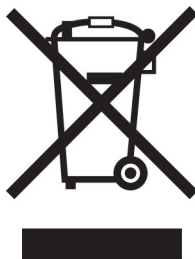
Инструкция по обращению с отходами электрического и электронного оборудования (WEEE)



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.

Литий-ионный аккумулятор



Данный продукт может содержать плоский круглый литий-ионный аккумулятор, извлечение которого должно выполняться только квалифицированным специалистом. Перечеркнутый мусорный контейнер означает, что продукт не следует утилизировать как несортированные отходы — его необходимо отправить в пункт отдельного сбора отходов для утилизации и переработки. В случае извлечения аккумулятора не выбрасывайте его вместе с бытовыми отходами. В месте вашего проживания может находиться несколько систем отдельного сбора аккумуляторов, например пункт приема аккумуляторов для утилизации. Отдельный сбор отработанных аккумуляторов обеспечивает надлежащую обработку отходов, включая повторное использование и переработку, а также предотвращает возможное негативное воздействие на здоровье человека и окружающую среду. Пожалуйста, подходите к утилизации аккумуляторов с должной ответственностью.

Регламент (ЕС) 2023/1542

Данный продукт может содержать плоский круглый литиевый аккумулятор. Эта батарея соответствует требованиям Регламента (ЕС) 2023/1542. На соответствие стандартам указывает маркировка CE:






Данное изделие может содержать одну из следующих батареек типа «таблетка»:

- Идентификация батареи: номер модели Seiko MS621FE.
Производитель: Seiko Instruments Inc.
Адрес производителя: 8, Накасе 1-тёмэ, Михама-ку, Тиба-ши, Тиба 261-8507, Япония
- Идентификация аккумулятора: номер модели Panasonic ML621.
Производитель: Panasonic Energy Co., Ltd.
Адрес производителя: 1-1 Мацусита-чо, город Мorigучи, Осака 570-8511, Япония.
- Идентификация аккумулятора: номер модели FDK ML621.
Производитель: Корпорация ФДК
Адрес производителя: Сибаура Кристал Синагава, 1-6-41 Конан, Минато-ку, Токио 108-8212, Япония

Environmental labeling for packaging

Per Commission Regulation Decision 97/129/EC Legislative Decree 152/2006, the product packaging may contain one or more of the following symbols.

	This symbol indicates that the packaging may contain corrugated fiberboard.
	This symbol indicates that the packaging may contain non-corrugated fiberboard.
	This symbol indicates that the packaging may contain paper.

For more information, go to www.lexmark.com/recycle, and then choose your country or region. Information on available packaging recycling programs is included with the information on product recycling.

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.

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.

Предупреждение о чувствительности к разрядам статического электричества



Этим знаком обозначаются компоненты, чувствительные к статическому электричеству. Перед тем, как прикоснуться 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 прикоснуться к внутренним компонентам принтера, включая компоненты, не отмеченные этим знаком.

Программа ENERGY STAR

Любое устройство Lexmark, отмеченное эмблемой ENERGY STAR® на самом устройстве или на начальном экране, сертифицировано в соответствии с требованиями ENERGY STAR Агентства по охране окружающей среды (EPA) на дату изготовления.



Информация о температуре

Рабочая температура и относительная влажность	от 10 до 32,2°C (от 50 до 90°F) и от 15 до 80% отн. влажности от 15,6 до 32,2 °C (от 60 до 90 °F) и от 8 до 80% отн. влажности Макс. температура по влажному термометру ² : 22,8°C (73°F) Окружающие условия, исключающие образование конденсата
Долгосрочное хранение блока формирования изображения / картриджа / принтера ¹	от 15,6 до 32,2 °C (от 60 до 90 °F) и от 8 до 80% отн. влажности Макс. температура по влажному термометру ² : 22,8°C (73°F)
Краткосрочная транспортировка блока формирования изображения / картриджа / принтера	от -40 до 40 °C (от -40 до 104 °F)
¹ Срок хранения расходных материалов составляет примерно 2 года. При условии хранения в стандартной офисной среде: при 22°C (72°F) и 45%-й влажности воздуха. ² Температура влажного термометра определяется датчиком температуры воздуха и относительной влажности.	

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 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.

Режима гибернации

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

В режим гибернации можно перейти любым из следующих способов:

- По истечении таймаута режима гибернации
- С помощью планирования режимов питания

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

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

Примечания об оборудовании для обработки изображений, зарегистрированном в соответствии со стандартом EPEAT:

- Энергопотребление в режиме гибернации или в выключенном состоянии соответствует уровню потребления питания в режиме ожидания.
- Энергопотребление устройства автоматически снижается до уровня потребления питания в режиме ожидания и не превышает 1 Вт. Функция автоматического перехода в режим ожидания (режим гибернации или выключенное состояние) включается при поставке устройства.

