



# **МФУ MB2338, MX321**

---

## **Руководство пользователя**

**Сентябрь 2018 г.**

**[www.lexmark.com](http://www.lexmark.com)**

---

Тип(ы) машины:

7017

Модели:

276, 278

# Содержимое

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Информация по технике безопасности.....</b>                                  | <b>6</b>  |
| Условные обозначения.....   | 6         |
| Заявление о продукте.....   | 6         |
| <b>Информация о принтере.....</b>   | <b>10</b> |
| Поиск сведений о принтере.....  | 10        |
| Выбор местоположения принтера.....  | 11        |
| Конфигурации принтера.....  | 13        |
| Подключение кабелей.....  | 14        |
| Использование панели управления.....  | 15        |
| Состояние кнопки и индикатора питания.....                                      | 16        |
| <b>Загрузка бумаги и специальных материалов для печати.....</b>                 | <b>17</b> |
| Задание формата и типа специальной бумаги.....                                  | 17        |
| Настройка параметров для формата бумаги Universal.....                          | 17        |
| Загрузка бумаги в лотки.....  | 17        |
| Загрузка в многоцелевое устройство подачи.....                                  | 19        |
| Связывание лотков.....  | 20        |
| <b>Держатель бумаги.....</b>  | <b>21</b> |
| Поддерживаемые форматы бумаги.....  | 21        |
| Поддерживаемые типы бумаги.....   | 23        |
| Поддерживаемая плотность бумаги.....  | 23        |
| <b>Выполнение печати.....</b>   | <b>24</b> |
| Печать с компьютера.....  | 24        |
| Печать с мобильного устройства.....   | 24        |
| Печать списка образцов шрифтов.....   | 25        |
| <b>Копирование.....</b>   | <b>26</b> |
| Использование устройства автоматической подачи документов и стекла сканера..... | 26        |
| Получение копий.....  | 26        |
| Копирование фотографий.....   | 27        |
| Копирование на фирменный бланк.....   | 27        |
| Копирование на обеих сторонах бумаги (двусторонняя печать).....                 | 27        |

|  |           |
|--|-----------|
| Уменьшение и увеличение копий.....   | 28        |
| Разбор по копиям.....  | 28        |
| Добавление страниц-разделителей между копиями.....                               | 28        |
| Копирование нескольких страниц на один лист.....                                 | 28        |
| Создание ярлыка копирования.....   | 29        |
| <b>Передача по электронной почте.....</b>  | <b>30</b> |
| Использование устройства автоматической подачи документов и стекла сканера.....  | 30        |
| Настройка параметров электронной почты.....                                      | 30        |
| Создание кода быстрого доступа для электронной почты.....                        | 31        |
| Передача сообщения электронной почты с использованием кода быстрого доступа..... | 31        |
| <b>Работа с факсом.....</b>  | <b>32</b> |
| Настройка принтера для отправки факса.....                                       | 32        |
| Использование устройства автоматической подачи документов и стекла сканера.....  | 39        |
| Передача факса.....  | 39        |
| Планирование задания факса.....  | 40        |
| Создание ярлыка места назначения факса.....                                      | 40        |
| Изменение разрешения факса.....  | 40        |
| Настройка плотности тонера факса.....  | 41        |
| Просмотр журнала факсов.....   | 41        |
| Блокировка ненужных факсов.....  | 41        |
| Отложить факс.....   | 42        |
| Переадресация факса.....   | 42        |
| <b>Сканирование.....</b>   | <b>43</b> |
| Использование устройства автоматической подачи документов и стекла сканера.....  | 43        |
| Создание ярлыка для FTP.....   | 43        |
| Сканирование на адрес FTP с использованием кода быстрого доступа.....            | 44        |
| <b>Структура меню.....</b>   | <b>45</b> |
| Карта меню.....  | 45        |
| Устройство.....  | 46        |
| Печать.....  | 55        |
| Бумага.....  | 62        |
| Копирование.....   | 65        |
| Факс.....  | 68        |

|   |            |
|---|------------|
| Электронной почты.....  | 77         |
| FTP.....  | 84         |
| Сеть/Порты.....   | 88         |
| Безопасность.....   | 100        |
| Отчеты.....   | 105        |
| Справка.....  | 106        |
| Поиск и устранение неисправностей.....                            | 107        |
| Печать страницы настроек меню.....                                | 107        |
| <b>Обеспечение безопасности принтера.....</b>                     | <b>108</b> |
| Расположение гнезда замка безопасности.....                       | 108        |
| Очистка памяти принтера.....                                      | 108        |
| Восстановление значений по умолчанию, заданных изготовителем..... | 109        |
| Заявление об энергозависимости.....                               | 109        |
| <b>Обслуживание принтера.....</b>                                 | <b>110</b> |
| Сеть.....   | 110        |
| Чистка деталей принтера.....                                      | 112        |
| Заказ компонентов и расходных материалов.....                     | 115        |
| Замена компонентов и расходных материалов.....                    | 118        |
| Перемещение принтера.....   | 130        |
| Экономия энергии и бумаги.....                                    | 131        |
| Утилизация.....   | 132        |
| <b>Устранение замятий.....</b>                                    | <b>134</b> |
| Предотвращение замятия материалов для печати.....                 | 134        |
| Определение местоположения замятия.....                           | 135        |
| Замятие бумаги за дверцей А.....                                  | 136        |
| Замятие бумаги в задней дверце.....                               | 140        |
| Замятие бумаги в стандартном приемном лотке.....                  | 141        |
| Замятие бумаги в устройстве двусторонней печати.....              | 142        |
| Замятие бумаги в лотках.....                                      | 143        |
| Замятие в многоцелевом устройстве подачи.....                     | 143        |
| Замятие бумаги в устройстве автоматической подачи документов..... | 144        |
| <b>Поиск и устранение неисправностей.....</b>                     | <b>146</b> |
| Проблемы с сетевым соединением.....                               | 146        |

---

|   |            |
|---|------------|
| Проблемы, связанные с внутренними дополнительными модулями..... | 148        |
| Проблема с расходными материалами.....                          | 149        |
| Неполадки при подаче бумаги.....                                | 150        |
| Неполадки печати.....   | 153        |
| Неисправности при работе с факсом.....                          | 183        |
| Проблемы при сканировании.....                                  | 186        |
| Обращение в службу технической поддержки.....                   | 191        |
| <b>Обновление и перемещения.....</b>                            | <b>192</b> |
| Оборудование.....   | 192        |
| ПО.....   | 198        |
| Микропрограммное обеспечение.....                               | 199        |
| <b>Уведомления.....</b>   | <b>201</b> |
| <b>Указатель.....</b>   | <b>208</b> |

# 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 ОПРОКИДЫВАНИЯ!** Опасность опрокидывания устройства.



**ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ЗАЩЕМЛЕНИЯ!** Риск защемления между подвижными частями.

## 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 – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Для снижения опасности возгорания при подключении данного устройства к телефонной сети общего пользования используйте только телекоммуникационный кабель 26 AWG (RJ-11) или большего сечения. При использовании в Австралии кабель должен быть сертифицирован Австралийским управлением связи и СМИ.

-  **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 не работайте с факсом во время грозы.
-  **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током при чистке корпуса принтера, прежде чем продолжить, отсоедините кабель питания от электророзетки и отсоедините все кабели принтера.
-  **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Если вес принтера более 18 кг (40 фунтов), для его безопасного перемещения требуется не менее двух подготовленных людей.
-  **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** При перемещении принтера, действуйте в соответствии с данными рекомендациями во избежание травм или повреждения принтера:
- Все дверцы и лотки должны быть закрыты.
  - Выключите принтер, а затем отсоедините кабель питания от розетки.
  - Отсоедините от принтера все кабели.
  - Если у принтера есть отдельные устанавливаемые на полу опциональные лотки или закрепляемые на нем дополнительные устройства вывода, отсоедините их перед перемещением.
  - Если принтер оснащен подставкой на колесиках, аккуратно откатите его на новое место. Следует соблюдать осторожность при пересечении порогов и других препятствий.
  - Если принтер без подставки с колесиками, но с опциональными лотками или дополнительными устройствами вывода, уберите дополнительные устройства вывода и снимите принтер с лотков. Не пытайтесь поднимать принтер вместе с любыми дополнительными устройствами.
  - Чтобы поднять принтер, всегда удерживайте его за ручки.
  - Габариты тележки, используемой для перемещения принтера, должны соответствовать габаритам основания принтера.

- Габариты тележки, используемой для перемещения дополнительных устройств, должны соответствовать габаритам этих устройств.
- Принтер следует удерживать в вертикальном положении.
- Необходимо избегать резких движений.
- Следите за тем, чтобы при опускании принтера ваши пальцы не оказались под принтером.
- Убедитесь, что вокруг принтера имеется свободное пространство.

 **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ОПРОКИДЫВАНИЯ!** При установке одного или нескольких модулей на принтер или МФУ вам могут потребоваться напольная подставка, стойка или другие фиксирующие элементы, помогающие надежно закрепить устройство во избежание травм. Дополнительные сведения о поддерживаемых конфигурациях см. на сайте [www.lexmark.com/multifunctionprinters](http://www.lexmark.com/multifunctionprinters).

 **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ОПРОКИДЫВАНИЯ!** Для уменьшения риска нестабильной работы оборудования загружайте каждый лоток отдельно. Остальные лотки держите закрытыми до тех пор, пока они не понадобятся.

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

 **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ЗАЩЕМЛЕНИЯ!** Во избежание риска травмирования от защемления следует соблюдать осторожность в местах с таким знаком. Травмирования от защемления могут случаться в области движущихся частей, таких как зубчатые передачи, дверцы, лотки и крышки.

 **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** В изделии используется лазерное излучение. Использование органов управления, выполнение регулировок или любых других действий, не описанных в «Руководстве пользователя», может привести к опасному облучению.

 **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Литиевая батарейка в данном устройстве не подлежит замене. При неправильном выполнении замены существует опасность взрыва литиевой батарейки. Не перезаряжайте, не разбирайте и не сжигайте литиевую батарейку. Утилизируйте использованные литиевые батарейки в соответствии с указаниями изготовителя батарейки или местными предписаниями.

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

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

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

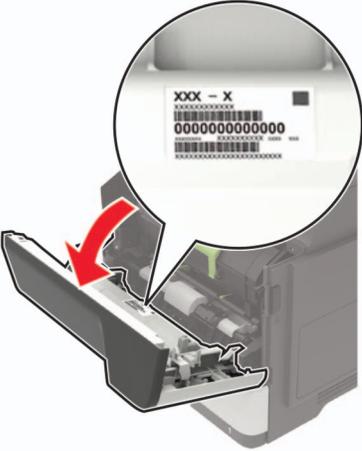
Данное устройство в процессе работы вырабатывает озон. Оно может быть снабжено фильтром для снижения концентрации озона до уровня намного ниже рекомендуемого. Для предотвращения высокого уровня концентрации озона при интенсивном использовании устройство следует устанавливать в хорошо проветриваемой зоне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

**СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ.**

# Информация о принтере

## Поиск сведений о принтере

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

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

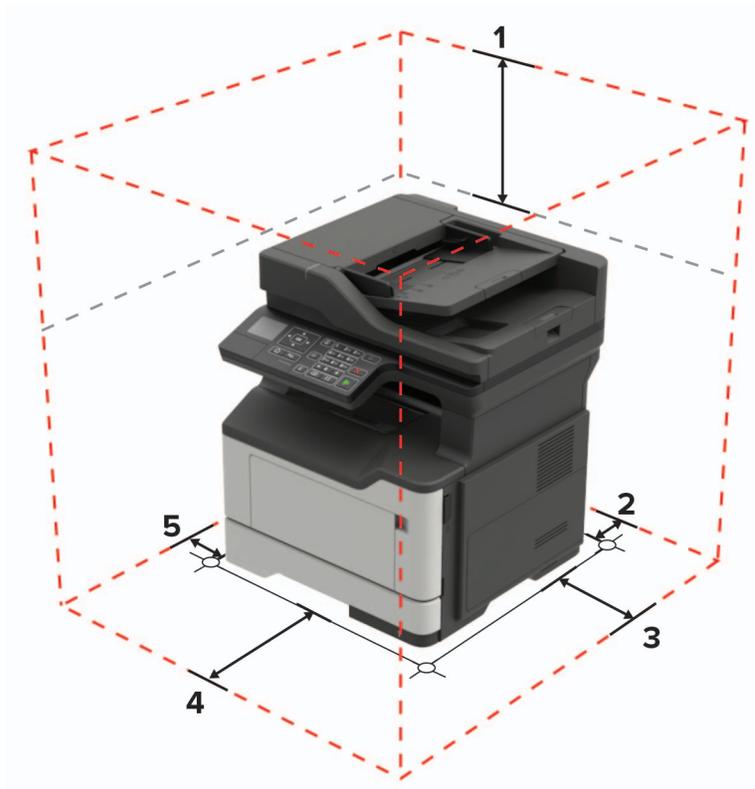
## Выбор местоположения принтера

- 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°C (от 50 до 90°F) |
| Температура хранения            | от 0 до 40°C (от 32 до 104°F) |

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



|   |                |  |
|---|----------------|--|
| 1 | Сверху         | 540 мм (21")   |
| 2 | Сзади          | 203 мм (8")  |
| 3 | Правая сторона | 305 мм (12")   |
| 4 | Спереди        | 510 мм (20")<br><b>Примечание:</b> Минимальное необходимое пространство спереди принтера — 76 мм (3"). |
| 5 | Левая сторона  | 203 мм (8")  |

## Конфигурации принтера

**⚠ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ОПРОКИДЫВАНИЯ!** При установке одного или нескольких дополнительных модулей на принтер или МФУ может потребоваться напольная подставка, стойка или другие фиксирующие элементы, помогающие надежно зафиксировать устройство во избежание травм. Подробнее о поддерживаемых конфигурациях см. на сайте [www.lexmark.com/multifunctionprinters](http://www.lexmark.com/multifunctionprinters).

**⚠ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ОПРОКИДЫВАНИЯ!** Для уменьшения риска нестабильной работы оборудования загружайте каждый лоток отдельно. Остальные лотки держите закрытыми до тех пор, пока они не понадобятся.

Можно изменить конфигурацию принтера, установив опциональные лотки на 250 или 550 листов. Подробнее см. [“Установка дополнительных лотков” на стр. 197](#).

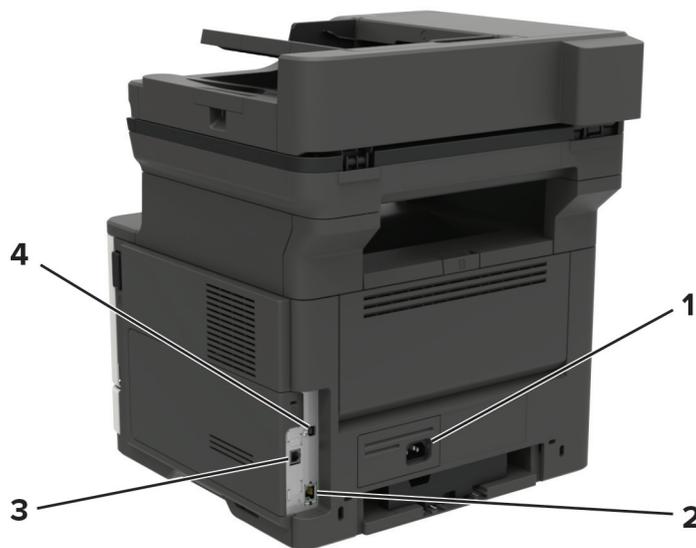


|   |  |
|---|--|
| 1 | Панель управления                                  |
| 2 | Устройство автоматической подачи документов (УАПД) |
| 3 | Стандартный лоток                                  |
| 4 | Защитная крышка системной платы                    |
| 5 | Стандартный лоток на 250 листов                    |
| 6 | Дополнительный лоток на 550 или 250 листов         |
| 7 | Многоцелевое устройство подачи                     |

## 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.
- ⚠ ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Для снижения опасности возгорания при подключении данного устройства к телефонной сети общего пользования используйте только телекоммуникационный кабель 26 AWG (RJ-11) или большего сечения. При использовании в Австралии кабель должен быть сертифицирован Австралийским управлением связи и СМИ.

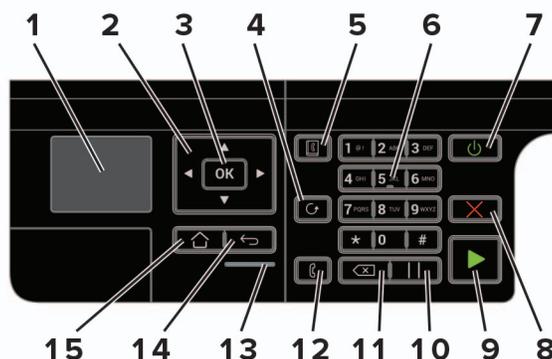
**Предупреждение – Риск повреждения!** Во избежание потери данных или некорректной работы принтера не прикасайтесь к кабелю USB, сетевому беспроводному адаптеру, а также к указанным участкам на принтере, когда выполняется печать.



|   | Использовать          | Назначение   |
|---|-----------------------|--|
| 1 | Разъем кабеля питания | Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.   |
| 2 | порт Ethernet         | Подключите принтер к проводной сети.   |
| 3 | Порт LINE             | Подключите принтер к рабочей телефонной линии через стандартную розетку (RJ-11), DSL фильтр, VoIP-адаптер или любой другой адаптер, который позволяет получить доступ к телефонной линии для передачи и приема факсов. |

|   | Использовать      | Назначение                       |
|---|-------------------|----------------------------------|
| 4 | Порт USB принтера | Подключите принтер к компьютеру. |

## Использование панели управления



|    | Использовать                   | Назначение   |
|----|--------------------------------|--|
| 1  | Дисплей                        | Просмотр параметров сканирования, сообщений о состоянии принтера и ошибках.                            |
| 2  | Кнопки со стрелками            | Прокрутка меню или перемещение между экранами и пунктами меню.   |
| 3  | кнопка "Выбрать"               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Выбор параметров меню.</li> <li>Сохраните параметры.</li> </ul> |
| 4  | Кнопка повтора                 | Просмотр последнего набранного номера.   |
| 5  | Кнопка адресной книги          | Просмотр сохраненных ярлыков.  |
| 6  | Цифровая клавиатура            | Ввод цифр и символов в поля для ввода.   |
| 7  | Кнопка перехода в спящий режим | Включить спящий режим.<br><b>Примечание:</b> Чтобы включить спящий режим, нажмите кнопку дважды.       |
| 8  | Кнопка "Стоп" или "Отменить"   | Останов текущей задачи принтера.   |
| 9  | Кнопка "Пуск"                  | Запуск задачи принтера в зависимости от выбранного режима.   |
| 10 | Кнопка паузы                   | Вставка паузы в номер факса.   |
| 11 | Кнопка возврата                | Перемещение курсора на одну позицию назад и удаление символов в полях для ввода.                       |
| 12 | Кнопка факса                   | Отправка факсов.   |
| 13 | Световой индикатор             | Проверка состояния принтера.   |
| 14 | Кнопка "Назад"                 | Возврат к предыдущему экрану.  |
| 15 | Кнопка начального экрана       | Возврат к начальному экрану.   |

## Состояние кнопки и индикатора питания

| Световой индикатор | Сост. принт.  |
|--------------------|---|
| Выкл.              | Принтер отключен или находится в режиме гибернации.               |
| Синий              | Принтер находится в состоянии готовности или обрабатывает данные. |
| Красный            | Требуется вмешательство пользователя.                             |

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

## Загрузка бумаги и специальных материалов для печати

### Задание формата и типа специальной бумаги

1 На панели управления принтера выберите:

 > Параметры >  > Бумага >  > Конфигурация лотка >  > Формат/тип бумаги > 

2 Выберите источник бумаги, затем настройте формат и тип специального носителя.

### Настройка параметров для формата бумаги Universal

1 На панели управления принтера выберите:

 > Параметры >  > Бумага >  > Настройка материала для печати >  > Настройка формата Universal > 

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

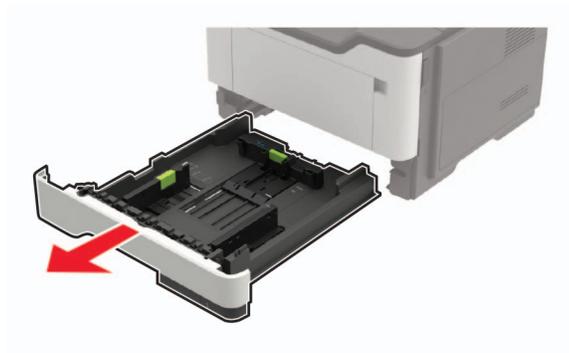
3 Настройте параметры и нажмите .

### Загрузка бумаги в лотки

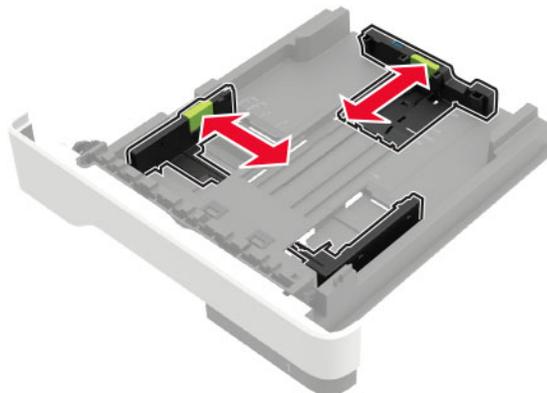
 **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ОПРОКИДЫВАНИЯ!** Для уменьшения риска нестабильной работы оборудования загружайте каждый лоток отдельно. Остальные лотки держите закрытыми до тех пор, пока они не понадобятся.

1 Отсоедините лоток.

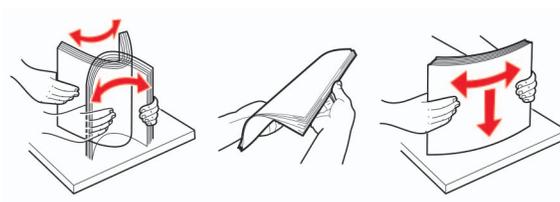
**Примечание:** Не отсоединяйте лотки от принтера во время работы принтера во избежание замятий бумаги.