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:

Нормативный тип / номер модели Lexmark: LEX-M08-001; идентификационный номер FCC: IYLLEXM08001; 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 (США). Уполномоченный представитель в ЕЭЗ/ЕС: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGARY (Венгрия). Импортёр ЕЭЗ/ЕС: Lexmark International Technology S.à.r.l. 20, Route de Pré-Bois, ICC Building, Bloc A, CH-1215 Genève, Switzerland (Швейцария). 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 и других стран о рабочем частотном диапазоне радиопередающих устройств и максимально допустимой РЧ-мощности

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

Соответствие директивам Европейского сообщества (ЕС)

Данное устройство соответствует требованиям безопасности директив Совета ЕС 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2009/125/ЕС и 2011/65/EU с учетом изменений и дополнений (EU) 2015/863 о приближении и согласовании законов стран-участников относительно электромагнитной совместимости и безопасности электрического оборудования, предназначенного для использования в указанном диапазоне напряжений, экологизации энергопотребляющих устройств и ограничения концентрации вредных веществ для электрического и электронного оборудования.

Производитель данного изделия: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA (США). Уполномоченный представитель в ЕЭЗ/ЕС: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGARY (Венгрия). Импортёр ЕЭЗ/ЕС: Lexmark International Technology S.à.r.l. 20, Route de Pré-Bois, ICC Building, Bloc A, CH-1215

Genève, Switzerland (Швейцария). 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 EN 55032 и требованиям по технике безопасности EN 62368-1.

Указатель

A

AirPrint
использование 32

L

Lexmark Mobile Print
использование 31
Lexmark Print
использование 31

M

Mopria Print Service 32

W

Wi-Fi Direct
настройка 27
Wi-Fi Direct
включение 27
печать с мобильного
устройства 33
Wi-Fi Protected Setup
беспроводная сеть 26

Б

белые линии 97
белые страницы 79
беспроводная сеть 25
Wi-Fi Protected Setup 26
подключение принтера к 25
бумага
выбор 11
недопустимые типы 13
печатные бланки 13
фирменный бланк 13

В

вертикальные белые линии 97
вертикальные полосы на
отпечатках 99
вертикальные светлые
полосы 96
вертикальные темные линии
на отпечатках 99
вертикальные темные
полосы 98, 100
включение Wi-Fi Direct 27

влажность вокруг
принтера 127
восстановление заводских
настроек по умолчанию 30
выбор бумаги 12
выбор места для установки
принтера 17

Г

горизонтальные светлые
полосы 95

Д

добавление принтеров к
компьютеру 22
документы, печать
с компьютера 31
с мобильного устройства 31
драйвер печати
установка 22

З

загрузка бумаги
в лотке 19
загрузка в устройство ручной
подачи 21
задание на печать
отмена с компьютера 35
отмена с панели управления
принтера 35
задания на печать не
напечатаны 102
заказ расходных материалов
картридж с тонером 70
узел формирования
изображения 70
замена компонентов
лоток 74
устройство двусторонней
печати 74
замена расходных
материалов
картридж с тонером 70
узел формирования
изображения 72

Замените картридж:
несоответствие региона
принтера 110
замятие бумаги
в устройстве ручной
подачи 117
Местоположение 112
предотвращение 111
замятие бумаги в лотке 113
замятие бумаги в области
задней дверцы 115
замятие бумаги в передней
дверце 114
замятие бумаги в устройстве
двусторонней печати 116
замятие бумаги, очистка
в области задней дверцы 115
замятие, очистка
в лотке 113
замятия
предотвращение 111
замятия бумаги, устранение
в стандартном выходном
лотке 117
замятия, устранение
в области задней дверцы 115
в стандартном выходном
лотке 117
заявление об
энергозависимости 30

И

импорт файла конфигурации
с помощью Embedded Web
Server 24
индикатор кнопки питания
сведения о состоянии 11
инструкции по использованию
бумаги 11
информация по технике
безопасности 6, 7
использование оригинальных
компонентов и расходных
материалов Lexmark 69
использование панели
управления 10

К

картридж с тонером
заказ 70
замена 70
компоненты и расходные материалы
проверка состояния 68
компоненты принтера
чистка 75
компьютер
подключение к принтеру 28
конверты
загрузка 21
конфигурация принтера 10
конфиденциальные документы
не распечатываются 106
конфиденциальные задания
на печать
настройка 33

Л

лотки
замена 74
лоток
загрузка 19

М

медленная печать 103
меню
802.1x 60
Ethernet 54
IPSec 58
PCL 46
SNMP 57
TCP/IP 56
Wi-Fi Direct 54
Беспроводная связь 51
Восстановить заводские
настройки по умолчанию 42
Изображение 48
Качество 46
Конфигурация LPD 60
Конфигурация лотка 48
Локальные аккаунты 63
Макет 44
Меню конфигурации 42
Настройка 46
Настройка
конфиденциальной
печати 64