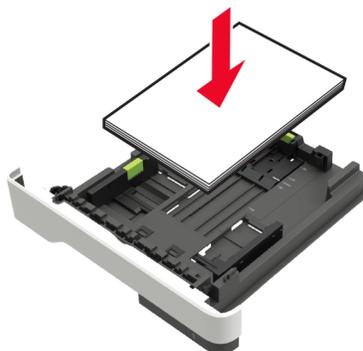
**2** Отрегулируйте направляющие по формату загружаемой бумаги.



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



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



#### Примечания.

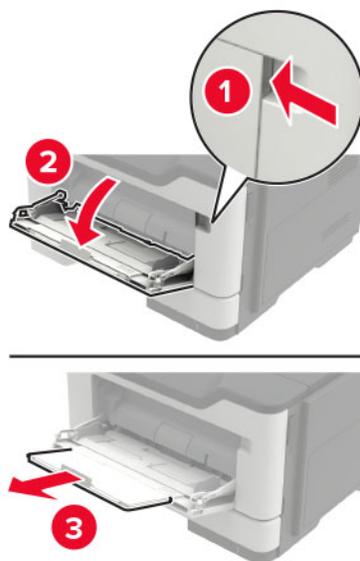
- Для выполнения односторонней печати положите фирменные бланки лицевой стороной вниз и верхним краем листа к передней стенке лотка.
- Для выполнения двусторонней печати положите фирменные бланки лицевой стороной вверх, нижним краем к передней части лотка.
- Не задвигайте бумагу в лоток.
- Во избежание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

**5** Вставьте лоток.

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

## Загрузка в многоцелевое устройство подачи

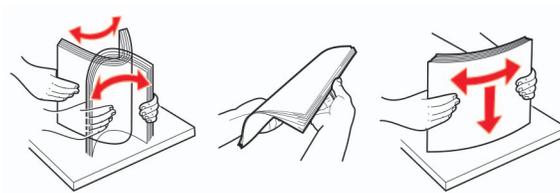
1 Откройте многоцелевое устройство подачи.



2 Отрегулируйте направляющие по формату загружаемой бумаги.



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



4 Загрузите бумагу стороной для печати вверх.

### Примечания.

- Для выполнения односторонней печати загружайте фирменные бланки лицевой стороной вверх и верхним краем листа по направлению к передней стороне лотка.
- Для выполнения двусторонней печати положите печатные бланки лицевой стороной вниз и нижним краем листа к передней стенке лотка.

- Загрузите конверты в левую часть клапаном вниз.
- Загрузите европейские конверты клапанами вниз и в сторону принтера.

**Предупреждение – Риск повреждения!** Запрещается печатать на конвертах с марками, застежками, защелками, окнами, рельефным покрытием и самоклеящимися полосками.

**5** На панели управления задайте тип и формат бумаги в соответствии загруженной.

## Связывание лотков

**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 > Бумага > Конфигурация лотка**.

**3** Приведите формат и тип бумаги в соответствии со связываемыми лотками.

**4** Сохраните параметры.

**5** Нажмите **Параметры > Устройство > Обслуживание > Меню конфигурации > Конфигурация лотка**.

**6** Задайте для параметра "Связывание лотков" значение **Автоматическое**.

**7** Сохраните параметры.

Чтобы отменить связывание лотков, убедитесь в том, что нет лотков того же формата и типа бумаги.

**Предупреждение – Риск повреждения!** Температура термоэлемента изменяется в зависимости от указанного типа бумаги. Во избежание проблем с печатью приведите параметр формата бумаги в принтере в соответствии с бумагой, загруженной в лоток.

# Держатель бумаги

## Поддерживаемые форматы бумаги

| Формат бумаги  | Лоток | Многоцелевое устройство подачи | Двусторонняя печать | УАПД | Стекло экспонирования сканера |
|--|-------|--------------------------------|---------------------|------|-------------------------------|
| <b>A4</b><br>210 x 297 мм<br>(8,3 x 11,7 ")                  | ✓     | ✓                              | ✓                   | ✓    | ✓                             |
| <b>A5</b><br>210 x 148 мм<br>(8,3 x 5,8 ")                   | ✓     | ✓                              | ✗                   | ✓    | ✓                             |
| <b>A5 LEF<sup>1</sup></b><br>148 x 210 мм<br>(5,8 x 8,3 ")   | ✓     | ✓                              | ✗                   | ✓    | ✓                             |
| <b>A6<sup>1</sup></b><br>105 x 148 мм<br>(4,1 x 5,8 ")       | ✓     | ✓                              | ✗                   | ✓    | ✓                             |
| <b>JIS B5</b><br>182 x 257 мм<br>(7,2 x 10,1 ")              | ✓     | ✓                              | ✗                   | ✓    | ✓                             |
| <b>Oficio (Мехико)</b><br>216 x 340 мм<br>(8,5 x 13,4 ")     | ✓     | ✓                              | ✓                   | ✓    | ✓                             |
| <b>Hagaki</b><br>100 x 148 мм<br>(3,9 x 5,8 ")               | ✗     | ✓                              | ✗                   | ✗    | ✓                             |
| <b>Визитная карточка</b><br>50,8 x 88,9 мм<br>(2 x 3,5 ")    | ✗     | ✗                              | ✗                   | ✗    | ✓                             |
| <b>Statement</b><br>140 x 216 мм<br>(5,5 x 8,5 ")            | ✓     | ✓                              | ✗                   | ✓    | ✓                             |
| <b>Executive</b><br>184 x 267 мм<br>(7,3 x 10,5 ")           | ✓     | ✓                              | ✗                   | ✓    | ✓                             |
| <b>Letter (по умолчанию)</b><br>216 x 279 мм<br>(8,5 x 11 ") | ✓     | ✓                              | ✓                   | ✓    | ✓                             |

<sup>1</sup> Этот формат бумаги не поддерживается в дополнительном лотке.

<sup>2</sup> Этот источник бумаги поддерживает только формат бумаги 216 x 297 мм (8,5 x 11,7").

| Формат бумаги   | Лоток | Многоцелевое устройство подачи | Двусторонняя печать | УАПД | Стекло экспонирования сканера |
|---|-------|--------------------------------|---------------------|------|-------------------------------|
| <b>Legal</b><br>216 x 356 мм<br>(8,5 x 14 ")                                      | ✓     | ✓                              | ✓                   | ✓    | ✗                             |
| <b>Folio</b><br>216 x 330 мм<br>(8,5 x 13 ")                                      | ✓     | ✓                              | ✓                   | ✓    | ✗                             |
| <b>Universal</b><br>76,2 x 127 мм до 216 x 356 мм<br>3 x 5 " до 8,5 x 14 ")       | ✓     | ✓                              | ✗                   | ✓    | ✓ <sup>2</sup>                |
| <b>Конверт 7 3/4 (Monarch)</b><br>98 x 191 мм<br>(3,9 x 7,5 ")                    | ✗     | ✓                              | ✗                   | ✗    | ✓                             |
| <b>Конверт 9</b><br>98 x 225 мм<br>(3,9 x 8,9 ")                                  | ✗     | ✓                              | ✗                   | ✗    | ✓                             |
| <b>Конверт 10</b><br>105 x 241 мм<br>(4,1 x 9,5 ")                                | ✗     | ✓                              | ✗                   | ✗    | ✓                             |
| <b>Конверт DL</b><br>110 x 220 мм<br>(4,3 x 8,7 ")                                | ✗     | ✓                              | ✗                   | ✗    | ✓                             |
| <b>Конверт C5</b><br>162 x 229 мм<br>(6,4 x 9 ")                                  | ✗     | ✓                              | ✗                   | ✗    | ✓                             |
| <b>Конверт B5</b><br>176 x 250 мм<br>(6,9 x 9,8 ")                                | ✗     | ✓                              | ✗                   | ✗    | ✓                             |
| <b>Другой Конверт</b><br>76,2 x 127 мм до 216 x 356 мм<br>(3 x 5 " до 8,5 x 14 ") | ✗     | ✓                              | ✗                   | ✗    | ✓                             |

<sup>1</sup> Этот формат бумаги не поддерживается в дополнительном лотке.

<sup>2</sup> Этот источник бумаги поддерживает только формат бумаги 216 x 297 мм (8,5 x 11,7").

## Поддерживаемые типы бумаги

| Тип бумаги                         | Лоток | Многоцелевое устройство подачи | Двусторонняя печать |
|------------------------------------|-------|--------------------------------|---------------------|
| Обычная бумага                     | ✓     | ✓                              | ✓                   |
| Карточки                           | ✗     | ✓                              | ✗                   |
| Прозрачные пленки                  | ✓     | ✓                              | ✗                   |
| Переработанная                     | ✓     | ✓                              | ✓                   |
| Бумажные этикетки <sup>1</sup>     | ✓     | ✓                              | ✗                   |
| Бумага для документов <sup>2</sup> | ✓     | ✓                              | ✓                   |
| Бланки                             | ✓     | ✓                              | ✓                   |
| Печатный бланк                     | ✓     | ✓                              | ✓                   |
| Цветная бумага                     | ✓     | ✓                              | ✓                   |
| Тонкая бумага                      | ✓     | ✓                              | ✓                   |
| Плотная бумага <sup>2</sup>        | ✓     | ✓                              | ✓                   |
| Грубая/хлопковая                   | ✓     | ✓                              | ✓                   |
| Конверт                            | ✗     | ✓                              | ✗                   |
| Шероховатый конверт                | ✗     | ✓                              | ✗                   |

<sup>1</sup> Использование односторонних бумажных этикетках, предназначенных для лазерных принтеров, допустимо в редких случаях. Рекомендуется распечатывать не более 20 этикеток в месяц. Печать на виниловых этикетках, этикетках для фармацевтических препаратов и двусторонних этикетках не поддерживается.

<sup>2</sup> В режиме двусторонней печати можно использовать бумагу для документов и плотную бумагу, до 90 г/м<sup>2</sup> (24 фунта).

## Поддерживаемая плотность бумаги

|                  | Лоток                                  | Многоцелевое устройство подачи         | Двусторонняя печать                   |
|------------------|--|--|---------------------------------------|
| Плотность бумаги | 60–120 г/м <sup>2</sup> (16–32 фунтов) | 60–216 г/м <sup>2</sup> (16–58 фунтов) | 60–90 г/м <sup>2</sup> (16–24 фунтов) |

# Выполнение печати

## Печать с компьютера

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

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

## Печать с мобильного устройства

### Печать с мобильного устройства через сервис печати с мобильных устройств Lexmark

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

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

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

- 2 Выберите принтер.
- 3 Распечатайте документ.

### Печать с мобильного устройства с помощью службы Облачная печать Google

Google Cloud Print™ (Виртуальный принтер Google) – это служба мобильной печати, с помощью которой можно выполнять печать с мобильных устройств (из совместимых приложений) на любом принтере с поддержкой службы Виртуальный принтер Google.

- 1 Находясь на начальном экране мобильного устройства откройте совместимое приложение.
- 2 Коснитесь **Печать**, затем выберите принтер.
- 3 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 4.4 или выше. С ее помощью можно выполнять печать на любом принтере с поддержкой Mopria.

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

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

## Печать с мобильного устройства с помощью AirPrint

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

**Примечание:** Это приложение совместимо только с некоторыми устройствами Apple.

- 1 Находясь на начальном экране мобильного устройства откройте совместимое приложение.
- 2 Выберите файл для печати, затем коснитесь значка совместного использования.
- 3 Коснитесь **Печать**, затем выберите принтер.
- 4 Отправьте задание на печать.

## Печать списка образцов шрифтов

- 1 На панели управления принтера выберите:

 > **Параметры** >  > **Отчеты** >  > **Печать** >  > **Печать шрифтов**

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

# Копирование

## Использование устройства автоматической подачи документов и стекла сканера

| Устройство автоматической подачи документов (УАПД)  | Стекло экспонирования сканера  |
|---|--|
|  <ul style="list-style-type: none"> <li>Используйте УАПД для многостраничных или двусторонних документов.</li> <li>Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх. Перед загрузкой многостраничных документов убедитесь, что они выровнены.</li> <li>Обязательно отрегулируйте направляющие УАПД по ширине загружаемой бумаги.</li> </ul> |  <ul style="list-style-type: none"> <li>Для отдельных страниц или страниц книг, документов небольшого формата (например, почтовых открыток или фотографий), прозрачных пленок или документов на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов) рекомендуется использовать стекло экспонирования сканера.</li> <li>Поместите документ лицевой стороной вниз в угол со стрелкой.</li> </ul> |

## Получение копий

- 1 Загрузите оригинал документа в лоток устройства автоматической подачи или на стекло сканера.

**Примечание:** Во избежание обрезки изображений оригинал документа и копии должны быть одного формата.

- 2 На панели управления укажите количество копий.
- 3 При необходимости настройте параметры копирования.
- 4 Выполните копию документа.

**Примечание:** Для быстрого копирования на панели управления нажмите .

## Копирование фотографий

- 1 Поместите фотографию на стекло сканера.
- 2 На панели управления принтера выберите:  
 > **Копирование** >  > **Тип содержимого** >  > **Фото**
- 3 В меню "Источник содержимого" выберите настройки, которые лучше всего подходят для исходной фотографии.
- 4 Отправьте задание копирования.

## Копирование на фирменный бланк

- 1 Загрузите оригинал документа в лоток устройства автоматической подачи или на стекло сканера.
- 2 На панели управления принтера выберите:  
 > **Копирование** >  > **Копировать из** > выберите формат оригинала документа
- 3 В меню Копировать на выберите источник бумаги.  
Если вы загружаете бумагу в многоцелевое устройство подачи, перейдите к:  
**Многоцелевое устройство подачи** >  > выберите формат бумаги > **Фирменные бланки** > 
- 4 Выполните копию документа.

## Копирование на обеих сторонах бумаги (двусторонняя печать)

- 1 Загрузите оригинал документа в лоток устройства автоматической подачи или на стекло сканера.
- 2 На панели управления принтера выберите:  
 > **Копирование** >  > **Параметры страницы** > 
- 3 Задайте значение параметра.
- 4 Выполните копию документа.

## Уменьшение и увеличение копий

- 1 Загрузите оригинал документа в лоток устройства автоматической подачи или на стекло сканера.
- 2 На панели управления принтера выберите:

 > **Копирование** >  > **Масштаб** > укажите значение масштабирования

**Примечание:** При изменении формата оригинала документа или формата на выходе после настройки масштабирования восстанавливается значение "Авто".

- 3 Выполните копию документа.

## Разбор по копиям

- 1 Загрузите оригинал документа в лоток устройства автоматической подачи или на стекло сканера.
- 2 На панели управления принтера выберите:

 > **Копирование** > 

- 3 Выберите для "Разбор по копиям" значение **Вкл.**
- 4 Выполните копию документа.

## Добавление страниц-разделителей между копиями

- 1 Загрузите оригинал документа в лоток устройства автоматической подачи или на стекло сканера.
- 2 На панели управления принтера выберите:

 > **Копирование** >  > **Страницы-разделители**

- 3 Задайте значения параметров.
- 4 Выполните копию документа.

## Копирование нескольких страниц на один лист

- 1 Загрузите оригинал документа в лоток устройства автоматической подачи или на стекло сканера.
- 2 На панели управления принтера выберите:

 > **Копирование** >  > **Страниц на сторону**

- 3 Задайте значения параметров.
- 4 Выполните копию документа.

## Создание ярлыка копирования

**Примечание:** Возможно, что для создания ярлыка необходимо обладать правами администратора.

**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 **Ярлыки > Добавить ярлык**.

**3** В меню "Тип ярлыка" выберите **Копирование**, а затем настройте параметры.

**4** Примените изменения.

## Передача по электронной почте

### Использование устройства автоматической подачи документов и стекла экспонирования сканера

| Устройство автоматической подачи документов (УАПД)  | Стекло экспонирования сканера  |
|---|--|
|  <ul style="list-style-type: none"> <li>Используйте УАПД для многостраничных или двусторонних документов.</li> <li>Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх. Перед загрузкой многостраничных документов убедитесь, что они выровнены.</li> <li>Обязательно отрегулируйте направляющие УАПД по ширине загружаемой бумаги.</li> </ul> |  <ul style="list-style-type: none"> <li>Для отдельных страниц или страниц книг, документов небольшого формата (например, почтовых открыток или фотографий), прозрачных пленок или документов на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов) рекомендуется использовать стекло экспонирования сканера.</li> <li>Поместите документ лицевой стороной вниз в угол со стрелкой.</li> </ul> |

## Настройка параметров электронной почты

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 **Параметры > Электронная почта**.

3 Введите необходимые данные.

4 Примените изменения.

## Создание кода быстрого доступа для электронной почты

**Примечание:** Возможно, что для создания ярлыка необходимо обладать правами администратора.

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 **Ярлыки > Добавить ярлык**.

3 В меню "Тип ярлыка" выберите **Эл. почта**, а затем настройте параметры.

4 Примените изменения.

## Передача сообщения электронной почты с использованием кода быстрого доступа

1 Загрузите оригинал документа в устройство автоматической подачи или на стекло сканера.

2 На панели управления принтера нажмите кнопку **#**, затем с клавиатуры введите код быстрого доступа.

3 Отправьте сообщение эл. почты.

# Работа с факсом

## Настройка принтера для отправки факса

### Примечания.

- В некоторых странах и регионах следующие методы подключения могут оказаться не применимыми.
- Во время начальной настройки принтера снимите метку с тех функций, которые планируете настроить позже, например "Факс", затем коснитесь **Продолжить**.
- Если функция факса включена, но не настроена полностью, индикатор может мигать красным.

**Предупреждение – Риск повреждения!** Во избежание потери данных или некорректной работы принтера не дотрагивайтесь до кабелей или принтера в области, отмеченной белым, во время приема или передачи факсов.



## Настройка режима факса

1 На панели управления принтера выберите:

 > Параметры >  > Устройство >  > Настройки >  > Выполнить начальную настройку >  > Да

2 Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.

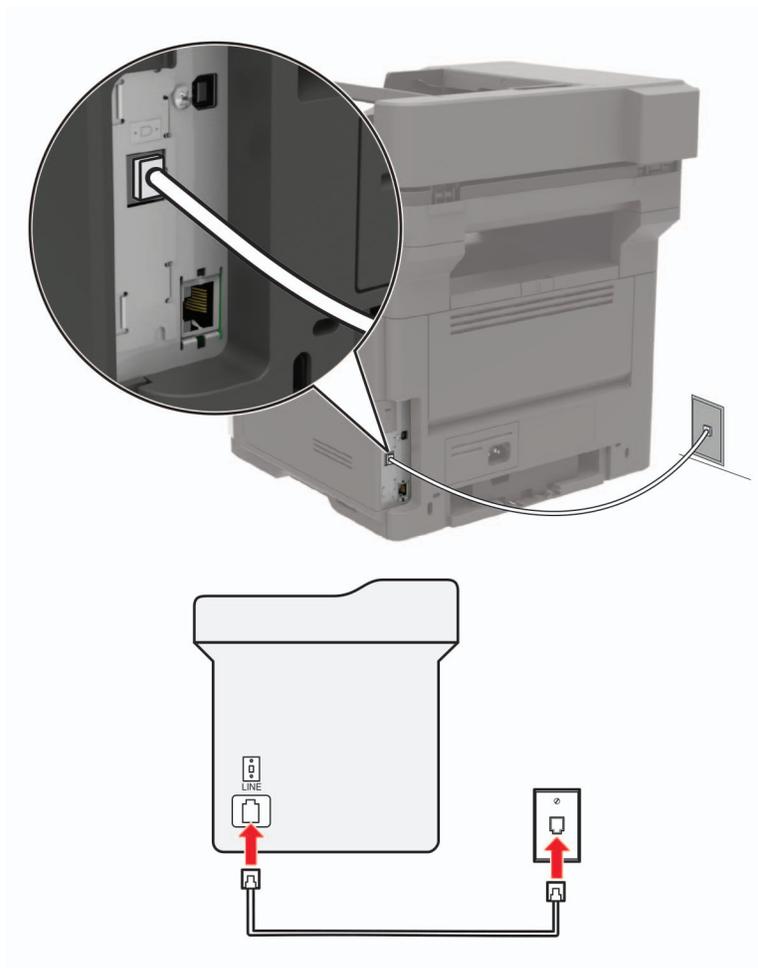
3 На экране "Перед началом работы" выберите **Изменить параметры и продолжить работу Мастера**.

- 4 На экране настройки сервера факсов/эл. почты введите необходимую информацию.
- 5 Завершите настройку.

## Настройка факса со стандартной телефонной линией

-  **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 – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током не работайте с факсом во время грозы.
-  **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Для снижения опасности возгорания при подключении данного устройства к телефонной сети общего пользования используйте только телекоммуникационный кабель 26 AWG (RJ-11) или большего сечения. При использовании в Австралии кабель должен быть сертифицирован Австралийским управлением связи и СМИ.

### Настройка 1: Принтер подключен к выделенной линии факса



- 1 Подсоедините один конец телефонного кабеля к линейному порту принтера.
- 2 Подключите другой разъем кабеля к исправной аналоговой розетке.

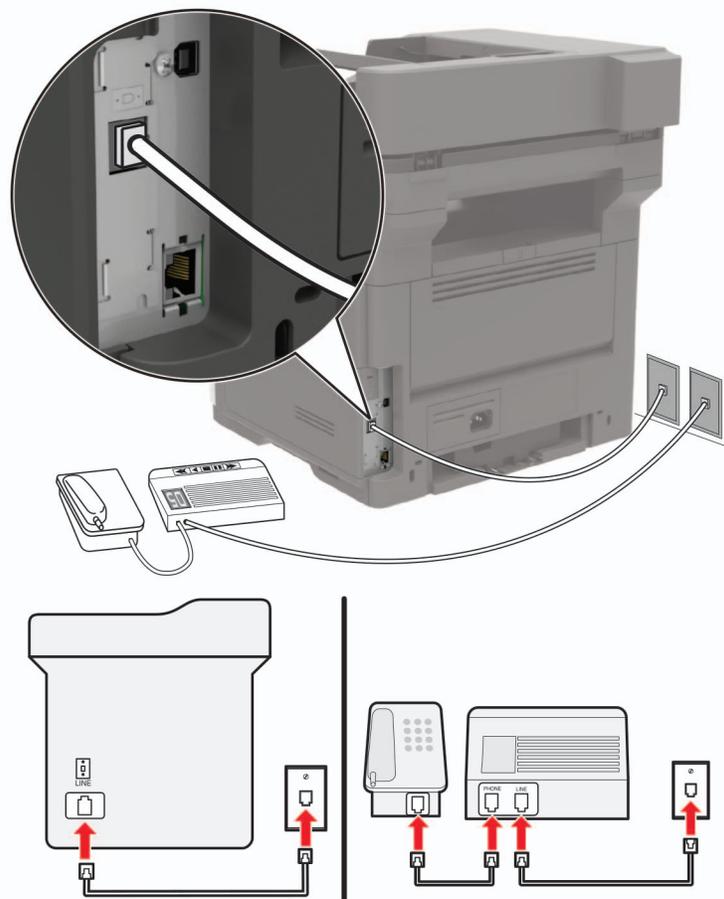
#### Примечания.

- Принтер можно настроить на автоматический прием факсов (включить функцию автоответа) или на прием вручную (выключить функцию автоответа).
- Если требуется автоматический прием факсов, включите функцию автоответа. Затем можно настроить ответ после указанного числа звонков.

### Настройка 2: Принтер подключен к той же телефонной линии, что и автоответчик

**Примечание:** Если вы подписаны на услугу отличительного звонка, следует настроить соответствующий шаблон звонка для принтера. В противном случае принтер не будет принимать факсы, даже если настроен автоматический прием факсов.

#### Подключение к разным настенным розеткам



- 1 Подсоедините один конец телефонного кабеля к линейному порту принтера.
- 2 Подключите другой разъем кабеля к исправной аналоговой розетке.

**Примечания.**

- Если на вашей линии только один телефонный номер, настройте принтер на автоматический прием факсов.
- Настройте принтер на прием вызовов после числа звонков, на два превышающего, указанное для автоответчика. Например, если автоответчик настроен на ответ через четыре звонка, настройте принтер так, чтобы он отвечал на вызовы после шести звонков.

## Настройка факса в странах или регионах с другим стандартом телефонных розеток и разъемов

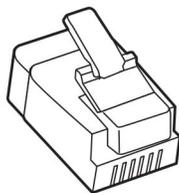
**⚠ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током не устанавливайте устройство и не выполняйте никаких электрических или кабельных соединений (питания, факса или телефонной линии) во время грозы.

**⚠ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током не работайте с факсом во время грозы.

**⚠ ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Для снижения опасности возгорания при подключении данного устройства к телефонной сети общего пользования используйте только телекоммуникационный кабель 26 AWG (RJ-11) или большего сечения. При использовании в Австралии кабель должен быть сертифицирован Австралийским управлением связи и СМИ.

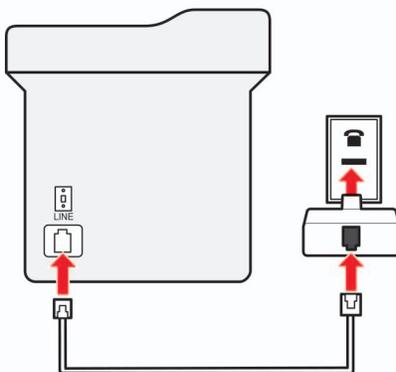
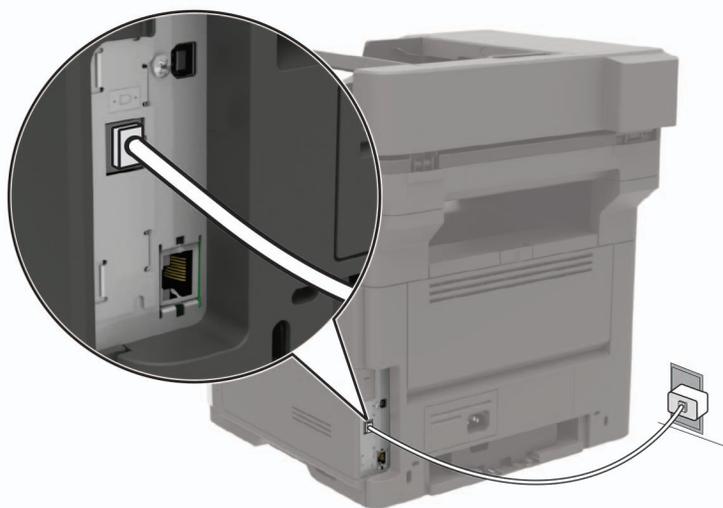
RJ-11 – это стандартный разъем розетки, принятый в большинстве стран. Если розетка или оборудование в доме не совместимы с данным типом подключения, необходимо воспользоваться телефонным переходником (адаптером). Переходник для вашей страны или региона может не входить в комплект поставки принтера, возможно, его придется приобрести отдельно.

В порт принтера может быть установлена заглушка-адаптер. Не извлекайте заглушку-адаптер из порта принтера при подключении к последовательной или каскадной телефонной системе.



| Наименование детали      | Номер по каталогу |
|--------------------------|-------------------|
| Заглушка-адаптер Lexmark | 40X8519           |

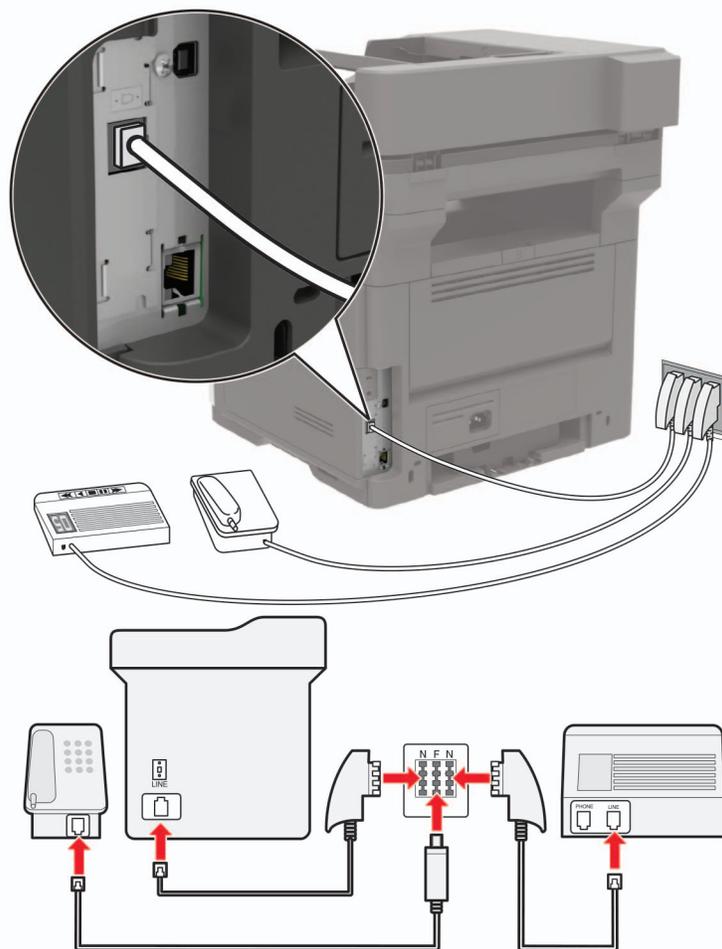
## Подключение принтера к настенной розетке, отличной от RJ-11



- 1 Подсоедините один конец телефонного кабеля к линейному порту принтера.
- 2 Подключите другой разъем телефонного кабеля к переходнику RJ11, затем подсоедините адаптер к настенной розетке.
- 3 Если требуется подключить другое устройство с другим типом разъема (не RJ11) к той же настенной розетке, подключите его напрямую к телефонному переходнику.

## Подключение принтера к настенной розетке в Германии

В Германии в настенных розетках имеется два вида портов. Порты N предназначены для факсимильных аппаратов, модемов и автоответчиков. Порт F предназначен для телефонов. Подсоедините принтер к любому из портов N.



- 1 Подсоедините один конец телефонного кабеля к линейному порту принтера.
- 2 Подключите другой разъем кабеля к переходнику RJ-11, затем подключите переходник к порту N.
- 3 Если требуется подключить телефон или автоответчик к той же настенной розетке, подключите устройства, как показано на рисунке.

## Подключение к услуге специального звонка

1 На панели управления принтера выберите:

 > **Параметры** > **ОК** > **Факс** > **ОК** > **Параметры факса по умолчанию** > **ОК** > **Настройка аналогового факса** > **ОК** > **Параметры приема факсов** > **ОК** > **Средства управления администратора** > **ОК** > **Ответ включен** > **ОК**

2 Выберите шаблон звонка.

3 Примените изменения.

## Установка даты и времени факса

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 **Параметры** > **Устройство** > **Предпочтения** > **Дата и время** > **Настроить**.

3 Настройте параметры.

4 Примените изменения.

## Настройка перехода на летнее времени

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.

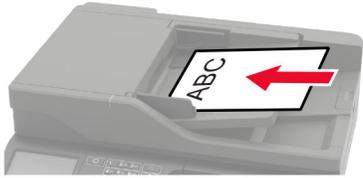
2 Выберите **Параметры** > **Устройство** > **Предпочтения** > **Дата и время** > **Настроить**.

3 В меню часового пояса выберите **Пользовательский**.

4 Настройте параметры.

5 Примените изменения.

## Использование устройства автоматической подачи документов и стекла экспонирования сканера

| Устройство автоматической подачи документов (УАПД)  | Стекло экспонирования сканера  |
|---|--|
|  <ul style="list-style-type: none"> <li>Используйте УАПД для многостраничных или двусторонних документов.</li> <li>Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх. Перед загрузкой многостраничных документов убедитесь, что они выровнены.</li> <li>Обязательно отрегулируйте направляющие УАПД по ширине загружаемой бумаги.</li> </ul> |  <ul style="list-style-type: none"> <li>Для отдельных страниц или страниц книг, документов небольшого формата (например, почтовых открыток или фотографий), прозрачных пленок или документов на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов) рекомендуется использовать стекло экспонирования сканера.</li> <li>Поместите документ лицевой стороной вниз в угол со стрелкой.</li> </ul> |

## Передача факса

### Использование панели управления

- 1 Загрузите оригинал документа в устройство автоматической подачи или на стекло сканера.
- 2 На панели управления принтера выберите:

 > **Факс** >  > введите необходимые сведения > 

При необходимости настройте другие параметры факса.

- 3 Отправка документа по факсу.

### Использование компьютера

**Примечание:** Убедитесь, что универсальный драйвер факса установлен вместе с программным обеспечением принтера. Подробнее см. [“Установка программного обеспечения принтера” на стр. 198.](#)

#### Для пользователей Windows

- 1 Из окна документа, предназначенного для передачи по факсу, откройте диалоговое окно «Печать».
- 2 Выберите принтер, затем нажмите **Свойства, Настройки, Параметры** или **Настройка**.

- 3 Нажмите **Факс > Включить факс**, затем введите номер получателя.  
При необходимости настройте другие параметры факса.
- 4 Отправка документа по факсу.

### Для пользователей Macintosh

- 1 При открытом документе выберите **Файл > Печать**.
- 2 Выберите принтер и введите номер получателя.  
При необходимости настройте другие параметры факса.
- 3 Отправка документа по факсу.

## Планирование задания факса

- 1 Загрузите оригинал документа в устройство автоматической подачи или на стекло сканера.
- 2 На панели управления принтера выберите:  
 > **Факс** >  > введите номер факса > **Время передачи** > 
- 3 Настройте время и дату для передачи факса.  
При необходимости настройте другие параметры факса.
- 4 Отправка документа по факсу.

## Создание ярлыка места назначения факса

**Примечание:** Возможно, что для создания ярлыка необходимо обладать правами администратора.

- 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 **Ярлыки > Добавить ярлык**.
- 3 В меню "Тип ярлыка" выберите **Факс**, а затем настройте параметры.
- 4 Примените изменения.

## Изменение разрешения факса

- 1 Загрузите оригинал документа в лоток устройства автоматической подачи или на стекло сканера.
- 2 На панели управления принтера выберите:

 > **Факс** >  > введите необходимые сведения > 

- 3 Отрегулируйте параметр "Разрешение".
- 4 Отправка документа по факсу.

## Настройка плотности тонера факса

- 1 Загрузите оригинал документа в лоток устройства автоматической подачи или на стекло сканера.
- 2 На панели управления принтера выберите:

 > **Факс** >  > введите необходимые сведения > 

- 3 Отрегулируйте значение параметра "Плотность".
- 4 Отправьте задание факса.

## Просмотр журнала факсов

**Примечание:** Для просмотра журнала факса необходимо обладать правами администратора.

- 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 **Параметры > Отчеты > Факс**.
- 3 Выберите **Журнал заданий факса** или **Журнал вызовов факса**.

## Блокировка ненужных факсов

- 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 **Параметры > Факс > Настройка аналогового факса > Параметры приема факсов > Средства управления администратора**.
- 3 Выберите "Блокировать факсы без имени"
- 4 Примените изменения.

## Отложить факс

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 **Параметры > Факс > Настройка аналогового факса > Параметры приема факсов > Откладывание факсов.**

3 Выберите режим.

4 Примените изменения.

## Переадресация факса

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 **Параметры > Факс > Настройка аналогового факса > Параметры приема факсов > Средства управления администратора.**

3 В меню "Переадресация факсов" выберите "Переадресовать".

4 Примените изменения.

# Сканирование

## Использование устройства автоматической подачи документов и стекла экспонирования сканера

| Устройство автоматической подачи документов (УАПД)  | Стекло экспонирования сканера  |
|---|--|
|  <ul style="list-style-type: none"> <li>Используйте УАПД для многостраничных или двусторонних документов.</li> <li>Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх. Перед загрузкой многостраничных документов убедитесь, что они выровнены.</li> <li>Обязательно отрегулируйте направляющие УАПД по ширине загружаемой бумаги.</li> </ul> |  <ul style="list-style-type: none"> <li>Для отдельных страниц или страниц книг, документов небольшого формата (например, почтовых открыток или фотографий), прозрачных пленок или документов на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов) рекомендуется использовать стекло экспонирования сканера.</li> <li>Поместите документ лицевой стороной вниз в угол со стрелкой.</li> </ul> |

## Создание ярлыка для FTP

**Примечание:** Возможно, что для создания ярлыка необходимо обладать правами администратора.

**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 **Ярлыки > Добавить ярлык**.

**3** В меню "Тип ярлыка" выберите **FTP**, а затем настройте параметры.

**4** Примените изменения.

## **Сканирование на адрес FTP с использованием кода быстрого доступа**

- 1** Загрузите оригинал документа в устройство автоматической подачи или на стекло сканера.
- 2** На панели управления принтера нажмите кнопку #, затем с клавиатуры введите код быстрого доступа.
- 3** Отсканируйте документ.

# Структура меню

## Карта меню

|                   |   |   |
|-------------------|---|---|
| Устройство        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Предпочтения</a></li> <li>• <a href="#">Удаленная панель управления</a></li> <li>• <a href="#">Уведомления</a></li> <li>• <a href="#">Управление питанием</a></li> <li>• <a href="#">Сведения, передаваемые в Lexmark</a></li> </ul>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Восстановить заводские настройки по умолчанию</a></li> <li>• <a href="#">Обслуживание</a></li> <li>• <a href="#">Значки, отображаемые на начальном экране</a></li> <li>• <a href="#">О принтере</a></li> </ul>                                       |
| Печать            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Макет</a></li> <li>• <a href="#">Настройка</a></li> <li>• <a href="#">Качество</a></li> <li>• <a href="#">Учет заданий</a></li> <li>• <a href="#">XPS</a></li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">PDF</a></li> <li>• <a href="#">PostScript</a></li> <li>• <a href="#">PCL</a></li> <li>• <a href="#">HTML</a></li> <li>• <a href="#">Изображение</a></li> </ul>   |
| Бумага            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Конфигурация лотка</a></li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Настройка материала для печати</a></li> </ul>  |
| Копирование       | <a href="#">Параметры копирования по умолчанию</a>  |   |
| Факс              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Режим факса</a></li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Настройка аналогового факса</a></li> </ul>   |
| Электронная почта | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Настройка электронной почты</a></li> <li>• <a href="#">Параметры эл. почты по умолчанию</a></li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Настройка Web Link</a></li> </ul>  |
| FTP               | <a href="#">Параметры FTP по умолчанию</a>  |   |
| Сеть/Порты        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Обзор сети</a></li> <li>• <a href="#">Беспроводная связь</a></li> <li>• <a href="#">Ethernet</a></li> <li>• <a href="#">TCP/IP</a></li> <li>• <a href="#">SNMP</a></li> <li>• <a href="#">IPSec</a></li> <li>• <a href="#">802.1x</a></li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Конфигурация LPD</a></li> <li>• <a href="#">Настройки HTTP/FTP</a></li> <li>• <a href="#">ThinPrint</a></li> <li>• <a href="#">порт USB</a></li> <li>• <a href="#">Виртуальный принтер Google</a></li> <li>• <a href="#">Wi-Fi Direct</a></li> </ul> |
| Безопасность      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Журнал проверки безопасности</a></li> <li>• <a href="#">Ограничения входа в систему</a></li> <li>• <a href="#">Настройка конфиденциальной печати</a></li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Параметры решений LDAP</a></li> <li>• <a href="#">Управление мобильными сервисами</a></li> <li>• <a href="#">Разное</a></li> </ul>   |
| Отчеты            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Страница настроек меню</a></li> <li>• <a href="#">Устройство</a></li> <li>• <a href="#">Печать</a></li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Коды быстрого доступа</a></li> <li>• <a href="#">Факс</a></li> <li>• <a href="#">Сеть</a></li> </ul>   |

|   |   |  |
|---|---|--|
| <a href="#">Справка</a>                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Печать всех руководств</li> <li>• Руководство по подключениям</li> <li>• Руководство по копированию</li> <li>• Руководство по использованию электронной почты</li> <li>• Руководство по использованию факса</li> <li>• Руководство по использованию FTP</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Информационное руководство</li> <li>• Руководство по материалам для печати</li> <li>• Руководство по настройке монохромной печати</li> <li>• Руководство по перевозке</li> <li>• Руководство по качеству печати</li> <li>• Руководство по расходным материалам</li> </ul> |
| <a href="#">Поиск и устранение неисправностей</a> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Печать страниц проверки качества</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Очистка сканера</li> </ul>  |

## Устройство

### Предпочтения

| Пункт меню   | Описание  |
|--|---|
| <b>Язык дисплея</b><br>[Список языков]   | Определяет язык отображаемого на дисплее текста.<br><b>Примечание:</b> Не все языки есть во всех моделях принтера. Для некоторых языков может потребоваться установка специальных аппаратных модулей. |
| <b>Страна/регион</b><br>[Список стран]   | Определение страны, в которой принтер настроен на работу.   |
| <b>Запустить начальную установку</b><br>Нет<br>Yes (Да)*   | Запуск мастера настройки.   |
| <b>Отображаемые сведения</b><br>Отображаемый текст 1<br>Отображаемый текст 2<br>Пользовательский текст 1<br>Пользовательский текст 2 | Указание информации для отображения на начальном экране.<br><b>Примечание:</b> Пункты "Пользовательский текст 1" и "Пользовательский текст 2" отображаются только в некоторых моделях принтеров.      |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.   |   |

| Пункт меню  | Описание  |
|---|---|
| <b>Дата и время</b><br>Настроить<br>Установка даты и времени вручную<br>Формат даты<br>Формат времени<br>Часовой пояс<br>Проток. сет. времени<br>Включить NTP<br>Сервер NTP<br>Включить проверку подлинности<br>Идентификатор ключа<br>Пароль | Настройка даты и времени принтера.<br><b>Примечания.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Пункт "Включить проверку подлинности" отображается только в некоторых моделях принтеров.</li> <li>• Когда для параметра "Включить проверку подлинности" установлено значение "Ключ MD5", появляются поля "Идентификатор ключа" и "Пароль".</li> </ul> |
| <b>Форматы бумаги</b><br>США*<br>Метрические единицы  | Служит для задания единиц измерения для форматов бумаги.<br><b>Примечание:</b> Выбор страны или региона в мастере начальной установки определяет первоначальный параметр формата бумаги.  |
| <b>Разрешить удаление фона</b><br>Вкл.*<br>Выкл.  | Разрешение удаления фона изображения во время копирования, передачи факса или электронной почты, работы с FTP либо заданий сканирования на USB.   |
| <b>Одностр. сканирование с планшета</b><br>Вкл.<br>Выкл.*   | Устанавливает копирование со стекла экспонирования сканера по одной странице за один раз.   |
| <b>Таймаут дисплея</b><br>10-300 (60*)  | Задайте время простоя в секундах, по истечении которого на дисплее отобразится начальный экран или принтер автоматически выйдет из учетной записи пользователя.   |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.  |   |

## Удаленная панель управления

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Внешнее подключение VNC</b><br>Запрещено*<br>Разрешить                    | Подключение внешнего клиента Virtual Network Computing (VNC) к удаленной панели управления.  |
| <b>Тип проверки подлинности</b><br>None* (Нет)<br>Стандартная аутентификация | Настройка типа аутентификации при получении доступа к серверу клиента VNC.   |
| <b>Пароль VNC</b>  | Указание пароля для соединения с сервером клиента VNC.<br><b>Примечание:</b> Этот элемент меню отображается только в том случае, если для параметра «Тип проверки подлинности» задано значение «Стандартная аутентификация». |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |  |