Настройка формата
Universal 49
Настройки HTTP/FTP 60
О принтере 44
Обзор сети 50
Общий доступ 62
Ограничение доступа к
внешней сети 61
Ограничения входа в
систему 63
Очистка временных файлов
данных 65
Очистка при простое 44
Печать 66
Поиск и устранение
неисправностей 67
Порт USB 61
Предпочтения 37
Разное 65
Сбор анонимных данных 42
Сеть 66
Страница настроек меню 66
Типы материалов для
печати 50
Уведомления 39
Удаленная панель
управления 39
Управление питанием 41
Управление
сертификатами 63
Устройство 66
Экономичный режим 38
меню принтера 37
метод нажатия кнопки 26
метод с PIN-кодом 26
мобильное устройство
печать 31, 32, 33
подключение к принтеру 27

Н

нарушение
заявление 30
настройка Wi-Fi Direct 27
настройка параметров для
формата бумаги Universal 19
настройка плотности
тонера 36
настройка типа бумаги 19
настройка уведомлений о
расходных материалах 68
настройка уведомлений по
электронной почте 68

настройка формата бумаги 19
настройки для защиты
экологии 76
не удается открыть Embedded
Web Server 108
не удается подключить
принтер к сети Wi-Fi 109
неверные поля 86

О

обнаружение зон замятия 112
обновление
микропрограммного
обеспечения 24
образец шрифта
печать 35
обращение в службу
поддержки клиентов 120
обрезанные изображения 93
обрезанный текст 93
определение местоположения
замятия 112
оригинальные компоненты и
расходные материалы 69
оригинальные компоненты и
расходные материалы
Lexmark 69
отключение сети Wi-Fi 28
отложенные документы не
распечатываются 106
отмена задания на печать
с компьютера 35
с помощью панели
управления принтера 35
отсутствует печать 100
отчеты принтера
просмотр 69
очистка памяти принтера 30

П

память
типы установленных в
принтере 30
память принтера
очистка 30
панель управления
использование 10
параметры принтера
восстановление заводских
настроек по умолчанию 30
перекошенная печать 91

- перемещение принтера 17, 76
печатные бланки
 выбор 13
печать
 задания на печать с повтором 34
 задания на печать с проверкой 34
 задания на печать с резервированием 34
 использование Mopria Print Service 32
 использование Wi-Fi Direct 33
 конфиденциальные задания на печать 34
 отложенные задания 34
 с компьютера 31
 с мобильного устройства 32, 33
 список образцов шрифтов 35
 Страница настроек меню 29
печать выполняется с перекосом 91
печать с компьютера 31
печать с пятнами 88
печать списка образцов шрифтов 35
печать страницы сетевых параметров 28
плотность бумаги
 поддерживаемые 16
плотность тонера
 настройка 36
повторяющиеся дефекты на отпечатках 101
поддерживаемая плотность бумаги 16
поддерживаемые типы бумаги 16
поддерживаемые форматы бумаги 14
подключение к беспроводной сети
 использование метода нажатия кнопки 26
 с помощью PIN-кода 26
подключение кабелей 18
подключение компьютера к принтеру 28
подключение мобильного устройства
 к принтеру 27
подключение принтера к беспроводной сети 25
поиск и устранение неисправностей
 не удается открыть Embedded Web Server 108
 не удается подключить принтер к сети Wi-Fi 109
 принтер не отвечает 107
 проблемы с качеством печати 78
поиск и устранение неисправностей при печати
 задание распечатывается из неверного лотка 105
 задание распечатывается на бумаге неверного типа 105
 задания на печать не распечатываются 102
 замятые страницы не распечатываются повторно 119
 конверт заклеивается при печати 117
 конфиденциальные и другие отложенные задания не распечатываются 106
 медленная печать 103
 неверные поля 86
 печать с разбором по копиям не выполняется 118
 частые замятия бумаги 119
поиск и устранение неисправностей, качество печати
 вертикальные белые линии 97
 вертикальные светлые полосы 96
 вертикальные темные линии или полосы 99
 вертикальные темные полосы 98
 вертикальные темные полосы с непропечатанными участками изображений 100
 горизонтальные светлые полосы 95
 перекошенная печать 91
печать выполняется с перекосом 91
печать с пятнами или точками 88
повторяющиеся дефекты 101
пустые или белые страницы 79
светлая печать 86
серый фон на отпечатках 84
скручивание бумаги 89
согнутая или смятая бумага 83
страницы сплошного черного цвета 92
текст или изображения обрезаются 93
темная печать 80
тонер легко стирается 94
тонкие линии печатаются неправильно 82
поиск и устранение неисправностей, печать
 задание распечатывается из неверного лотка 105
 задание распечатывается на бумаге неверного типа 105
 задания на печать не распечатываются 102
 замятые страницы не распечатываются повторно 119
 конверт заклеивается при печати 117
 конфиденциальные и другие отложенные задания не распечатываются 106
 медленная печать 103
 неверные поля 86
 печать с разбором по копиям не выполняется 118
 частые замятия бумаги 119
поиск и устранение неисправностей, связанных с качеством печати
 вертикальные белые линии 97
 вертикальные светлые полосы 96
 вертикальные темные линии или полосы 99
 вертикальные темные полосы 98