## Уведомления

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Звуковой сигнал загруженного УАПД</b><br>Выкл.<br>Вкл.*   | Включение звукового сигнала при загрузке бумаги в УАПД.  |
| <b>Аварийный сигнал</b><br>Выкл.<br>Одинарный*<br>Непрерывный  | Задайте, сколько раз подается звуковой сигнал, когда необходимо вмешательство пользователя на принтере.  |
| <b>Расходные материалы</b><br>Показать расчетный ресурс расходных материалов<br>Показать расчетный ресурс*<br>Не показывать расчетный ресурс           | Просмотр приблизительного состояния расходных материалов.  |
| <b>Расходные материалы</b><br>Отображать расчетный ресурс<br>Стр.*<br>Процент  | Определение устройства, которое принтер использует для расчета использования расходных материалов и запуска пользовательских уведомлений, когда требуется вмешательство пользователя.<br><b>Примечание:</b> Данный элемент меню отображается только в Embedded Web Server. |
| <b>Расходные материалы</b><br>Сигнал картриджа<br>Выкл.*<br>Одинарный<br>Непрерывный   | Задайте, сколько раз подается звуковой сигнал, когда в картридже низкий уровень тонера.  |
| <b>Расходные материалы</b><br>Пользовательские уведомления о расходных материалах  | Установка настроек уведомлений, когда необходимо вмешательство пользователя.<br><b>Примечание:</b> Данный элемент меню отображается только в Embedded Web Server.  |
| <b>Предотвращение ошибок</b><br>Помощник при замятиях<br>Выкл.<br>Вкл.*  | После извлечения замятой страницы принтер автоматически отправляет пустые или не полностью распечатанные страницы в стандартный выходной лоток.  |
| <b>Предотвращение ошибок</b><br>Автопродолжение:<br>Отключено<br>5–255 (5*)  | Разрешение принтеру автоматически продолжить обработку или печать задания после удаления определенных сообщений для оператора.   |
| <b>Предотвращение ошибок</b><br>Автоперезагрузка<br>Автоперезагрузка<br>Перезагружать при простое<br>Перезагружать всегда*<br>Не перезагружать никогда | Установка перезагрузки принтера при возникновении ошибки.  |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.   |  |

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

## Управление питанием

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

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

## Сведения, передаваемые в Lexmark

| Пункт меню   | Описание  |
|--|---|
| <b>Сведения, передаваемые в Lexmark</b><br>Сохранить<br>Расходные материалы и расход страниц (анонимно)<br>Работа устройства (анонимно)<br>Ничего из вышеперечисленного* | Отправка информации об использовании и производительности принтера в Lexmark.<br><br><b>Примечание:</b> Время передачи информации отображается только при выборе любого из параметров в разделе "Сведения, передаваемые в Lexmark", кроме "Ничего из вышеперечисленного". |
| <b>Время передачи информации</b><br>Время начала<br>Время остановки  |   |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.   |   |

## Восстановить заводские настройки по умолчанию

| Пункт меню  | Описание                                       |
|---|--|
| <b>Восст. настройки</b><br>Восстановить все параметры<br>Восстановить параметры принтера<br>Восстановить параметры сети<br>Восстановить параметры факса | Восстановить заводские настройки по умолчанию. |

## Обслуживание

### Меню конфигурации

| Пункт меню  | Описание   |
|---|--|
| <b>Конфигурация USB</b><br>USB PnP<br>1*<br>2   | Измените режим USB-драйвера принтера, чтобы улучшить его совместимость с персональным компьютером. |
| <b>Конфигурация USB</b><br>Скан. на лок. комп. через USB<br>Вкл.*<br>Выкл.  | Включите сканирование на компьютер.  |
| <b>Конфигурация USB</b><br>Скорость USB<br>Полон<br>Авто*   | Задайте для порта USB максимальную скорость и отключите все функции высокоскоростной передачи.     |
| <b>Конфигурация лотка</b><br>Связь лотков<br>Автовыбор*<br>Выкл.  | Настройка принтера на установку связи между лотками для бумаги одного типа и формата.              |
| <b>Конфигурация лотка</b><br>Показать сообщение при уст. лотка<br>Выкл.<br>Только для неизвестных форматов*<br>Всегда | Показать сообщение <b>Tray Insert (Установка лотка)</b> .  |
| <b>Конфигурация лотка</b><br>Загрузка A5<br>Короткая сторона*<br>Длинная сторона                                      | Указание ориентации при загрузке бумаги формата A5.  |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.  |  |

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Конфигурация лотка</b><br>Запросы бумаги<br>Авто*<br>МУП<br>Выбор бумаги вручную<br>Запросы конвертов<br>Авто*<br>МУП<br>Конверт вручную  | Указание лотка, в который необходимо загрузить бумагу после запроса на загрузку бумаги или конверта.<br><br><b>Примечание:</b> Для отображения параметра «Многоцелевое устройство подачи» задайте параметру «Конфигурация МУП» значение «Кассета» в меню «Бумага». |
| <b>Конфигурация лотка</b><br>Операция для запр.<br>Запрос пользователя*<br>Продолжить<br>Использовать текущее значение   | Настройка обработки принтером запросов на замену бумаги или конвертов.   |
| <b>Отчеты</b><br>Страница настроек меню<br>Журнал событий<br>Сводка журнала событий<br>Статистика проверки работоспособности   | Печать отчетов о параметрах меню принтера, его состоянии и журналах событий.   |
| <b>Счетчики использования расходных материалов</b><br>Очистить журн. исп. расх. материалов<br>Reset Black Cartridge Counter (Сброс счетчика черного картриджа)<br>Reset Black Imaging Unit Counter (Сброс черного копи-картриджа)<br>Сброс счетчика ТО | Сброс счетчика подачи страниц или просмотр общего количества напечатанных страниц.   |
| <b>Эмуляции принтера</b><br>Эмуляция PPDS<br>Выкл.*<br>Вкл.  | Настройка принтера на использование потока данных PPDS.  |
| <b>Настройка факса</b><br>Работа факса при энергосб.<br>Отключить спящий режим<br>Разрешить спящий режим<br>Авто*  | Указание мощности принтера в режиме факса.   |
| <b>Конфигурация принтера</b><br>Увел. резк. шрифта<br>0 –150 (24*)   | Задайте текстовое значение размера точки, ниже которого при печати данных шрифтов будут использоваться частотные экраны.   |
| <b>Конфигурация принтера</b><br>Плотность печати<br>1-5 (3*)<br>Оптическая плотность копии<br>1-5 (3*)   | Настройка плотности тонера при печати или копировании документов.  |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.   |  |

| Пункт меню  | Описание   |
|---|--|
| <b>Эксплуатация устройства</b><br>Тихий режим<br>Вкл.<br>Выкл.*   | Настройте принтер, чтобы снизить уровень шума, воспроизводимого при печати.<br><b>Примечание:</b> Этот параметр снижает общую производительность принтера.   |
| <b>Эксплуатация устройства</b><br>Меню панели<br>Включить*<br>Отключить   | Настройка отображения меню панели управления на принтере.  |
| <b>Эксплуатация устройства</b><br>Безопасный режим<br>Выкл.*<br>Вкл.  | Принтер работает в специальном режиме и старается поддерживать наибольшее количество функций, несмотря на известные проблемы.  |
| <b>Эксплуатация устройства</b><br>Минимальная память для копирования<br>20 МБ<br>30 МБ<br>50 МБ<br>80 МБ<br>100 МБ                                    | Установка объема выделенной памяти для хранения заданий копирования.<br><b>Примечание:</b> Эти значения отображаются только в том случае, если объем установленной памяти DRAM превышает указанное значение как минимум вдвое. |
| <b>Эксплуатация устройства</b><br>Удалить настраиваемое состояние   | Удаление всех пользовательских сообщений.  |
| <b>Эксплуатация устройства</b><br>Очистить все удаленно установленные сообщения   | Удаление всех журналов, созданных во время удаленной установки.  |
| <b>Эксплуатация устройства</b><br>Авт. показывать экраны ошибок<br>Вкл.*<br>Выкл.   | Настройте принтер на автоматическое отображение сообщений, связанных с принтером, на начальном экране, после того как принтер становится неактивным.   |
| <b>Эксплуатация устройства</b><br>Учет ориентации при быстром копировании<br>Вкл.<br>Выкл.*   | Настройка принтера на использование параметра «Ориентация» в меню «Копирование» при отправке заданий быстрого копирования.   |
| <b>Настройка сканера</b><br>Ручная регистрация сканера<br>Быстрая диагностика печати<br>Регистрация переднего УАПД<br>Регистрация планшетного сканера | Совместите область сканирования с бумагой.   |
| <b>Настройка сканера</b><br>"Очистка краев"<br>Очистка краев АПД<br>0-6 (3*)<br>Очистка краев стекла экспонирования<br>0-6 (3*)                       | Указание размера рамки вокруг отсканированного изображения, которое будет удалено.   |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.  |  |

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Настройка сканера</b><br>Отключить сканер<br>Включено*<br>Отключено<br>АПД отключено  | Отключение сканера в случае, если он не работает должным образом.                  |
| <b>Настройка сканера</b><br>Порядок байтов Tiff<br>Порядок следования байтов ЦП*<br>Обратный порядок байтов<br>Прямой порядок байтов | Определение порядка байтов изображения в формате TIFF при сканировании.            |
| <b>Настройка сканера</b><br>Точное количество строк на полосу, формат Tiff<br>Вкл.*<br>Выкл.   | Установка значения метки RowsPerStrip при сканировании изображения в формате TIFF. |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.   |  |

## Очистка при простое

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Очистить память принтера</b><br>Последняя очистка памяти принтера<br>Очистить энергонезависимую память<br>Стереть все параметры принтера и сети<br>Стереть все ярлыки и настройки ярлыков | Удаление всех настроек и приложений, которые хранятся на жестком диске принтера. |

## Значки, отображаемые на начальном экране

| Меню   | Описание   |
|--|--|
| Копирование<br>Электронная почта<br>Факс<br>Изменить язык<br>Закладки<br>Отложенные задания<br>FTP | Указание значков, которые должны отображаться на начальном экране. |

## О принтере

| Пункт меню                           | Описание  |
|--------------------------------------|---|
| <b>Ярлык реквизитов оборудования</b> | Просмотр серийного номера принтера.                                   |
| <b>Местоположение принтера</b>       | Определение местоположения принтера. Максимальная длина — 63 символа. |
| <b>Обратитесь в</b>                  | Настройка имени принтера. Максимальная длина — 63 символа.            |

# Печать

## Макет

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Стороны</b><br>1-сторонняя*<br>2-сторонняя  | Указывает, выполняется ли печать на одной или на обеих сторонах листа.   |
| <b>Способ переворачивания страниц</b><br>Длинная сторона*<br>Короткая сторона  | Определите, какая сторона бумаги (длинная или короткая) будет сгибаться при выполнении двусторонней печати.<br><br><b>Примечание:</b> В зависимости от выбранного параметра принтер автоматически выполняет сдвиг каждой печатной информации на странице, чтобы правильно сшить задание. |
| <b>Пустые страницы</b><br>Печать<br>Do Not Print* (Не печатать)  | Печать пустых страниц, которые включены в задание на печать.   |
| <b>Разобрать</b><br>Выкл [1,1,1,2,2,2]*<br>Вкл [1,2,1,2,1,2]   | При выполнении задания на печать обеспечивает сохранение порядка укладываемых страниц, особенно при печати нескольких копий документа.   |
| <b>Страницы-разделители</b><br>None* (Нет)<br>Между копиями<br>Между заданиями<br>Между страницами   | Вставка страниц-разделителей при печати.   |
| <b>Источник страницы-разделителя</b><br>Лоток [x] (1*)<br>Многоцелевое устройство подачи   | Служит для указания источника бумаги, из которого подаются страницы-разделители.<br><br><b>Примечание:</b> Многоцелевое устройство подачи доступно только на некоторых моделях принтеров.  |
| <b>Страниц на листе</b><br>Выкл.*<br>2 стр. на сторону<br>3 стр. на сторону<br>4 стр. на сторону<br>6 стр. на сторону<br>9 стр. на сторону<br>12 стр. на сторону<br>16 стр. на сторону | Печать изображений нескольких страниц на одной стороне листа бумаги.   |
| <b>Порядок страниц на листе</b><br>Горизонтальный*<br>Обратный горизонтальный<br>Вертикально<br>Обратный вертикальный  | Указание положения многостраничных изображений при использовании нескольких страниц на листе.<br><br><b>Примечание:</b> Расположение зависит от количества страниц и их ориентации.  |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.   |  |

| Пункт меню   | Описание  |
|--|---|
| <b>Ориентация стр. на сторону</b><br>Авто*<br>Альбомная<br>Книжная           | Указание положения многостраничных изображений при использовании нескольких страниц на листе.   |
| <b>Границы страниц на листе</b><br>None* (Нет)<br>Сплошной                   | Печать рамок вокруг каждого изображения страницы при использовании нескольких страниц на листе. |
| <b>Копии</b><br>1-9999 (1*)  | Указание значения по умолчанию числа копий каждого задания на печать.                           |
| <b>Область печати</b><br>Стандартная*<br>По странице<br>Страница целиком     | Указание области печати на листе бумаги.  |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |   |

## Настройка

| Пункт меню   | Описание  |
|--|---|
| <b>Язык принтера</b><br>Эмуляция PCL*<br>Эмуляция PS   | Служит для задания языка интерфейса принтера по умолчанию.<br><br><b>Примечание:</b> Установка языка принтера по умолчанию не препятствует передаче из прикладных программ заданий на печать с применением другого языка.   |
| <b>Сохранение ресурсов</b><br>Выкл.*<br>Вкл.   | Настройка обработки принтером временных загруженных файлов при получении задания, которое требует больше памяти, чем доступно.<br><br><b>Примечания.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• При настройке значения "Выкл" принтер сохраняет загруженные файлы, пока не потребуется память. Загруженные ресурсы удаляются для обработки заданий на печать.</li> <li>• Если задано значение «Вкл.», и свободной памяти принтера становится недостаточно, отображается сообщение <b>Переполнение памяти [38]</b>, но при этом загруженные файлы не удаляются.</li> </ul> |
| <b>Порядок печати всех</b><br>В алфавитном порядке*<br>Начиная с первых<br>Начиная с последних | Определение порядка печати отложенных и конфиденциальных заданий при выборе параметра "Печатать все".   |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.                   |   |

## Качество

| Пункт меню  | Описание  |
|---|---|
| <b>Разрешение печати</b><br>600 dpi*<br>Качество изображения 1200<br>Качество изображения 2400<br>1200 dpi<br>300 dpi | Установите разрешение текста и изображений на распечатках.<br><b>Примечание:</b> Разрешение определяется в точках на дюйм или качестве изображения.     |
| <b>Увеличение четкости по пикселям</b><br>Выкл.*<br>Шрифты<br>По горизонтали<br>По вертикали<br>В обоих направлениях  | Обеспечивает печать большего количества пикселей в кластере для более высокой четкости изображения для улучшения качества печати текстов и изображений. |
| <b>Плотность тонера</b><br>1–10 (8*)  | Указание большей или меньшей плотности изображений текстов.   |
| <b>Полутона</b><br>Стандартная*<br>Подробно   | Повышение качества печати и сглаживание линий с острыми углами.   |
| <b>Яркость</b><br>От -6 до 6 (0*)   | Настройка яркости распечатываемых документов.   |
| <b>Контрастность</b><br>От 0 до 5 (0*)  | Настройка контрастности распечатываемых документов.   |
| <b>Коррекция оттенков серого</b><br>Выкл.<br>Авто*  | Служит для регулировки контрастности изображений.   |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.  |   |

## Учет заданий

**Примечание:** Этот пункт меню отображается только при наличии в принтере жесткого диска.

| Пункт меню   | Описание  |
|--|---|
| <b>Учет заданий</b><br>Выкл.*<br>Вкл.  | Настройка принтера на создание журнала полученных заданий печати. |
| <b>Частота журнала учета</b><br>Ежедневно<br>Еженедельно<br>Ежемесячно*      | Указание частоты создания принтером файлов журнала.               |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |   |

| Пункт меню   | Описание  |
|--|---|
| <b>Действие журнала под конец интервала</b><br>None* (Нет)<br>Отправить текущий журнал по эл. почте<br>Отправить текущий журнал по эл. почте и удалить<br>Отправить текущий журнал по почте<br>Отправить текущий журнал по почте и удалить   | Указание настройки ответа принтера по завершении интервала периодичности.<br><b>Примечание:</b> Значение, заданное для параметра «Частота журнала учета», определяет порог.     |
| <b>Журнал почты заполнен</b><br>Выкл.*<br>Вкл.   | Задаёт максимальный размер файла журнала до выполнения принтером действия при заполнении диска.   |
| <b>Действие журнала почты заполнено</b><br>None* (Нет)<br>Отправить текущий журнал по эл. почте<br>Отправить текущий журнал по эл. почте и удалить<br>Отправить старый журнал по эл. почте и удалить<br>Отправить текущий журнал по почте<br>Отправить текущий журнал по почте и удалить<br>Отправить старый журнал по почте и удалить<br>Удалить текущий журнал<br>Удалить старый журнал<br>Удалить все кроме текущего<br>Удалить все журналы | Указание действия в случае, когда жесткий диск принтера практически заполнен.<br><b>Примечание:</b> Значение, заданное для параметра "Журнал почты заполнен", определяет порог. |
| <b>Действие журнала заполнено</b><br>None* (Нет)<br>Отправить текущий журнал по эл. почте и удалить<br>Отправить старый журнал по эл. почте и удалить<br>Отправить текущий журнал по почте и удалить<br>Отправить старый журнал по почте и удалить<br>Удалить текущий журнал<br>Удалить старый журнал<br>Удалить все кроме текущего<br>Удалить все журналы   | Указание действия принтера при достижении ограничения заполнения диска (100 МБ).  |
| <b>URL-адрес для журн.</b>   | Указание места публикации журналов учета заданий.   |
| <b>Адрес эл. почты для отправки журналов</b>   | Указание адреса электронной почты, на который устройство отправляет журналы учета заданий.  |
| <b>Префикс файла журн.</b>   | Ввод префикса для имени файла.<br><b>Примечание:</b> Текущее имя хоста, указанное в меню TCP/IP используется как префикс файла журнала по умолчанию.                            |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.   |   |

## XPS

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Печ.стр. с ошибками</b><br>Выкл.*<br>Вкл.                                 | Печать тестовой страницы, содержащей сведения об ошибках, включая ошибки разметки XML.             |
| <b>Минимальная ширина линии</b><br>1-30 (2*)                                 | Установка минимальной ширины штриха для любого задания на печать с разрешением 1200 точек на дюйм. |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |  |

## PDF

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Разместить на странице</b><br>Выкл.*<br>Вкл.                              | Масштабирование содержимого страницы в соответствии с выбранным форматом бумаги. |
| <b>Пометки</b><br>Do Not Print* (Не печатать)<br>Печать                      | Включение или отключение печати комментариев в документах PDF.                   |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |  |

## PostScript

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Печать ошибки PS</b><br>Вкл.<br>Выкл.*                                    | Печать тестовой страницы с ошибкой PostScript.   |
| <b>Минимальная ширина линии</b><br>1-30 (2*)                                 | Установка минимальной ширины штриха для любого задания на печать с разрешением 1200 точек на дюйм.   |
| <b>Заблокировать режим запуска PS</b><br>Вкл.<br>Выкл.*                      | Отключить SysStart файл.   |
| <b>Приоритет шрифта</b><br>Встроенные*<br>Флеш-диск/диск                     | Служит для задания порядка поиска шрифтов.<br><b>Примечания.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Если задано значение "Встроенный", поиск требуемого шрифта выполняется сначала в памяти принтера, затем во флэш-памяти.</li> <li>• Если задано значение "Флэш/диск", поиск требуемого шрифта выполняется сначала во флэш-памяти, а затем в памяти принтера.</li> <li>• Этот пункт меню отображается только при наличии установленной флэш-памяти.</li> </ul> |
| <b>Таймаут ожидания</b><br>Отключено<br>15–65535 (40*)                       | Указание продолжительности времени, по истечении которого отменяется выполнение задания на печать в случае отсутствия дополнительных данных.   |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |  |

## PCL

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Источник шрифта</b><br>Встроенные*<br>Все                                 | Выберите источник, содержащий шрифт по умолчанию.  |
| <b>Имя шрифта</b><br>[Список доступных шрифтов]                              | Выберите шрифт из указанного источника.  |
| <b>Набор символов</b><br>[Список доступных наборов символов]                 | <p>Определяет набор символов для каждого названия шрифта.</p> <p><b>Примечание:</b> 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).</p>  |
| <b>Шаг печати</b><br>0,08-100 (10*)  | <p>Определяет ширину символов (количество sp) для масштабируемых моноширинных шрифтов.</p> <p><b>Примечание:</b> Плотностью печати называется количество символов постоянной ширины на один дюйм по горизонтали.</p>   |
| <b>Ориентация</b><br>Книжная*<br>Альбомная                                   | Служит для задания ориентации текста и графики на странице.  |
| <b>Строк на страницу</b><br>1-255  | <p>Укажите количество строк текста для каждой печатаемой страницы в потоке данных PCL®.</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Этот пункт меню активирует вертикальное смещение, что приводит к печати выбранного количества строк между полей по умолчанию на странице.</li> <li>В США – 60 настройка по умолчанию. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — 64.</li> </ul> |
| <b>Минимальная ширина линии PCL5</b><br>1-30 (2*)                            | <p>Установка начальной минимальной ширины штриха.</p> <p><b>Примечания.</b></p>  |
| <b>Минимальная ширина линии PCLXL</b><br>1-30 (2*)                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Задания печатаются в разрешении 1200 dpi, используя само значение.</li> <li>Задания печатаются в качестве цветопередачи 4800CQ, используя половину значения.</li> </ul>   |
| <b>Ширина A4</b><br>198 мм*<br>203 мм  | <p>Задайте ширину логической страницы на бумаге формата A4.</p> <p><b>Примечание:</b> Логическая страница — это пространство на физической странице, где производится печать данных.</p>   |
| <b>Авто CR после LF</b><br>Вкл.<br>Выкл.*                                    | <p>Принтер выполняет команду возврата каретки после управляющей команды перевода строки.</p> <p><b>Примечание:</b> Возврат каретки — это механизм, который дает принтеру команду переместить курсор в первое положение на той же строке.</p>   |
| <b>Авто LF после CR</b><br>Вкл.<br>Выкл.*                                    | Принтер выполняет команду перевода строки после управляющей команды возврата каретки.  |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |  |

| Пункт меню  | Описание  |
|---|---|
| <b>Изменение номера лотка</b><br>Назначить МУП<br>Выкл.*<br>Отсутствует<br>0–201<br>Назначить лоток [x]<br>Выкл.*<br>Отсутствует<br>0–201<br>Назначить ручн. под.<br>Выкл.*<br>Отсутствует<br>0–201<br>Назнач руч под конвертов<br>Выкл.*<br>Отсутствует<br>0–201 | Настройка принтера для работы с драйверами принтера или приложениями, в которых применяется другая нумерация источников бумаги. |
| <b>Изменение номера лотка</b><br>Просмотр заводских установок   | Отображение номеров по умолчанию для каждого источника бумаги.  |
| <b>Изменение номера лотка</b><br>Восстановить параметры по умолчанию  | Возврат нумерации лотков по умолчанию.  |
| <b>Таймаут печати</b><br>Отключено<br>1–255 (90*)   | Настройка принтера на завершение задания печати после простоя в течение указанного периода времени в секундах.                  |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.  |   |

## HTML

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Имя шрифта</b><br>[Список шрифтов] (Times*)                               | Установка шрифта для документов HTML.              |
| <b>Размер шрифта</b><br>1-255 (12*)  | Установка размера шрифта для документов HTML.      |
| <b>Масштабирование</b><br>1–400% (100*)                                      | Масштабирование документов HTML.                   |
| <b>Ориентация</b><br>Книжная*<br>Альбомная                                   | Определяет ориентацию страниц для документов HTML. |
| <b>Ширина поля</b><br>8-255 мм (19*)   | Определяет поля страниц для документов HTML.       |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |  |

| Пункт меню   | Описание  |
|--|---|
| <b>Фон</b><br>Не печатать<br>Печать*   | Печать исходной информации или графики в документах HTML. |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |   |

## Изображение

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

## Бумага

### Конфигурация лотка

| Пункт меню  | Описание   |
|---|--|
| <b>Устройство подачи по умолчанию</b><br>Лоток [x] (1*)<br>МУП<br>Выбор бумаги вручную<br>Конверт вручную | Указание устройства подачи бумаги для всех заданий на печать.<br><b>Примечание:</b> Параметр «Многоцелевое устройство подачи» отображается только в том случае, если для параметра «Конфигурация МУП» задано значение «Кассета». |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.                              |  |

| Пункт меню  | Описание   |
|---|--|
| <b>Формат и тип бумаги</b><br>Лоток [x]<br>МУП<br>Выбор бумаги вручную<br>Конверт вручную | Указание формата или типа бумаги, загруженной в каждый лоток.  |
| <b>Замена форматов</b><br>Выкл.<br>Statement/A5<br>Letter/A4<br>Все из списка*            | Установка возможности выполнения принтером замены указанного формата бумаги, если требуемый формат не загружен ни в один лоток.<br><br><b>Примечания.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Если задано значение «Выкл.», пользователь получает сообщение с предложением загрузить бумагу требуемого формата.</li> <li>• Параметр «Statement/A5» выполняет печать документов формата A5 на бумаге формата Statement при загрузке бумаги этого формата и печать документов формата Statement на бумаге A5 при загрузке бумаги этого формата.</li> <li>• 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.</li> <li>• Параметр «Все из списка» заменяет Letter/A4.</li> </ul> |
| <b>Настройка МУП</b><br>Кассета*<br>Вручную<br>В первую очередь                           | Установка времени подачи принтером бумаги, загруженной в многоцелевое устройство подачи.<br><br><b>Примечания.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Если задано значение «Кассета», принтер рассматривает многоцелевое устройство подачи как лоток.</li> <li>• Если задано значение «Вручную», принтер рассматривает многоцелевое устройство подачи как ручное устройство подачи.</li> <li>• Если задано значение «В первую очередь» принтер выбирает бумагу из устройства многоцелевой подачи до его опустошения независимо от запрошенного источника или формата бумаги.</li> </ul>  |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.              |  |

## Настройка материала для печати

### Настройка формата Universal

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Единицы измерения</b><br>Дюймы<br>Миллиметры                              | Указание единиц измерения для бумаги формата Universal.<br><br><b>Примечание:</b> В США по умолчанию применяются дюймы. настройка по умолчанию. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран – "Миллиметры". |
| <b>Книжная - Ширина</b><br>3–14,17 " (8,50*)<br>76–359,91 мм (216*)          | Указание ширины для книжной ориентации бумаги формата Universal.   |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |  |

| Пункт меню   | Описание  |
|--|---|
| <b>Книжная - Высота</b><br>3–14,17 " (14*)<br>76–359,91 мм (356*)            | Указание высоты для книжной ориентации бумаги формата Universal.  |
| <b>Направление подачи</b><br>Короткая сторона*<br>Длинная сторона            | Настройка захвата бумаги принтером с короткой или длинной стороны листа.<br><b>Примечание:</b> Параметр «Длинная сторона» отображается только в том случае, если самая длинная сторона короче максимальной поддерживаемой ширины. |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |   |

## Пользовательские форматы сканирования

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Пользовательский формат сканирования [x]</b><br>Имя формата сканирования<br>Ширина<br>1-8,50 " (8,50*)<br>25-216 мм (216*)<br>Длина<br>1-14 " (14*)<br>25-356 мм (297*)<br>Ориентация<br>Книжная*<br>Альбомная<br>2 сканирования на одной стороне листа<br>Выкл.*<br>Вкл. | Назначение имени формата сканирования и настройка параметров сканирования. |

## Типы материалов для печати

| Пункт меню   | Описание  |
|--|---|
| Обычная  | Определяет текстуру и плотность загруженной бумаги. |
| Открытки   | Выберите один из следующих параметров:              |
| Прозрачные пленки  | Фактура бумаги                                      |
| Переработанная   | Гладкая   |
| Этикетки   | Стандартная*  |
| Фирменные бланки   | Шероховатая   |
| Конверт  | Плотность бумаги                                    |
| Грубый конверт   | Тонкая  |
| Бланки   | Стандартная*  |
| Печатный бланк   | Плотная   |
| Цветная бумага   |   |
| Тонкая   |   |
| Плотная  |   |
| Грубая/хлопковая   |   |
| Пользовательский тип [x]   |   |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |   |

# Копирование

## Параметры копирования по умолчанию

| Пункт меню  | Описание  |
|---|---|
| <b>Тип содержимого</b><br>Текст<br>Текст/фото*<br>Фото<br>Графика   | Улучшение результата печати в зависимости от содержимого исходного документа.             |
| <b>Источник содержимого</b><br>Монохромная лазерная печать<br>Цветная лазерная печать*<br>Для струйных принтеров<br>Фото/Пленка<br>Журнал<br>Газета<br>Пресса<br>Другое | Улучшение результата печати в зависимости от источника исходного документа.               |
| <b>Стороны</b><br>1-стор. на 1-стор.*<br>1-стор. на 2-стор.   | Указание параметров сканирования на основе исходного документа.                           |
| <b>Страницы-разделители</b><br>None* (Нет)<br>Между копиями<br>Между заданиями<br>Между страницами  | Указывает на то, требуется ли вставлять страницы-разделители при печати.                  |
| <b>Источник страницы-разделителя</b><br>Лоток [x] (1*)<br>МУП   | Служит для указания источника бумаги, из которого подаются страницы-разделители.          |
| <b>Страниц на листе</b><br>Выкл.*<br>2 стр. в книжной ориентации<br>4 стр. в книжной ориентации<br>2 стр. в альбомной ориентации<br>4 стр. в альбомной ориентации       | Служит для задания числа изображений страниц на одной стороне листа бумаги.               |
| <b>Печать рамок вокруг страниц</b><br>Вкл.<br>Выкл.*  | Размещение рамки вокруг каждого изображения при печати нескольких страниц на одном листе. |
| <b>Разобрать</b><br>Выкл [1,1,1,2,2,2]<br>Вкл [1,2,1,2,1,2]*  | Последовательная печать нескольких копий.   |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.  |   |

| Пункт меню  | Описание   |
|---|--|
| <b>Формат оригинала</b><br>[Список форматов бумаги]   | Указание формата оригинала документа.<br><b>Примечания.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для США Letter – настройка по умолчанию. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран – "A4".</li> <li>Данный элемент меню может варьироваться в зависимости от модели принтера.</li> </ul> |
| <b>Источник бумаги для копий</b><br>Лоток [x] (1*)<br>МУП<br>Автовыбор формата                            | Задание источника бумаги для задания копирования.  |
| <b>Плотность</b><br>1–9 (5*)  | Настройка плотности отсканированного изображения.  |
| <b>Количество копий</b><br>1-9999 (1*)  | Указание числа копий.  |
| <b>Перекрытие</b><br>Конфиденциальная<br>Копирование<br>Черновое<br>Срочный<br>Пользовательский<br>Выкл.* | Определяет текст наложения, который распечатывается на каждой странице копии.  |
| <b>Пользовательское наложение</b>   | Введите пользовательский текст наложения.  |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.                              |  |

**Доп. парам. обр. изобр.**

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Выпадение цвета</b><br>None* (Нет)<br>Красный<br>Зеленый<br>Синий         | Указание цвета для исключения при сканировании, а также настройка параметра выпадения для данного цвета. |
| <b>Порог по умолчанию для красного цвета</b><br>0-255 (128*)                 |  |
| <b>Порог по умолчанию для зеленого цвета</b><br>0-255 (128*)                 |  |
| <b>Порог по умолчанию для синего цвета</b><br>0-255 (128*)                   |  |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |  |

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Контрастность</b><br>Оптимизация в зависимости от содержимого*<br>0<br>1<br>2<br>3<br>4<br>5                | Определяет контрастность выходного документа.                              |
| <b>Удаление фона</b><br>Определение фона<br>На основе содержимого<br>Фиксировано<br>Уровень<br>От -4 до 4 (0*) | Настройка степени видимости фона на сканированном изображении.             |
| <b>Автоцентрирование</b><br>Выкл.*<br>Вкл.   | Расположение содержимого по центру страницы.                               |
| <b>Зеркальное отображение</b><br>Выкл.*<br>Вкл.  | Создание зеркального отображения оригинала документа.                      |
| <b>Негатив изображения</b><br>Выкл.*<br>Вкл.   | Создание изображения негатива для оригинала.                               |
| <b>Темные детали</b><br>От -4 до 4 (0*)  | Регулировка степени видимости темных деталей на сканированном изображении. |
| <b>Сканировать от края до края</b><br>Выкл.*<br>Вкл.   | Разрешение сканирования оригинального документа от края до края.           |
| <b>Резкость</b><br>1-5 (3*)  | Настройка резкости отсканированного изображения.                           |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.                                   |  |

### Средства управления администратора

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Разделители прозрачных пленок</b><br>Выкл.<br>Вкл.*                       | Вставка пустого листа между прозрачными пленками.                    |
| <b>Разрешить приоритетные копии</b><br>Вкл.*<br>Выкл.                        | Прерывание задания на печать для копирования страницы или документа. |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |  |

## Факс

### Режим факса

| Пункт меню   | Описание            |
|--|---------------------|
| <b>Режим факса</b><br>Аналоговый*<br>Сервер факсов<br>Отключено              | Выбор режима факса. |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |                     |

### Настройка аналогового факса

#### Параметры факса - Общие

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Имя факса</b>   | Идентификация факсимильного аппарата.  |
| <b>Номер факса</b>   | Номер вашего факса.  |
| <b>Код факса</b><br>Имя факса<br>Номер факса*  | Сообщение получателям факсов имени или номера вашего факса.  |
| <b>Разрешить передачу факса вручную</b><br>Выкл.*<br>Вкл.  | Ручная настройка принтера для отправки факса.<br><b>Примечания.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Этот пункт меню не отображается, если для факсимильной передачи установлено значение T.38 или G711.</li> <li>Для этого элемента меню требуется сплиттер линии и телефонная трубка.</li> <li>Используйте обычную телефонную линию для ответа на входящий сигнал факсимильной связи и для набора номера факса.</li> <li>Чтобы напрямую перейти к функции передачи факса вручную, коснитесь кнопок <b>#</b> и <b>0</b> на клавиатуре.</li> </ul> |
| <b>Использование памяти</b><br>Все полученные<br>В основном прием<br>Равно*<br>В основном отправка<br>Все отправленные | Настройка объема внутренней памяти принтера для работы с факсами.<br><b>Примечание:</b> Этот элемент меню предотвращает переполнение буфера памяти и сбои при передаче факсов.   |
| <b>Отмена факсов</b><br>Разрешить*<br>Запрещено  | Отмена исходящих факсов до их передачи или отмена входящих факсов до завершения их печати.   |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.   |  |

| Пункт меню  | Описание   |
|---|--|
| <b>шаблон АОН</b><br>Выкл.<br>Вкл.*<br>Альтернативный                         | Отображение номера телефона лица, передающего факсимильное сообщение.  |
| <b>Маскирование номеров факсов</b><br>Выкл.*<br>Слева<br>Справа               | Указание формата маскирования номера исходящего факса.   |
| <b>Маскируемые цифры</b><br>0-58 (0*)   | Определяет количество цифр, маскируемых в номере исходящего факса.   |
| <b>Включить обнаружение подключения к линии</b><br>Выкл.<br>Вкл.*             | Определение подключения телефонной линии к принтеру.<br><b>Примечания.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Определение выполняется при включении принтера, а также перед каждым вызовом.</li> <li>• Этот пункт меню не отображается, если для факсимильной передачи установлено значение Т.38.</li> </ul>   |
| <b>Включить обнаружение подключения к неверному разъему</b><br>Выкл.*<br>Вкл. | Определение подключения телефонной линии к верному порту принтера.<br><b>Примечания.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Определение выполняется при включении принтера, а также перед каждым вызовом.</li> <li>• Этот пункт меню не отображается, если для факсимильной передачи установлено значение Т.38.</li> </ul>                               |
| <b>Включить поддержку текущего добавочного номера</b><br>Выкл.<br>Вкл.*       | Определение использования телефонной линии другим устройством, например, другим телефоном на той же линии.<br><b>Примечания.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Этот пункт меню непрерывно контролируется после включения принтера.</li> <li>• Этот пункт меню не отображается, если для факсимильной передачи установлено значение Т.38.</li> </ul> |
| <b>Оптимизация совместимости факса</b>  | Настройка функции факса принтера для оптимальной совместимости с другими факсимильными аппаратами.   |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.  |  |

## Параметры передачи факсов

| Пункт меню   | Описание  |
|--|---|
| <b>Разрешение</b><br>Стандартное*<br>Высокое<br>Сверхвысокое<br>Наивысшее    | Настройка разрешения сканируемого изображения.<br><b>Примечание:</b> Чем выше разрешение, тем больше требуется памяти и времени для передачи факса. |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |   |

| Пункт меню  | Описание   |
|---|--|
| <b>Формат оригинала</b><br>[Список форматов бумаги]   | Определяет размер оригинала документа.<br><b>Примечание:</b> Для США "Смешанный формат" – настройка по умолчанию. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран – "А4".   |
| <b>Ориентация</b><br>Книжная*<br>Альбомная  | Определяет ориентацию оригинального документа.   |
| <b>Стороны</b><br>Выкл.*<br>Длинная сторона<br>Короткая сторона   | Указание ориентации текста и графики на странице при сканировании двусторонних документов.   |
| <b>Тип содержимого</b><br>Текст*<br>Текст/фото<br>Фото<br>Графика   | Улучшение результата печати в зависимости от содержимого исходного документа.  |
| <b>Источник содержимого</b><br>Монохромная лазерная печать<br>Цветная лазерная печать*<br>Для струйных принтеров<br>Фото/Пленка<br>Журнал<br>Газета<br>Пресса<br>Другое | Улучшение результата печати в зависимости от источника исходного документа.  |
| <b>Плотность</b><br>1–9 (5*)  | Настройка плотности отсканированного изображения.  |
| <b>Через УАТС</b><br>Вкл.<br>Выкл.*   | Позволяет принтеру набирать номер факса без периода ожидания распознавания сигнала в линии.<br><b>Примечание:</b> Учрежденческая автоматическая телефонная станция (УАТС) — это телефонная сеть, в которой один номер используется для доступа нескольких абонентов к внешней линии. |
| <b>Режим набора</b><br>Тоновый*<br>Импульсный   | Указание режима набора для входящих и исходящих факсов.  |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.  |  |

**Доп. парам. обр. изобр.**

| Пункт меню   | Описание  |
|--|---|
| <b>Выпадение цвета</b><br>None* (Нет)<br>Красный<br>Зеленый<br>Синий<br><br><b>Порог по умолчанию для красного цвета</b><br>0-255 (128*)<br><br><b>Порог по умолчанию для зеленого цвета</b><br>0-255 (128*)<br><br><b>Порог по умолчанию для синего цвета</b><br>0-255 (128*) | Указание цвета для исключения при сканировании, а также настройка параметра выпадения для данного цвета.  |
| <b>Контрастность</b><br>Оптимизация в зависимости от содержимого*<br>0<br>1<br>2<br>3<br>4<br>5  | Указание контрастности выходного документа.   |
| <b>Удаление фона</b><br>Определение фона<br>На основе содержимого*<br>Фиксировано<br>Уровень<br>От -4 до 4 (0*)  | Настройка степени видимости фона на сканированном изображении.<br><br><b>Примечание:</b> Если вы хотите удалить цвет фона из исходного документа, задайте для параметра "Определение фона" значение "На основе содержимого". Если вы хотите удалить фоновые загрязнения, задайте для параметра "Определение фона" значение "Фиксировано". |
| <b>Зеркальное отображение</b><br>Вкл.<br>Выкл.*  | Создание зеркального отображения оригинала документа.   |
| <b>Негатив изображения</b><br>Вкл.<br>Выкл.*   | Создание изображения негатива для оригинала.  |
| <b>Темные детали</b><br>От -4 до 4 (0*)  | Регулировка степени видимости темных деталей на сканированном изображении.  |
| <b>Сканировать от края до края</b><br>Вкл.<br>Выкл.*   | Разрешение сканирования оригинального документа от края до края.  |
| <b>Резкость</b><br>1-5 (3*)  | Настройка резкости отсканированного изображения.  |
| <b>Температура</b><br>От -4 до 4 (0*)  | Создание изображений с теплыми или холодными оттенками.   |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.   |   |

**Средства управления администратора**

| Пункт меню   | Описание  |
|--|---|
| <b>Автоматический повтор набора</b><br>0-9 (5*)  | Настройка количества попыток повторного дозвона в зависимости от уровней активности факсимильных аппаратов получателей.   |
| <b>Частота повтора</b><br>1-200 минут (3*)   | Увеличение времени между попытками дозвона для повышения вероятности успешной отправки факса.   |
| <b>Включить ЕСМ</b><br>Вкл.*<br>Выкл.  | Включение режима коррекции ошибок (ЕСМ) для заданий факсимильной связи.<br><b>Примечание:</b> В процессе передачи данных по факсу ЕСМ обнаруживает и исправляет ошибки, вызванные шумами телефонной линии и плохим качеством сигнала. |
| <b>Включить сканирование с передачей по факсу</b><br>Вкл.*<br>Выкл.  | Передача отсканированных документов на принтер.   |
| <b>Драйвер на факс</b><br>Вкл.*<br>Выкл.   | Разрешить передачу факсов через драйвер печати.   |
| <b>Разрешить сохранение в виде кода быстрого доступа</b><br>Вкл.*<br>Выкл.   | Сохраняет номера факсов в виде кодов быстрого доступа в принтере.   |
| <b>Максимальная скорость</b><br>33600*<br>14400<br>9600<br>4800<br>2400  | Установка максимальной скорости отправки факсов.  |
| <b>Разрешить сканирование цветного факса</b><br>Выкл. по умолчанию*<br>Вкл. по умолчанию<br>Не использовать<br>Всегда использовать | Включение цветного сканирования для факса.  |
| <b>Автопреобразование цветных факсов в черно-белые</b><br>Вкл.*<br>Выкл.   | Преобразование всех исходящих цветных факсов в черно-белые.   |
| <b>Подтвердите номер факса</b><br>Выкл.*<br>Вкл.   | Запрос подтверждения номера факса пользователем.  |
| <b>Префикс набора</b>  | Указание префикса набора.   |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.   |   |

## Параметры приема факсов

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Звонков до ответа</b><br>1-25 (3*)  | Указание количества звонков для входящих факсов.   |
| <b>Автоматическое уменьшение</b><br>Выкл.<br>Вкл.*                             | Масштабирование входящих факсов по размеру страницы.   |
| <b>Устройство подачи</b><br>Лоток [x]<br>МУП<br>Автовыбор*                     | Указание устройства подачи для печати входящих факсов.<br><b>Примечание:</b> МУП отображается только при установленном дополнительном двойном лотке на 650 листов.                           |
| <b>Стороны</b><br>Выкл.*<br>Вкл.   | Печатайте на обеих сторонах бумаги.  |
| <b>Страницы-разделители</b><br>Отсутствует*<br>Перед заданием<br>После задания | Указывает на то, требуется ли вставлять страницы-разделители при печати.   |
| <b>Источник страницы-разделителя</b><br>Лоток [x] (1*)<br>МУП                  | Служит для указания источника бумаги, из которого подаются страницы-разделители.<br><b>Примечание:</b> МУП отображается только при установленном дополнительном двойном лотке на 650 листов. |
| <b>Выходной лоток</b><br>Стандартный лоток                                     | Указание выходного лотка для принятых факсов.  |
| <b>Нижний колонтитул</b><br>Вкл.<br>Выкл.*                                     | Печать информации о передаче внизу каждой страницы принятого факса.  |
| <b>Метка времени нижнего колонтитула факса</b><br>Прием*<br>Печать             | Печать метки времени внизу каждой страницы принятого факса.  |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.   |  |