- вертикальные темные полосы с непропечатанными участками изображений 100
 - горизонтальные светлые полосы 95
 - перекошенная печать 91
 - печать выполняется с перекосом 91
 - печать с пятнами или точками 88
 - повторяющиеся дефекты 101
 - проблемы с качеством печати 78
 - пустые или белые страницы 79
 - светлая печать 86
 - серый фон на отпечатках 84
 - скручивание бумаги 89
 - согнутая или смятая бумага 83
 - страницы сплошного черного цвета 92
 - текст или изображения обрезаются 93
 - темная печать 80
 - тонер легко стирается 94
 - тонкие линии печатаются неправильно 82
 - поиск сведений о принтере 8
 - поиск серийного номера принтера 9
 - Порт Ethernet 18
 - Порт USB принтера 18
 - порты принтера 18
 - предотвращение замятия бумаги 111
 - примечания 123, 126, 128, 129, 130
 - примечания о выбросах в атмосферу 123, 130
 - примечания о соответствии требованиям Федеральной комиссии по связи США (FCC) 130
 - принтер
 - выбор места 17
 - минимальные зазоры 17
 - транспортировка 77
 - принтер не отвечает 107
 - проблемы с качеством печати 78
 - проверка подключения принтера 28
 - проверка состояния компоненты и расходные материалы 68
 - программное обеспечение принтера
 - установка 22
 - просмотр отчетов 69
 - пустые страницы 79
- Р**
- размещение страниц-разделителей 35
 - разъем кабеля питания 18
 - расходный материал не Lexmark 110
 - расходных материалов экономия 76
 - Режим гибернации
 - настройка 76
 - режимы энергосбережения
 - настройка 76
- С**
- сброс
 - счетчики использования расходных материалов 110
 - сброс счетчиков 75
 - сведения о принтере
 - поиск 8
 - светлая печать 86
 - световой индикатор
 - сведения о состоянии 11
 - серийный номер, принтер
 - поиск 9
 - серый фон на отпечатках 84
 - сеть Wi-Fi
 - отключение 28
 - скручивание бумаги 89
 - служба поддержки клиентов
 - обращение 120
 - смятая бумага 83
 - согнутая бумага 83
 - сообщения принтера
 - Замените картридж:
 - несоответствие региона принтера 110
 - расходный материал не Lexmark 110
 - состояние принтера 11
- Спящий режим**
настройка 76
- Страница настроек меню**
печать 29
- Страницы проверки качества печати** 67
- страницы сплошного черного цвета** 92
- страницы-разделители**
размещение 35
- счетчики использования расходных материалов сброс** 75, 110
- Т**
- темная печать 80
 - температура вокруг принтера 127
 - тип бумаги
 - настройка 19
 - типы бумаги
 - поддерживаемые 16
 - тонер легко стирается 94
 - тонкие линии печатаются неправильно 82
 - точки на отпечатке 88
 - Транспортировка принтера 77
- У**
- уведомления о расходных материалах
 - настройка 68
 - уведомления по электронной почте
 - настройка 68
 - узел формирования изображения
 - заказ 70
 - замена 72
 - уровень шума 123
 - установка драйвера печати 22
 - установка программного обеспечения принтера 22
 - устранение замятия
 - в лотке 113
 - в области передней дверцы 114
 - в устройстве двусторонней печати 116
 - в устройстве ручной подачи 117

устранение замятия бумаги
в области передней
дверцы 114
в устройстве двусторонней
печати 116
в устройстве ручной
подачи 117
устройство двусторонней
печати
замена 74
настройка формата
бумаги 19
устройство ручной подачи
загрузка 21
утилизация
продукция Lexmark 121
упаковка Lexmark 121

Ф

фирменный бланк
выбор 13
загрузка 21
формат бумаги
настройка 19
формат бумаги Universal
параметры настройки 19
форматы бумаги
поддерживаемые 14

Х

характеристики бумаги 12
хранение бумаги 14

Ч

чистка принтера 75

Э

Экономичный режим
настройка 76
экономия расходных
материалов 76
экспорт файла конфигурации
с помощью Embedded Web
Server 24
энергозависимая память 30
очистка 30
энергонезависимая память 30
очистка 30