## Средства управления администратора

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Разрешить прием факсов</b><br>Выкл.<br>Вкл.*                              | Настройка принтера для приема факсов.            |
| <b>Разрешить получение цветного факса</b><br>Выкл.<br>Вкл.*                  | Настройка принтера для получения цветных факсов. |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |  |

| Пункт меню   | Описание  |
|--|---|
| <b>Включить идентификатор вызывающего абонента</b><br>Выкл.<br>Вкл.*   | Отображение номера, с которого отправлен входящий факс.   |
| <b>Блокировать факсы без имени</b><br>Выкл.*<br>Вкл.   | Блокировка входящих факсов, передаваемых с устройств с неизвестным идентификатором станции или факса.   |
| <b>Ответ включен</b><br>Все звонки*<br>Только один звонок<br>Только двойной звонок<br>Только тройной звонок<br>Только единичные или двойные звонки<br>Только единичные или тройные звонки<br>Только двойной или тройной звонок | Установка специального звонка для входящих факсов.  |
| <b>Автоответ</b><br>Выкл.<br>Вкл.*   | Настройка принтера для приема факсов автоматически.   |
| <b>Код ответа вручную</b><br>0-9 (9*)  | Позволяет вручную ввести код на клавиатуре телефона, чтобы начать прием факса.<br><br><b>Примечания.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Данный элемент меню отображается только в том случае, если принтер подключен к той же линии, что и телефон.</li> <li>• Данный элемент меню отображается только при установке принтера для получения факса вручную.</li> </ul> |
| <b>Пересылка факса</b><br>Печать*<br>Печать и отправка<br>Переслать  | Указание способа пересылки полученных факсов.   |
| <b>Пересылка</b><br>Место назначения [x]<br>Тип<br>Код быстр. доступа  | Укажите адресата для переадресации полученных факсов.   |
| <b>Эл. письмо подтверждения</b>  | Отправка электронного письма с подтверждением при успешной пересылке факса.<br><br><b>Примечание:</b> Письма отправляются только при перенаправлении на FTP или в общую сетевую папку.  |
| <b>Максимальная скорость</b><br>33600*<br>14400<br>9600<br>4800<br>2400  | Установка максимальной скорости передачи факсов.  |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.   |   |

## Титульная страница факса

| Пункт меню  | Описание   |
|---|--|
| <b>Титульная страница факса</b><br>Выкл. по умолчанию*<br>Вкл. по умолчанию<br>Никогда не использовать<br>Всегда использовать | Настройка параметров для титульной страницы факса. |
| <b>Включить получателя</b><br>Выкл.*<br>Вкл.  |  |
| <b>Включить отправителя</b><br>Выкл.*<br>Вкл.   |  |
| <b>От</b>   |  |
| <b>Включить сообщение</b><br>Выкл.*<br>Вкл.   |  |
| <b>Сообщ:</b>   |  |
| <b>Включить логотип</b><br>Выкл.*<br>Вкл.   |  |
| <b>Включить ниж. колонтитул [x]</b><br>Выкл.*<br>Вкл.   |  |
| <b>Верхний колонтитул [x]</b>   |  |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.  |  |

## Параметры журнала факсов

| Пункт меню  | Описание  |
|---|---|
| <b>Частота журнала передачи</b><br>Всегда*<br>Никогда<br>Только при ошибке                          | Указание частоты создания принтером журнала передачи.   |
| <b>Действие журнала передачи</b><br>Печать<br>Выкл.<br>Вкл.*<br>Электронная почта<br>Выкл.*<br>Вкл. | Печать или отправка по электронной почте журнала при успешной передаче факса или ошибке передачи. |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.                        |   |

| Пункт меню  | Описание  |
|---|---|
| <b>Журнал ошибок при приеме</b><br>Не печатать никогда*<br>Печатать при ошибке          | Печать журнала при сбое получения факса.                      |
| <b>Автоматическая печать отчетов</b><br>Вкл.*<br>Выкл.                                  | Печать всех операций факсимильной связи.                      |
| <b>Источник бумаги для журналов</b><br>Лоток [x] (1*)<br>Многоцелевое устройство подачи | Выбор устройства подачи бумаги при печати журналов.           |
| <b>Отображение журналов</b><br>Имя удаленного факса*<br>Набранный номер                 | Определение отправителя по имени или номеру удаленного факса. |
| <b>Включить журнал заданий</b><br>Вкл.*<br>Выкл.  | Просмотр сводки по всем заданиям факса.                       |
| <b>Включить журнал вызовов</b><br>Вкл.*<br>Выкл.  | Просмотр сводки по истории набора номеров факса.              |
| <b>Выходной лоток при печати журналов</b><br>Стандартный лоток*<br>Лоток [x]            | Указание выходного лотка для распечатанных журналов.          |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.            |   |

## Параметры динамика

| Пункт меню  | Описание                                     |
|---|--|
| <b>Режим динамика</b><br>Всегда выкл.<br>Всегда вкл.<br>Включено, когда подключено* | Установка режима динамика факса.             |
| <b>Громкость динамика</b><br>Низкая<br>Высокая*                                     | Регулировка уровня громкости динамика факса. |
| <b>Громкость звонка</b><br>Выкл.<br>Вкл.*   | Включение звука звонка.                      |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.        |  |

# Электронной почты

## Настройка электронной почты

| Пункт меню  | Описание  |
|---|---|
| <b>Первичный шлюз SMTP</b>  | Введите IP-адрес или имя хоста основного сервера SMTP, который используется для отправки электронной почты. |
| <b>Порт первичного шлюза SMTP</b><br>1-65535 (25*)  | Введите номер порта основного сервера SMTP.   |
| <b>Вторичный шлюз SMTP</b>  | Введите IP-адрес сервера или имя хоста вторичного или резервного SMTP-сервера.                              |
| <b>Порт вторичного шлюза SMTP</b><br>1-65535 (25*)  | Введите номер порта вторичного или резервного сервера SMTP.   |
| <b>Время ожидания для SMTP</b><br>5-30 сек. (30*)   | Установка времени ожидания принтера, если сервер SMTP не отвечает.  |
| <b>Обратный адрес</b>   | Указание обратного адреса в сообщениях электронной почты.   |
| <b>Всегда использовать обратный адрес SMTP по умолчанию</b><br>Вкл.*<br>Выкл.   | Всегда используется адрес для ответа по умолчанию на сервере SMTP.  |
| <b>Использовать SSL/TLS</b><br>Отключено*<br>Согласование<br>Требуется  | Указание необходимости отправки сообщений электронной почты с использованием зашифрованной связи.           |
| <b>Требовать доверенный сертификат</b><br>Выкл.<br>Вкл.*  | Запрос доверенного сертификата при доступе к серверу SMTP.  |
| <b>Аутентификация на сервере SMTP</b><br>Аутентификация не требуется*<br>Вход / обычная<br>NTLM<br>CRAM-MD5<br>Digest-MD5<br>Kerberos 5 | Настройка типа проверки подлинности для сервера SMTP.   |
| <b>Эл. сообщение от устройства</b><br>None* (Нет)<br>Испол. учет. данные SMTP   | Указание необходимости запроса учетных данных для сообщений электронной почты, полученных от устройства.    |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.  |   |

| Пункт меню  | Описание   |
|---|--|
| <b>Эл. сообщение от пользователя</b><br>None* (Нет)<br>Испол. учет. данные SMTP<br>Использовать имя пользователя и пароль сеанса<br>Использовать эл. адрес и пароль сеанса<br>Запрос пользователя | Указание необходимости запроса учетных данных для сообщений электронной почты, полученных от пользователя. |
| <b>Исп. уч. данные уст-ва Active Directory</b><br>Выкл.<br>Вкл.*  | Включение учетных данных пользователей и обозначений групп для подключения к серверу SMTP.                 |
| <b>Имя пользователя устройства</b><br><b>Пароль устройства</b>  | Указание идентификатора пользователя и пароля для подключения к серверу SMTP.                              |
| <b>ОБЛАСТЬ Kerberos 5</b>   | Указание области для протокола аутентификации Kerberos 5.  |
| <b>Домен NTLM</b>   | Указание имени домена для протокола безопасности NTLM.   |
| <b>Отключить ошибку "Не настроен сервер SMTP"</b><br>Выкл.*<br>Вкл.   | Скрыть сообщение об ошибке "Не настроен сервер SMTP"   |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.  |  |

## Параметры эл. почты по умолчанию

| Пункт меню  | Описание  |
|---|---|
| <b>Тема</b><br><b>Сообщение</b>   | Указание темы и информации сообщения электронной почты.   |
| <b>Имя файла</b>  | Указание имени файла отсканированного изображения.  |
| <b>Формат</b><br>PDF (.pdf)*<br>TIFF (.tif)<br>JPEG (.jpg)<br>XPS (.xps)<br>TXT (.txt)<br>RTF (.rtf)<br>DOCX (.docx)      | Указание формата файла отсканированного изображения.  |
| <b>Основные параметры OCR</b><br>Распознанные языки<br>Автоповорот<br>Подчистка<br>Автоматическое повышение контрастности | Настройте параметры для оптического распознавания символов (OCR).<br><b>Примечание:</b> Этот пункт меню отображается только в том случае, если приобретено и установлено OCR-решение. |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.  |   |

| Пункт меню  | Описание  |
|---|---|
| <b>Параметры PDF</b><br>Версия PDF<br>1,3<br>1,4<br>1,5*<br>1,6<br>1,7<br>Архивная версия<br>A-1a*<br>A-1b<br>Высокое сжатие<br>Выкл.*<br>Вкл.<br>Защищенная<br>Выкл.*<br>Вкл.<br>С возможностью поиска<br>Выкл.*<br>Вкл.<br>Архивный (PDF/A)<br>Выкл.*<br>Вкл. | Установка формата PDF для отсканированного изображения.                       |
| <b>Тип содержимого</b><br>Текст<br>Текст/фото*<br>Фото<br>Графика   | Улучшение результата печати в зависимости от содержимого исходного документа. |
| <b>Источник содержимого</b><br>Монохромный лазерный<br>Цветной лазерный<br>Для струйных принтеров<br>Фото/Пленка<br>Журнал<br>Газета<br>Пресса<br>Другое  | Улучшение результата печати в зависимости от исходного документа.             |
| <b>Цвет.</b><br>Черно-белая<br>Градации серого<br>Цветная*<br>Автовыбор   | Указание цвета при сканировании изображения.                                  |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.  |   |

| Пункт меню  | Описание   |
|---|--|
| <b>Разрешение</b><br>75 dpi<br>150 dpi*<br>200 dpi<br>300 dpi<br>400 dpi<br>600 dpi | Настройка разрешения сканируемого изображения.   |
| <b>Плотность</b><br>От -4 до 4 (0*)   | Настройка плотности отсканированного изображения.  |
| <b>Ориентация</b><br>Книжная*<br>Альбомная  | Служит для задания ориентации текста и графики на странице.  |
| <b>Формат оригинала</b><br>[Список форматов бумаги]                                 | Указание формата оригинала документа.<br><b>Примечание:</b> «Смешанный формат» — заводская настройка по умолчанию. |
| <b>Стороны</b><br>Выкл.*<br>Длинная сторона<br>Короткая сторона                     | Указание ориентации текста и графики на странице при сканировании двусторонних документов.                         |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.        |  |

### Доп. парам. обр. изобр.

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Цветовой баланс</b><br>Голубой – красный<br>От -4 до 4 (0*)<br>Пурпурный – зеленый<br>От -4 до 4 (0*)<br>Желтый – синий<br>От -4 до 4 (0*)  | Отрегулируйте интенсивность цвета во время сканирования.   |
| <b>Выпадение цвета</b><br>Выпадение цвета<br>None* (Нет)<br>Красный<br>Зеленый<br>Синий<br>Порог по умолчанию для красного цвета<br>0-255 (128*)<br>Порог по умолчанию для зеленого цвета<br>0-255 (128*)<br>Порог по умолчанию для синего цвета<br>0-255 (128*) | Указание цвета для исключения при сканировании, а также настройка параметра выпадения для данного цвета. |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.   |  |

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Автообнаружение цвета</b><br>Цветочувств-ность<br>1–9 (5*)<br>Чувств-ность области<br>1–9 (5*)<br>Глубина цвета в битах при передаче по эл. почте<br>1 бит<br>8 бит | Указание количества цвета, которое принтер может обнаружить в оригинальном документе.<br><b>Примечание:</b> Этот параметр меню отображается только при установке для параметра «Цвет» значения «Авто».   |
| <b>Качество JPEG</b><br>Оптимизация в зависимости от содержимого*<br>5-95  | Установка качества отсканированного изображения в формате JPEG.<br><b>Примечания.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• При значении 5 уменьшается размер файла, однако качество изображения ухудшается.</li> <li>• Значение 95 обеспечивает наилучшее качество изображения, однако файл имеет очень большой размер.</li> </ul> |
| <b>Контрастность</b><br>Оптимизация в зависимости от содержимого*<br>0<br>1<br>2<br>3<br>4<br>5  | Определяет контрастность выходного документа.  |
| <b>Удаление фона</b><br>Определение фона<br>На основе содержимого*<br>Фиксировано<br>Уровень<br>От -4 до 4 (0*)  | Настройка степени видимости фона на сканированном изображении.<br><b>Примечание:</b> Если вы хотите удалить цвет фона из исходного документа, задайте для параметра "Определение фона" значение "На основе содержимого". Если вы хотите удалить фоновые загрязнения, задайте для параметра "Определение фона" значение "Фиксировано".  |
| <b>Зеркальное отображение</b><br>Выкл.*<br>Вкл.  | Создание зеркального отображения оригинала документа.  |
| <b>Негатив изображения</b><br>Выкл.*<br>Вкл.   | Создание изображения негатива для оригинала.   |
| <b>Темные детали</b><br>От -4 до 4 (0*)  | Регулировка степени видимости темных деталей на сканированном изображении.   |
| <b>Сканировать от края до края</b><br>Выкл.*<br>Вкл.   | Разрешение сканирования оригинального документа от края до края.   |
| <b>Резкость</b><br>1-5 (3*)  | Настройка резкости отсканированного изображения.   |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.   |  |

| Пункт меню   | Описание  |
|--|---|
| <b>Температура</b><br>От -4 до 4 (0*)  | Создание изображений с теплыми или холодными оттенками. |
| <b>Пустые страницы</b><br>Удаление пустых страниц<br>Чувствительность определения пустых страниц | Укажите, следует ли включать пустые страницы.           |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.                     |   |

### Средства управления администратора

| Пункт меню  | Описание  |
|---|---|
| <b>Максимальный размер сообщения эл. почты</b><br>0-65535 (0*)  | Указание допустимого размера файла для каждого сообщения электронной почты.   |
| <b>Сообщение о недопустимом размере</b>   | Указание сообщения об ошибке, которое принтер отправляет в случае превышения допустимого размера файла.<br><b>Примечание:</b> Предусмотрен ввод до 1024 символов. |
| <b>Ограничить получателей</b>   | Ограничение отправки сообщений электронной почты только указанным списком имен доменов.<br><b>Примечание:</b> В качестве разделителя доменов используйте запятую. |
| <b>Отправлять мне копию</b><br>Не отображается*<br>Вкл. по умолчанию<br>Выкл. по умолчанию<br>Всегда вкл. | Отправлять копию сообщения электронной почты отправителю.   |
| <b>Ограничить получателей эл. почты</b><br>Выкл.*<br>Вкл.   | Ограничение количества получателей сообщений электронной почты.   |
| <b>Использовать сс:/всс:</b><br>Выкл.*<br>Вкл.  | Использование копий и скрытых копий в сообщениях электронной почты.   |
| <b>Использовать многостраничные файлы TIFF</b><br>Вкл.*<br>Выкл.  | Выбор между одностраничными и многостраничными файлами TIFF.  |
| <b>Сжатие TIFF</b><br>LZW*<br>JPEG  | Установка сжатия файлов TIFF.   |
| <b>Текст по умолчанию</b><br>5-95 (75*)   | Настройка качества текста на отсканированном изображении.   |
| <b>Текст/Фото по умолчанию</b><br>5-95 (75*)  | Настройка качества текста или фото на отсканированном изображении.  |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.                              |   |

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Фото по умолчанию</b><br>5-95 (50*)   | Настройка качества фото на отсканированном изображении.  |
| <b>Журнал передачи</b><br>Печатать журнал*<br>Не печатать журнал<br>Печатать только при ошибке | Печать журнала при успешной передаче отсканированных изображений по электронной почте.   |
| <b>Источник бумаги для журналов</b><br>Лоток [x] (1*)<br>Многоцелевое устройство подачи        | Выбор устройства подачи бумаги при печати журналов.  |
| <b>Сканирование пользовательского задания</b><br>Выкл.*<br>Вкл.                                | Включите сканирование пользовательских заданий по умолчанию.<br><b>Примечание:</b> Этот пункт меню отображается только при установленном жестком диске.  |
| <b>Предварительный просмотр сканирования</b><br>Выкл.<br>Вкл.*                                 | Предварительный просмотр сканирования на дисплее.<br><b>Примечание:</b> Этот пункт меню отображается только при наличии установленного в принтер жесткого диска.   |
| <b>Разрешить сохранение в виде кода быстрого доступа</b><br>Выкл.<br>Вкл.*                     | Сохранение адреса электронной почты для быстрого доступа.<br><b>Примечание:</b> Если выбрано значение "Выкл", кнопка "Сохранение в виде кода быстрого доступа" не отображается на экране "Назначение электронной почты". |
| <b>Отправлять изображения по эл. почте как</b><br>Вложение*<br>Web Link                        | Указание способа отправки изображений по электронной почте.  |
| <b>Сброс информации эл. почты после отправки</b><br>Выкл.<br>Вкл.*                             | Восстановление информации электронной почты по умолчанию после отправки сообщения электронной почты.   |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.                   |  |

## Настройка Web Link

| Пункт меню       | Описание  |
|------------------|---|
| <b>Сервер</b>    | Настройка принтера для отправки сообщений электронной почты через Web Link. |
| <b>Вход</b>      |   |
| <b>Пароль</b>    |   |
| <b>Путь</b>      |   |
| <b>Имя файла</b> |   |
| <b>Web Link</b>  |   |

# FTP

## Параметры FTP по умолчанию

| Пункт меню  | Описание   |
|---|--|
| <b>Формат</b><br>PDF (.pdf)*<br>TIFF (.tif)<br>JPEG (.jpg)<br>XPS (.xps)<br>TXT (.txt)<br>RTF (.rtf)<br>DOCX (.docx)  | Указание формата файла отсканированного изображения.<br><b>Примечание:</b> Элементы меню могут варьироваться в зависимости от модели принтера.                                 |
| <b>Основные параметры OCR</b><br>Распознанные языки<br>Автоповорот<br>Подчистка<br>Автоматическое повышение контрастности   | Настройте параметры для оптического распознавания символов (OCR).<br><b>Примечание:</b> Это меню отображается только в том случае, если приобретено и установлено OCR-решение. |
| <b>Параметры PDF</b><br>Версия PDF<br>1,3<br>1,4<br>1,5*<br>1,6<br>1,7<br>Архивная версия<br>A-1a*<br>A-1b<br>Высокое сжатие<br>Выкл.*<br>Вкл.<br>Защищенная<br>Выкл.*<br>Вкл.<br>С возможностью поиска<br>Выкл.*<br>Вкл.<br>Архивный (PDF/A)<br>Выкл.*<br>Вкл. | Установка формата PDF для отсканированного изображения.  |
| <b>Тип содержимого</b><br>Текст<br>Текст/фото*<br>Графика<br>Фото   | Улучшение результата печати в зависимости от содержимого исходного документа.  |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.  |  |

| Пункт меню  | Описание   |
|---|--|
| <b>Источник содержимого</b><br>Монохромная лазерная печать<br>Цветная лазерная печать*<br>Для струйных принтеров<br>Фото/Пленка<br>Журнал<br>Газета<br>Пресса<br>Другое | Улучшение результата печати в зависимости от источника исходного документа.  |
| <b>Цвет.</b><br>Черно-белая<br>Градации серого<br>Цветная*<br>Автовыбор   | Указание цвета при сканировании изображения.   |
| <b>Разрешение</b><br>75 dpi<br>150 dpi*<br>200 dpi<br>300 dpi<br>400 dpi<br>600 dpi   | Настройка разрешения сканируемого изображения.   |
| <b>Плотность</b><br>От -4 до 4 (0*)   | Настройка плотности отсканированного изображения.  |
| <b>Ориентация</b><br>Книжная*<br>Альбомная  | Служит для задания ориентации текста и графики на странице.  |
| <b>Формат оригинала</b><br>[Список форматов бумаги]   | Указание формата оригинала документа.<br><b>Примечания.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Для США Letter – настройка по умолчанию. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран – "A4".</li> <li>• Элементы меню могут варьироваться в зависимости от модели принтера.</li> </ul> |
| <b>Стороны</b><br>Выкл.*<br>Длинная сторона<br>Короткая сторона   | Указание ориентации текста и графики на странице при сканировании двусторонних документов.   |
| <b>Имя файла</b>  | Указание имени файла отсканированного изображения.   |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.  |  |

**Доп. парам. обр. изобр.**

| Пункт меню   | Описание  |
|--|---|
| <b>Цветовой баланс</b><br>Голубой – красный<br>От -4 до 4 (0*)<br>Пурпурный – зеленый<br>От -4 до 4 (0*)<br>Желтый – синий<br>От -4 до 4 (0*)  | Отрегулируйте интенсивность цвета во время сканирования.  |
| <b>Выпадение цвета</b><br>Выпадение цвета<br>None* (Нет)<br>Красный<br>Зеленый<br>Синий<br>Порог по умолчанию для красного цвета<br>0-255 (128*)<br>Порог по умолчанию для зеленого цвета<br>0-255 (128*)<br>Порог по умолчанию для синего цвета<br>0-255 (128*) | Указание цвета для исключения при сканировании, а также настройка параметра выпадения для данного цвета.  |
| <b>Автообнаружение цвета</b><br>Цветочувств-ность<br>1–9 (5*)<br>Чувств-ность области<br>1–9 (5*)<br>Глубина цвета для FTP<br>1 бит<br>8 бит   | Указание количества цвета, которое принтер может обнаружить в оригинальном документе.<br><b>Примечание:</b> Этот параметр меню отображается только при установке для параметра «Цвет» значения «Авто».  |
| <b>Качество JPEG</b><br>Оптимизация в зависимости от содержимого*<br>5-95  | Установка качества изображения в формате JPEG.<br><b>Примечания.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• При значении 5 уменьшается размер файла, однако качество изображения ухудшается.</li> <li>• Значение 90 обеспечивает наилучшее качество изображения, однако файл имеет очень большой размер.</li> </ul> |
| <b>Контрастность</b><br>Оптимизация в зависимости от содержимого*<br>0<br>1<br>2<br>3<br>4<br>5  | Определяет контрастность выходного документа.   |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.   |   |

| Пункт меню  | Описание  |
|---|---|
| <b>Удаление фона</b><br>Определение фона<br>На основе содержимого*<br>Фиксировано<br>Уровень<br>От -4 до 4 (0*) | Настройка степени видимости фона на сканированном изображении.<br><br><b>Примечание:</b> Если вы хотите удалить цвет фона из исходного документа, задайте для параметра "Определение фона" значение "На основе содержимого". Если вы хотите удалить фоновые загрязнения, задайте для параметра "Определение фона" значение "Фиксировано". |
| <b>Зеркальное отображение</b><br>Выкл.*<br>Вкл.   | Создание зеркального отображения оригинала документа.   |
| <b>Негатив изображения</b><br>Выкл.*<br>Вкл.  | Создание изображения негатива для оригинала.  |
| <b>Темные детали</b><br>От -4 до 4 (0*)   | Регулировка степени видимости темных деталей на сканированном изображении.  |
| <b>Сканировать от края до края</b><br>Выкл.*<br>Вкл.  | Разрешение сканирования оригинального документа от края до края.  |
| <b>Резкость</b><br>1-5 (3*)   | Настройка резкости отсканированного изображения.  |
| <b>Температура</b><br>От -4 до 4 (0*)   | Создание изображений с теплыми или холодными оттенками.   |
| <b>Пустые страницы</b><br>Удаление пустых страниц<br>Чувствительность определения пустых страниц                | Укажите, следует ли включать пустые страницы.   |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.                                    |   |

### Средства управления администратора

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Текст по умолчанию</b><br>5-95 (75*)                                      | Настройка качества текста на отсканированном изображении.          |
| <b>Текст/Фото по умолчанию</b><br>5-95 (75*)                                 | Настройка качества текста или фото на отсканированном изображении. |
| <b>Фото по умолчанию</b><br>5-95 (50*)                                       | Настройка качества фото на отсканированном изображении.            |
| <b>Использовать многостраничные файлы TIFF</b><br>Вкл.*<br>Выкл.             | Выбор между одностраничными и многостраничными файлами TIFF.       |
| <b>Сжатие TIFF</b><br>LZW*<br>JPEG   | Установка сжатия файлов TIFF.                                      |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |  |

| Пункт меню  | Описание   |
|---|--|
| <b>Журнал передачи</b><br>Печать журнала*<br>Не печатать журнал<br>Печатать только при ошибке | Печать журнала при успешной передаче отсканированных изображений на FTP.   |
| <b>Источник бумаги для журналов</b><br>Лоток [x] (1*)<br>Многоцелевое устройство подачи       | Указание источника бумаги для распечатываемых журналов FTP.  |
| <b>Сканирование пользовательского задания</b><br>Выкл.*<br>Вкл.                               | Включите сканирование пользовательских заданий по умолчанию.<br><b>Примечание:</b> Этот пункт меню отображается только при установленном жестком диске.    |
| <b>Предварительный просмотр сканирования</b><br>Выкл.<br>Вкл.*                                | Отображение предварительного просмотра сканирования на дисплее.<br><b>Примечание:</b> Этот пункт меню отображается только при установленном жестком диске. |
| <b>Разрешить сохранение в виде кода быстрого доступа</b><br>Выкл.<br>Вкл.*                    | Сохранить пользовательские настройки FTP в виде кодов быстрого доступа.  |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.                  |  |

## Сеть/Порты

### Обзор сети

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Активный адаптер</b><br>Авто*<br>Стандартная сеть                         | Указание способа подключения к сети.   |
| <b>Состояние сети</b>  | Просмотр состояния подключения сети принтера.  |
| <b>Отображать состояние сети на принтере</b><br>Вкл.*<br>Выкл.               | Просмотр состояния сети на дисплее.  |
| <b>Скорость, двусторонняя печать</b>   | Отображение скорости текущей активной сетевой платы.   |
| <b>IPv4</b>  | Отображение адреса IPv4.   |
| <b>Все адреса IPv6</b>   | Отображение всех адресов IPv6.   |
| <b>Сбр. сервера печати</b>   | Сброс всех активных сетевых подключений принтера.<br><b>Примечание:</b> Данный параметр удаляет все параметры конфигурации сети. |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |  |

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Время ожидания для сетевого задания</b><br>Выкл.<br>Вкл* (90 секунд)      | Время до отмены принтером сетевого задания печати.   |
| <b>Страница-разделитель</b><br>Выкл.*<br>Вкл.                                | Печать страницы-разделителя.   |
| <b>Сканировать в диапазон портов ПК</b><br>9751:12000*                       | Задаёт допустимый диапазон портов для принтеров, находящихся за брандмауэром, блокирующим порты. |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |  |

## Беспроводная связь

**Примечание:** Это меню доступно только в случае подключения принтеров к сети Wi-Fi или для принтеров, оснащенных адаптером беспроводной сети.

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Настройка при помощи мобильного приложения</b>  | Настройка соединения Wi-Fi с помощью Lexmark Mobile Assistant.   |
| <b>Настройка на панели принтера</b><br>Выбрать сеть<br>Добавить сеть Wi-Fi<br>Имя сети<br>Режим сети<br>Инфраструктура<br>Режим безопасности беспроводной сети<br>Отключено*<br>WEP<br>WPA2/WPA - Personal<br>WPA2 - Personal<br>802.1x - RADIUS | Настройте соединение Wi-Fi при помощи панели управления.<br><b>Примечание:</b> 802.1x - RADIUS можно изменять только из Embedded Web Server.   |
| <b>Wi-Fi Protected Setup</b><br>Автоопределение WPS<br>Выкл.<br>Вкл.*<br>Запуск метода нажатия кнопки<br>Запуск метода с PIN-кодом   | Установка сети Wi-Fi и включение сетевой безопасности.<br><b>Примечания.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Автоопределение WPS отображается, только когда для параметра "Режим безопасности беспроводной сети" задано "WEP".</li> <li>Параметр "Настройка нажатием кнопки" позволяет подключать принтер к сети Wi-Fi нажатием кнопок как на принтере, так и на точке доступа (беспроводном маршрутизаторе) в течение заданного времени.</li> <li>Параметр "Запуск методом подключения по PIN-коду" позволяет подключать принтер к сети Wi-Fi с использованием PIN-кода на принтере и вводом его в качестве настройки беспроводного соединения точки доступа.</li> </ul> |

| Пункт меню  | Описание  |
|---|---|
| <b>Режим сети</b><br>Тип BSS<br>Инфраструктура*   | Служит для задания режима сети.   |
| <b>Включить Wi-Fi Direct</b><br>Вкл.<br>Выкл.*  | Включите устройства с поддержкой функции Wi-Fi Direct для непосредственного подключения к принтеру.   |
| <b>Совместимость</b><br>802.11b/g/n (2,4 ГГц)*<br>802.11a/b/g/n/ac (2,4 ГГц/5 ГГц)<br>802.11a/n/ac (5 ГГц)                | Служит для задания стандарта связи для сети Wi-Fi.<br><b>Примечание:</b> 802.11a/b/g/n/ac (2,4 ГГц/5 ГГц) и 802.11a/n/ac (5 ГГц) появляются только при установке дополнительного компонента Wi-Fi.  |
| <b>Режим безопасности беспроводной сети</b><br>Отключено*<br>WEP<br>WPA2/WPA-Personal<br>WPA2-Personal<br>802.1x - RADIUS | Задайте режим безопасности для подключения принтера к устройствам по сети Wi-Fi.<br><b>Примечание:</b> 802.1x - RADIUS можно изменять только из Embedded Web Server.  |
| <b>Режим проверки подлинности WEP</b><br>Авто*<br>Открыть<br>Общий  | Выберите тип шифрования беспроводной сети (Wireless Encryption Protocol - WEP) для принтера.<br><b>Примечание:</b> Этот параметр меню отображается, только когда для параметра "Режим безопасности беспроводной сети" задано "WEP".   |
| <b>Set WEP Key (Задать ключ WEP)</b>  | Укажите пароль WEP для защиты соединения Wi-Fi.   |
| <b>WPA2/WPA Personal</b><br>AES   | Включите защиту сети Wi-Fi с помощью Wi-Fi Protected Access (WPA).<br><b>Примечание:</b> Этот параметр меню отображается, только когда для параметра "Режим безопасности беспроводной сети" задано "WPA2/WPA-Personal".   |
| <b>Set Pre-Shared Key (Установить общий ключ)</b>   | Задайте пароль для обеспечения безопасности соединения Wi-Fi.   |
| <b>WPA2-Personal</b><br>AES   | Включите защиту соединения Wi-Fi с помощью WPA2.<br><b>Примечание:</b> Этот параметр меню отображается, только когда для параметра "Режим безопасности беспроводной сети" задано "WPA2-Personal".   |
| <b>Режим шифрования 802.1x</b><br>WPA+<br>WPA2*   | Включите защиту соединения Wi-Fi по стандарту 802.1x.<br><b>Примечания.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Этот параметр меню отображается, только когда для параметра "Режим безопасности беспроводной сети" задано "802.1x - RADIUS".</li> <li>• 802.1x - RADIUS можно изменять только из Embedded Web Server.</li> </ul> |

| Пункт меню  | Описание   |
|---|--|
| <b>IPv4</b><br>Включить DHCP<br>Вкл.*<br>Выкл.<br>Указание статического IP-адреса<br>IP-адрес<br>Маска подсети<br>Шлюз  | Включите и настройте параметры IPv4 на принтере.   |
| <b>IPv6</b><br>Включить IPv6<br>Вкл.*<br>Выкл.<br>Включить DHCPv6<br>Вкл.<br>Выкл.*<br>Автоматическая настройка адресов без сохранения состояния<br>Вкл.*<br>Выкл.<br>Адрес сервера DNS<br>Адрес IPv6, назначенный вручную<br>Маршрутизатор IPv6, назначенный вручную<br>Префикс адреса<br>Все адреса IPv6<br>Все адреса маршрутизаторов IPv6 | Включите и настройте параметры IPv6 на принтере.   |
| <b>Сетевой адрес</b><br>UAA-адрес<br>LAA  | Просмотр сетевых адресов.  |
| <b>PCL SmartSwitch</b><br>Выкл.<br>Вкл.*  | Независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PCL при приеме задания, требующего такого переключения.<br><br><b>Примечание:</b> Если PCL SmartSwitch отключен, принтер не анализирует поступающие данные и использует язык принтера по умолчанию, указанный в меню настройки. |
| <b>PS SmartSwitch</b><br>Выкл.<br>Вкл.*   | Независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PS при приеме задания, требующего такого переключения.<br><br><b>Примечание:</b> Если PS SmartSwitch отключен, принтер не анализирует поступающие данные и использует язык принтера по умолчанию, указанный в меню настройки.   |
| <b>Буферизация заданий</b><br>Вкл.<br>Выкл.*  | Временное сохранение заданий на печать на жестком диске принтера перед выполнением печати.<br><br><b>Примечание:</b> Этот пункт меню отображается только при установленном жестком диске.  |

| Пункт меню                                       | Описание   |
|--|--|
| <b>Двоичный PS-Мас</b><br>Авто*<br>Вкл.<br>Выкл. | Настройка принтера для обработки двоичных заданий на печать PostScript с компьютеров Macintosh.<br><br><b>Примечания.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• При выборе значения "Вкл." выполняется обработка заданий на печать PostScript с несформированными двоичными данными.</li> <li>• При выборе значения "Выкл." выполняется фильтрация заданий на печать с применением стандартного протокола.</li> </ul> |

## Ethernet

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Скорость передачи по сети</b>   | Отображение скорости активного адаптера сети.  |
| <b>IPv4</b><br>Включить DHCP<br>Вкл.*<br>Выкл.   | Включить DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol).<br><br><b>Примечание:</b> DHCP — это стандартный протокол, позволяющий серверу динамически распределять IP-адреса и информацию о конфигурации клиентам. |
| <b>IPv4</b><br>Указание статического IP-адреса<br>IP-адрес<br>Маска подсети<br>Шлюз        | Задание статического IP-адреса принтера.   |
| <b>IPv6</b><br>Включить IPv6<br>Выкл.<br>Вкл.*   | Включение IPv6 в принтере.   |
| <b>IPv6</b><br>Включить DHCPv6<br>Выкл.*<br>Вкл.   | Включение DHCPv6 в принтере.   |
| <b>IPv6</b><br>Автоматическая настройка адресов без сохранения состояния<br>Выкл.<br>Вкл.* | Настройка использования сетевым адаптером записей автоматической настройки IPv6-адреса, предоставляемых маршрутизатором.   |
| <b>IPv6</b><br>Адрес сервера DNS   | Указание адреса сервера DNS.   |
| <b>IPv6</b><br>Адрес IPv6, назначенный вручную   | Назначение адреса IPv6.  |
| <b>IPv6</b><br>Маршрутизатор IPv6, назначенный вручную                                     | Назначение адреса IPv6.  |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.               |  |

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>IPv6</b><br>Префикс адреса<br>0-128 (64*)                                 | Указание префикса адреса.  |
| <b>IPv6</b><br>Все адреса IPv6   | Отображение всех адресов IPv6.   |
| <b>IPv6</b><br>Все адреса маршрутизаторов IPv6                               | Отображение всех адресов маршрутизаторов IPv6.   |
| <b>Сетевой адрес</b><br>UAA-адрес<br>LAA                                     | Отображение адресов управления доступом к среде передачи данных (MAC-адресов) принтера: Локально управляемый адрес (LAA) и универсально администрируемый адрес (UAA).<br><b>Примечание:</b> LAA принтера можно изменить вручную.   |
| <b>PCL SmartSwitch</b><br>Выкл.<br>Вкл.*                                     | Независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PCL при приеме задания, требующего такого переключения.<br><b>Примечание:</b> Если PCL SmartSwitch отключен, принтер не анализирует поступающие данные и использует язык принтера по умолчанию, указанный в меню настройки.   |
| <b>PS SmartSwitch</b><br>Выкл.<br>Вкл.*                                      | Независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PS при приеме задания, требующего такого переключения.<br><b>Примечание:</b> Если PS SmartSwitch отключен, принтер не анализирует поступающие данные и использует язык принтера по умолчанию, указанный в меню настройки.   |
| <b>Двоичный PS-Мас</b><br>Авто*<br>Вкл.<br>Выкл.                             | Настройка принтера для обработки двоичных заданий на печать PostScript с компьютеров Macintosh.<br><b>Примечания.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• При выборе значения "Вкл." выполняется обработка заданий на печать PostScript с несформированными двоичными данными.</li> <li>• При выборе значения "Выкл." выполняется фильтрация заданий на печать с применением стандартного протокола.</li> </ul> |
| <b>Энергосбережение Ethernet</b><br>Выкл.<br>Вкл.*                           | Уменьшение энергопотребления, когда принтер не получает данных по сети Ethernet.   |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |  |

## TCP/IP

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

| Пункт меню   | Описание                         |
|--|----------------------------------|
| <b>Задать имя узла</b>   | Задать текущее имя хоста TCP/IP. |
| <b>Имя домена</b>  | Указание имени домена.           |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |                                  |

| Пункт меню  | Описание  |
|---|---|
| <b>Разрешить DHCP/BOOTP обновлять сервер NTP</b><br>Вкл.*<br>Выкл.  | Клиенты DHCP и BOOTP могут обновлять настройки NTP принтера.  |
| <b>Имя нулевой конфигурации</b>   | Указание имени службы для нулевой конфигурации сети.  |
| <b>Включить авто IP-адрес</b><br>Вкл.*<br>Выкл.   | Автоматическое назначение IP-адреса.  |
| <b>Адрес DNS</b>  | Указание текущего адреса сервера службы имен доменов (DNS).   |
| <b>Резервный адрес DNS</b>  | Указание адресов резервных серверов DNS.  |
| <b>Резервный адрес DNS 2</b>  |   |
| <b>Резервный адрес DNS 3</b>  |   |
| <b>Порядок поиска в доменах</b>   | Указание списка имен доменов для поиска принтера и ресурсов, которые находятся в разных доменах в сети.   |
| <b>Включить DDNS</b><br>Вкл.*<br>Выкл.  | Обновление настроек динамического DNS.  |
| <b>DDNS TTL</b>   | Указание параметров текущего адреса DDNS.   |
| <b>TTL по умолчанию</b>   |   |
| <b>Время обновления DDNS</b>  |   |
| <b>Включить mDNS</b><br>Выкл.<br>Вкл.*  | Обновление настроек Multicast DNS.  |
| <b>Адрес WINS</b>   | Указание адреса сервера службы Windows Internet Name Service (WINS).  |
| <b>Включить BOOTP</b><br>Выкл.*<br>Вкл.   | Назначение IP-адреса принтера протоколом BOOTP.   |
| <b>Список огр. серверов</b>   | Указание IP-адреса сервера для TCP-соединений.<br><b>Примечания.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• В качестве разделителя IP-адресов используйте запятую.</li> <li>• Можно добавить до 50 IP-адресов.</li> </ul> |
| <b>Параметры списка серверов с ограниченным доступом</b><br>Блокировать все порты*<br>Блокировать только печать<br>Блокировать только печать и HTTP | Указание способа доступа IP-адресов к функциям принтера.  |
| <b>MTU</b>  | Указание максимального размера передаваемого блока данных (MTU) для TCP-подключений.  |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.  |   |

| Пункт меню   | Описание  |
|--|---|
| <b>Raw Print Port</b><br>1-65535 (9100*)   | Указание номера порта для печати в режиме Raw на принтерах, подключенных по сети. |
| <b>Максимальная скорость передачи данных для исходящего трафика</b><br>Выкл.*<br>От 100 до 1000000 | Включение максимальной скорости передачи для принтера.                            |
| <b>Включить SSLv2</b><br>Выкл.*<br>Вкл.  | Включение протокола SSLv2.  |
| <b>Включить SSLv3</b><br>Выкл.*<br>Вкл.  | Включение протокола SSLv3.  |
| <b>Включить TLSv1.0</b><br>Выкл.<br>Вкл.*  | Включение протокола TLSv1.0.  |
| <b>Включить TLSv1.1</b><br>Выкл.<br>Вкл.*  | Включение протокола TLSv1.1.  |
| <b>Список алгоритмов шифрования SSL</b>  | Указание алгоритмов шифрования, используемых для SSL- или TLS-соединений.         |
| <b>Разрешение имен хоста с помощью DNS</b><br>Выкл.<br>Вкл.*                                       | Использовать DNS для преобразования имен хостов в IP-адреса.                      |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.                       |   |

## SNMP

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

| Пункт меню   | Описание  |
|--|---|
| <b>SNMP версий 1 и 2с</b><br>Включено<br>Выкл.<br>Вкл.*<br>Разрешить управление по SNMP<br>Выкл.<br>Вкл.*<br>Включить PPM MIB<br>Выкл.<br>Вкл.*<br>Сообщество SNMP | Настройка простого протокола сетевого администрирования (SNMP) версий 1 и 2с для установки драйверов печати и приложений. |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.   |   |

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

## IPSec

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

| Пункт меню   | Описание  |
|--|---|
| <b>Включить IPSec</b><br>Выкл.*<br>Вкл.                                      | Включение протокола Интернет-безопасности (IPSec).  |
| <b>Базовая конфигурация</b><br>По умолчанию*<br>Совместимость<br>Защищенная  | Установка базовой конфигурации IPSec.<br><b>Примечание:</b> Это меню отображается, только когда для параметра "Включить IPSec" задано "Вкл".                          |
| <b>Серт. устройства IPsec</b>  | Указание сертификата IPSec.<br><b>Примечание:</b> Этот параметр меню отображается только при установке для параметра «Базовая конфигурация» значения «Совместимость». |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |   |

| Пункт меню  | Описание   |
|---|--|
| <b>Подключения, в которых для проверки подлинности используется общий ключ</b><br>Хост [x]<br>Адрес<br>Ключ | Настройка подключений принтера с проверкой подлинности.<br><b>Примечание:</b> Эти параметры меню отображаются, только когда для параметра "Включить IPSec" задано "Вкл". |
| <b>Сертификация соединений с проверкой подлинности</b><br>Адрес хоста [x]/[подсеть]<br>Адрес/[подсеть]      |  |
| <b>Примечание:</b> 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  |
|--|---|
| <b>Активный</b><br>Выкл.*<br>Вкл.  | Позволяет устанавливать соединение принтера с сетями, требующими аутентификации для разрешения доступа.<br><b>Примечание:</b> Чтобы настроить параметры данного пункта меню, получите доступ к веб-серверу Embedded Web Server. |
| <b>Примечание:</b> 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   |
|--|--|
| <b>Время ожидания LPD</b><br>0-65535 сек. (90*)                              | Установка времени ожидания остановки службы Line Printer Daemon (LPD) при зависших или недопустимых заданиях печати.   |
| <b>Баннерная страница LPD</b><br>Выкл.*<br>Вкл.                              | Печать баннерной страницы для всех заданий печати LPD.<br><b>Примечание:</b> Баннерная страница — это первая страница задания печати, используемая в качестве разделителя заданий печати и определения автора запроса задания на печать. |
| <b>Последняя страница LPD</b><br>Выкл.*<br>Вкл.                              | Печать последней страницы для всех заданий печати LPD.<br><b>Примечание:</b> Последняя страница — это завершающая страница задания на печать.  |
| <b>Преобраз. возврата каретки LPD</b><br>Выкл.*<br>Вкл.                      | Включение преобразования возврата каретки.<br><b>Примечание:</b> Возврат каретки — это механизм, который дает принтеру команду переместить курсор в первое положение на той же строке.   |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |  |

## Настройки HTTP/FTP

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

| Пункт меню   | Описание  |
|--|---|
| <b>Включить сервер HTTP</b><br>Выкл.<br>Вкл.*                                | Получение доступа к веб-серверу Embedded Web Server для мониторинга и управления принтером.   |
| <b>Включить HTTPS</b><br>Выкл.<br>Вкл.*                                      | Настройка параметров протокола защищенной передачи гипертекста (HTTPS).   |
| <b>Включить FTP/TFTP</b><br>Выкл.<br>Вкл.*                                   | Отправка файлов с помощью FTP.  |
| <b>Локальные домены</b>  | Указание имен доменов для серверов HTTP и FTP.<br><b>Примечание:</b> Этот пункт меню отображается только в некоторых моделях принтеров. |
| <b>IP-адрес прокси HTTP</b>  | Настройка параметров серверов HTTP и FTP.<br><b>Примечание:</b> Эти пункты меню отображаются только в некоторых моделях принтеров.      |
| <b>IP-адрес прокси FTP</b>   |   |
| <b>IP-порт для HTTP по умолчанию</b><br>1–65535 (80*)                        |   |
| <b>Серт. устройства HTTPS</b>  |   |
| <b>IP-порт для FTP по умолчанию</b><br>1–65535 (21*)                         |   |
| <b>Время ожд. запросов HTTP/FTP</b><br>1–299 (30*)                           | Указание времени до отсоединения от сервера.  |
| <b>Число попыток запросов HTTP/FTP</b><br>1–299 (3*)                         | Указание количества повторных попыток соединения с сервером HTTP/FTP.   |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |   |

## ThinPrint

| Пункт меню   | Описание  |
|--|---|
| <b>Включить ThinPrint</b><br>Выкл.<br>Вкл.*                                  | Печать фото с помощью ThinPrint.                      |
| <b>Номер порта</b><br>4000–4999 (4000*)                                      | Настройка номера порта сервера ThinPrint.             |
| <b>Скорость передачи данных (бит в секунду)</b><br>0*<br>100 –1000000        | Настройка скорости передачи данных в среде ThinPrint. |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |   |

| Пункт меню   | Описание                                     |
|--|--|
| <b>Размер пакета (кбайт)</b><br>0-64000 (0*)                                 | Указание размера пакета для передачи данных. |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |  |

## Порт USB

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>PCL SmartSwitch</b><br>Вкл.*<br>Выкл.                                     | 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.<br><b>Примечание:</b> Если PCL SmartSwitch отключен, принтер не анализирует поступающие данные и использует язык принтера по умолчанию, указанный в меню настройки.   |
| <b>PS SmartSwitch</b><br>Вкл.*<br>Выкл.                                      | Если этот режим включен, независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер переключается в режим эмуляции PS при приеме через порт USB задания на печать, требующего такого переключения.<br><b>Примечание:</b> Если PS SmartSwitch отключен, принтер не анализирует поступающие данные и использует язык принтера по умолчанию, указанный в меню настройки.   |
| <b>Двоичный PS-Мас</b><br>Авто*<br>Вкл.<br>Выкл.                             | Настройка принтера для обработки двоичных заданий на печать PostScript с компьютеров Macintosh.<br><b>Примечания.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• При выборе значения "Вкл." выполняется обработка заданий на печать PostScript с несформированными двоичными данными.</li> <li>• При выборе значения "Выкл." выполняется фильтрация заданий на печать с применением стандартного протокола.</li> </ul> |
| <b>Включить порт USB</b><br>Включить*<br>Отключить                           | Включение стандартного порта USB.  |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |  |

## Виртуальный принтер Google

| Пункт меню   | Описание  |
|--|---|
| <b>Регистрация</b><br>Регистрация  | Регистрация принтера на сервере облачной печати Google.   |
| <b>Функции</b><br>Включить облачную печать Google<br>Выкл.<br>Вкл.*          | Прямая печать из аккаунта Google.   |
| <b>Функции</b><br>Включить локальное обнаружение<br>Выкл.<br>Вкл.*           | Разрешите зарегистрированному пользователю и другим пользователям в этой подсети локально отправлять задания на печать. |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |   |

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Функции</b><br>Включить проверку одноранговых SSL<br>Выкл.<br>Вкл.*       | Проверка подлинности одноранговых сертификатов для соединения с аккаунтом Google.      |
| <b>Функции</b><br>Всегда печатать как изображение<br>Выкл.*<br>Вкл.          | Настройте принтер на обработку файлов PDF в качестве изображений для ускорения печати. |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |  |

## Wi-Fi Direct

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

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

## Безопасность

### Журнал проверки безопасности

| Пункт меню   | Описание  |
|--|---|
| <b>Включить проверку</b><br>Выкл.*<br>Вкл.                                   | Запись событий в журнал проверки безопасности и удаленный системный журнал. |
| <b>Включить удаленный системный журнал</b><br>Выкл.*<br>Вкл.                 | Отправка журналов проверки на удаленный сервер.                             |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |   |

| Пункт меню   | Описание  |
|--|---|
| <b>Удаленный сервер Syslog</b>   | Укажите сервер удаленного системного журнала.   |
| <b>Порт удаленного Syslog</b><br>1-65535 (514*)  | Укажите порт удаленного системного журнала.   |
| <b>Удаленный метод Syslog</b><br>Обычный UDP*<br>Stunnel   | Указание метода системного журнала для передачи зарегистрированных событий на удаленный сервер.     |
| <b>Функция удаленного системного журнала</b><br>0 - сообщения ядра<br>1 - сообщения уровня пользователя<br>2 - почтовая система<br>3 - сист. демоны<br>4 - сообщения безопасности/авторизации*<br>5 - сообщения, созданные системными журналами<br>6 - подсистема построчного принтера<br>7 - подсистема новостей сети<br>8 - подсистема UUCP<br>9 - демон часов<br>10 - сообщения безопасности/авторизации<br>11 - демон FTP<br>12 - подсистема NTP<br>13 - регист. проверку<br>14 - регист. предупр.<br>15 - демон часов<br>16 - локальное использование 0 (local0)<br>17 - локальное использование 1 (local1)<br>18 - локальное использование 2 (local2)<br>19 - локальное использование 3 (local3)<br>20 - локальное использование 4 (local4)<br>21 - локальное использование 5 (local5)<br>22 - локальное использование 6 (local6)<br>23 - локальное использование 7 (local7) | Указание кода учреждения, используемого принтером при отправке событий журнала на удаленный сервер. |
| <b>Важность регистрируемых событий</b><br>0 - срочное<br>1 - сообщение<br>2 - критическая<br>3 - ошибка<br>4 - предупреждение*<br>5 - уведомление<br>6 - информационное<br>7 - отладка   | Указание уровня приоритета для сообщений и событий журнала.   |
| <b>Дистанционные не зарегистрированные события системного журнала</b><br>Выкл.*<br>Вкл.  | Отправка всех событий, независимо от уровня важности, на удаленный сервер.                          |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.   |   |

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Адрес эл. почты администратора</b>  | Отправка по электронной почте администратору уведомлений о зарегистрированных событиях.  |
| <b>Отправка по эл. почте уведомления об очистке журнала</b><br>Выкл.*<br>Вкл.  | Отправка по электронной почте уведомления администратору в случае удаления записи из журнала.                                  |
| <b>Отправка по эл. почте уведомления об упаковке журнала</b><br>Выкл.*<br>Вкл.   | Отправка по электронной почте уведомления администратору в случае заполнения журнала и начала перезаписи самых старых записей. |
| <b>Регистр.все события</b><br>Затирать самые старые записи*<br>Отправка файла журнала по эл. почте и удаление всех записей | Решение проблем хранения записей в журнале в случае заполнения выделенной памяти.  |
| <b>Отправка по эл. почте уведомления о % заполнения памяти</b><br>Выкл.*<br>Вкл.   | Отправка по электронной почте уведомления администратору в случае заполнения выделенной памяти журнала.                        |
| <b>% зап. для предупр.</b><br>1-99 (90*)   |  |
| <b>Отправка по эл. почте уведомления об экспорте журнала</b><br>Выкл.*<br>Вкл.   | Отправка по электронной почте уведомления администратору в случае экспорта журнала.  |
| <b>Отправка по эл. почте уведомления об изменении параметров журнала</b><br>Выкл.*<br>Вкл.                                 | Отправка по электронной почте уведомления администратору в случае активации параметра «Включить проверку».                     |
| <b>Регист. концы строк</b><br>LF (\n)*<br>CR (\r)<br>CRLF (\r\n)   | Указание способа завершения каждой строки в файле журнала.   |
| <b>Цифр. подпись экспорт. данных</b><br>Выкл.*<br>Вкл.   | Добавление цифровой подписи к каждому экспортируемому файлу журнала.   |
| <b>Очистка журналов</b>  | Удалить все журналы проверки.  |
| <b>Журнал экспорта</b><br>Системный журнал (RFC 5424)<br>Системный журнал (RFC 3164)<br>CSV                                | Экспорт журнала безопасности на флэш-накопитель.   |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.   |  |

## Ограничения входа в систему

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Вход в систему не выполнен</b><br>1-10 (3*)                               | Указание количества неудачных попыток входа до блокировки пользователя.                    |
| <b>Ошибка временного интервала</b><br>1-60 минут (5*)                        | Указание временного интервала между неудачными попытками входа до блокировки пользователя. |
| <b>Время блокировки</b><br>1-60 минут (5*)                                   | Указание продолжительности блокировки.   |
| <b>Время ожидания входа в систему через сеть</b><br>1-120 минут (10*)        | Указание времени задержки удаленного входа в систему до автоматического выхода.            |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию. |  |

## Настройка конфиденциальной печати

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Макс неверных PIN</b><br>2–10   | Указание количества попыток ввода неверного PIN-кода.<br><b>Примечания.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Нулевое значение отключает эту настройку.</li> <li>По достижении предельного значения выполняется удаление заданий печати для данного сочетания имени пользователя и PIN-кода.</li> <li>Этот пункт меню отображается только при установленном жестком диске.</li> </ul>   |
| <b>Истечение срока действия конфиденциального задания</b><br>Выкл.*<br>1 час<br>4 часа<br>24 часа<br>1 неделя    | Установка времени хранения заданий на конфиденциальную печать.<br><b>Примечания.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Если данный элемент меню был изменен, когда в памяти или на жестком диске принтера находились конфиденциальные задания печати, то срок хранения этих заданий не изменяется на новое значение по умолчанию.</li> <li>Если принтер отключен, все конфиденциальные задания, хранящиеся в памяти принтера, удаляются.</li> </ul> |
| <b>Истечение срока действия задания на печать с повтором</b><br>Выкл.*<br>1 час<br>4 часа<br>24 часа<br>1 неделя | Установка времени хранения заданий на печать, которые требуется повторить.   |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.                                     |  |

| Пункт меню  | Описание   |
|---|--|
| <b>Истечение срока действия задания на печать с проверкой</b><br>Выкл.*<br>1 час<br>4 часа<br>24 часа<br>1 неделя       | Установка времени хранения копий, которые принтер печатает, чтобы пользователь мог проверить качество перед печатью остальных копий. |
| <b>Истечение срока действия задания на печать с резервированием</b><br>Выкл.*<br>1 час<br>4 часа<br>24 часа<br>1 неделя | Установка времени хранения принтером заданий на печать, которые требуется выполнить позднее.   |
| <b>Требуется преобразование всех заданий в отложенные задания печати</b><br>Выкл.*<br>Вкл.                              | Настройка отсрочки всех заданий печати.  |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.  |  |

## Параметры решений LDAP

| Использовать                                    | Назначение   |
|---|--|
| <b>Следовать ссылкам LDAP</b><br>Выкл.*<br>Вкл. | Поиск учетной записи пользователя, вошедшего в систему, в различных серверах домена. |
| <b>Проверка сертификата LDAP</b><br>Нет*<br>Да  | Включение проверки сертификатов LDAP.  |

## Управление мобильными сервисами

| Использовать                                     | Назначение                              |
|--|---|
| <b>AirPrint</b><br>Печать<br>Сканировать<br>Факс | Включение функций в программе AirPrint. |

## Разное

| Пункт меню  | Описание   |
|---|--|
| <b>Полномочия печати</b><br>Вкл.<br>Выкл.*  | Пользователи могут выполнять печать.   |
| <b>Переключатель сброса параметров безопасности</b><br>Включить доступ учетной записи «Гость»*<br>Не влияет | Описание результата использования переключателя сброса параметров безопасности.<br><b>Примечания.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Переключатель находится рядом со значком в виде замка на плате контроллера.</li> <li>Включение доступа учетной записи «Гость» предоставляет гостям возможность полного управления доступом.</li> <li>Если выбрано значение «Не влияет», при восстановлении значений по умолчанию конфигурация безопасности устройства не будет изменена.</li> </ul> |
| <b>Минимальная длина пароля</b><br>0-32 (0*)  | Указание минимального количества символов, разрешенного для пароля.  |
| <b>Примечание:</b> Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.                                |  |

## Отчеты

### Страница настроек меню

| Пункт меню                    | Описание  |
|-------------------------------|---|
| <b>Страница настроек меню</b> | Напечатайте отчет, в котором содержатся настройки принтера, параметры и конфигурации. |

## Устройство

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

## Печать

| Пункт меню   | Описание  |
|--|---|
| <b>Печать шрифтов</b><br>Шрифты PCL<br>Шрифты PostScript | Печать образцов и информации о шрифтах, доступных для каждого языка принтера. |

| Пункт меню   | Описание  |
|--|---|
| <b>Печать демонстрационной страницы</b><br>Демонстрационная страница | Печать страницы, демонстрирующей возможности принтера и поддерживаемых решений. |

## Коды быстрого доступа

| Пункт меню   | Описание   |
|--|--|
| <b>Все коды быстрого доступа</b>                   | Печать отчета, содержащего коды быстрого доступа, которые хранятся в принтере. |
| <b>Коды быстрого доступа для факсов</b>            |  |
| <b>Копирование кодов быстрого доступа</b>          |  |
| <b>Коды быстрого доступа для электронной почты</b> |  |
| <b>Коды быстрого доступа для FTP</b>               |  |
| <b>Ярлыки сетевой папки</b>                        |  |

## Факс

| Пункт меню                               | Описание   |
|--|--|
| <b>Журнал заданий факсимильной связи</b> | Печать отчета о последних 200 заданиях факса.<br><b>Примечание:</b> Это меню отображается, только когда для параметра «Включить журнал заданий» задано «Вкл».  |
| <b>Журнал вызовов факса</b>              | Печать отчета о последних 100 вызовах (попытках вызова, принятых и заблокированных вызовах).<br><b>Примечание:</b> Это меню отображается, только когда для параметра «Включить журнал заданий» задано «Вкл». |

## Сеть

| Пункт меню                         | Описание   |
|------------------------------------|--|
| <b>Страница сетевых параметров</b> | Печать страницы, на которой отображаются настроенные сети и параметры беспроводного соединения принтера.<br><b>Примечание:</b> Этот пункт меню отображается только на сетевых принтерах и принтерах, подключенных к серверам печати. |

## Справка

| Пункт меню                  | Описание  |
|-----------------------------|---|
| Печать всех руководств      | Печать всех руководств  |
| Руководство по подключениям | Содержит информацию о локальном подключении принтера (через кабель USB) и о подключении принтера к сети |
| Руководство по копированию  | Сведения о копировании и настройке параметров   |

| Пункт меню                                     | Описание  |
|--|---|
| Руководство по использованию электронной почты | Сведения о передаче сообщений эл. почты и настройке параметров            |
| Руководство по использованию факса             | Сведения о передаче факсимильных сообщений и настройке параметров         |
| Руководство по использованию FTP               | Сведения о сканировании документов и настройке параметров                 |
| Информационное руководство                     | Дополнительные информационные источники по принтеру                       |
| Руководство по материалам для печати           | Содержит информацию о загрузке бумаги и специальных материалов для печати |
| Руководство по настройке монохромной печати    | Содержит информацию о параметрах качества для монохромной печати          |
| Руководство по перевозке                       | Сведения о перемещении, расположении или транспортировке принтера         |
| Руководство по качеству печати                 | Содержит информацию об устранении неполадок, связанных с качеством печати |
| Руководство по расходным материалам            | Содержит сведения о заказе расходных материалов                           |

## Поиск и устранение неисправностей

### Поиск и устранение неисправностей

| Пункт меню                       | Описание   |
|----------------------------------|--|
| Печать страниц проверки качества | Печать образцов страниц для выявления и исправления дефектов печати. |
| Очистка сканера                  | Распечатайте инструкции по очистке сканера.                          |

### Печать страницы настроек меню

1 На панели управления принтера выберите:

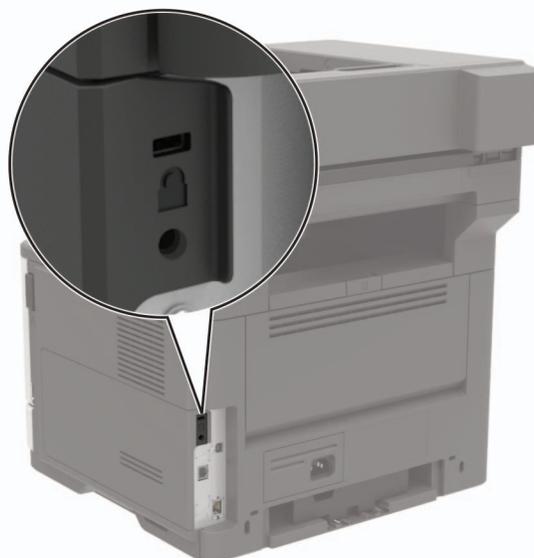
 > Параметры >  > Отчеты > 

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

# Обеспечение безопасности принтера

## Расположение гнезда замка безопасности

В принтере предусмотрена возможность установки секретного замка. В указанном месте прикрепите замок безопасности, совместимый с большинством портативных компьютеров, чтобы защитить принтер.



## 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:

 > Параметры >  > Устройство >  > Обслуживание >  > Очистка при простое > 

2 Выберите **Очистить энергонезависимую память**, затем нажмите .

3 Чтобы запустить задание, выберите **Продолжить**, затем нажмите .

4 Следуйте указаниям на дисплее.

## Восстановление значений по умолчанию, заданных изготовителем

1 На панели управления принтера выберите:

 > Параметры >  > Устройство >  > Восстановить заводские настройки по умолчанию >  > Восстановить параметры > 

2 Выберите **Восстановить все параметры**, затем нажмите .

3 Выберите **ВОССТАНОВИТЬ**, затем нажмите .

О более универсальных способах восстановления заводских настроек по умолчанию см. [“Очистка памяти принтера” на стр. 108](#).

## Заявление об энергозависимости

| Тип памяти               | Описание  |
|--------------------------|---|
| Энергозависимая память   | В устройстве используется стандартная оперативная память (RAM) для временной буферизации пользовательских данных во время простых заданий печати и копирования.   |
| Энергонезависимая память | В устройстве может быть два типа энергонезависимой памяти: EEPROM и NAND (флэш-память). Оба типа памяти используются для операционной системы, параметров принтера, информации сети, параметров закладок и сканера, а также встроенных решений.                           |
| Память жесткого диска    | Не во всех принтерах установлен жесткий диск. Жесткий диск принтера предназначен для выполнения определенных функций на данном принтере. Жесткий диск позволяет сохранять буферизированные пользовательские данные сложных заданий печати, а также данные форм и шрифтов. |

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

- Принтер выведен из эксплуатации.
- Жесткий диск принтера заменен.
- Принтер перемещен в другой отдел или местоположение.
- Обслуживание принтера выполнено сторонними организациями.
- Принтер отправлен на сервисное обслуживание.
- Принтер продан другой организации

### Утилизация жесткого диска принтера

- **Размагничивание**— Стирание данных с жесткого диска посредством магнитного поля.
- **Раздавливание** — Механическое сжатие жесткого диска, чтобы сломать его компоненты и сделать физически невозможным считывание данных
- **Измельчение** — Физическое измельчение жесткого диска на мелкие куски

**Примечание:** Для гарантии того, что все данные стерты, уничтожьте каждый жесткий диск, на которых хранились данные.

# Обслуживание принтера

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

## Сеть

### Подключение принтера к сети Wi-Fi

#### Использование панели управления

- 1 На панели управления принтера выберите:

 > Параметры >  > Сеть/порты >  > Беспроводная связь > 

- 2 Выберите **Настройка на панели принтера**, затем следуйте инструкциям на экране.

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

#### Использование приложения "Помощник Lexmark Mobile"

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

- 2 На панели управления принтера выберите:

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

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

- 4 Предоставьте необходимые разрешения.

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

- 6 Выберите сеть Wi-Fi и введите учетные данные.

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

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

Прежде чем начать, убедитесь в следующем.

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

## Использование метода кнопки

1 На панели управления принтера выберите:

 > Параметры >  > Сеть/порты >  > Беспроводная связь > 

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

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

4 Следуйте указаниям на дисплее.

## Метод личного идентификационного номера (PIN-код)

1 На панели управления принтера выберите:

 > Параметры >  > Сеть/порты >  > Беспроводная связь > 

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

3 Выберите **Запуск метода с PIN-кодом**, затем нажмите .

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

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

### Примечания.

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

6 Откройте параметры WPS: Подробнее см. прилагаемую к точке доступа документацию.

7 Введите 8-значный PIN-код и сохраните изменения.

## Отключение сети Wi-Fi

1 На панели управления принтера выберите:

 > Параметры >  > Сеть/порты >  > Обзор сети >  > Активный адаптер >  >

Стандартная сеть > 

2 Следуйте указаниям на дисплее.

# Чистка деталей принтера

## 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** Извлеките бумагу из стандартного лотка и многофункционального устройства подачи.

**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.

## Очистка сканера

1 Откройте крышку сканера.



2 Влажной, мягкой, безворсовой тканью протрите следующие области:

- Стекло устройства автоматической подачи



- Прокладка стекла УАПД



- Стекло экспонирования сканера



- Прокладка стекла сканера



**3** Закройте крышку сканера.

## Заказ компонентов и расходных материалов

Для заказа компонентов и 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](http://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.

## Проверка состояния компонентов и расходных материалов

На панели управления принтера выберите:

 > Состояние/Расходные материалы >  > Расходные материалы > 

## 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.

## 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 Lexmark MX321 в рамках программы возврата картриджей**

| Элемент   | США и Канада | Страны ЕС | Остальная часть Азиатско-тихоокеанского региона | Латинская Америка | Остальная часть Европы, Ближний Восток и Африка | Австралия и Новая Зеландия |
|---|--------------|-----------|---|-------------------|---|----------------------------|
| Картридж с тонером (в рамках программы возврата картриджей)                     | 56F1000      | 56F2000   | 56F3000   | 56F4000           | 56F5000   | 56F6000                    |
| Картридж с тонером высокой емкости в рамках программы возврата                  | 56F1H00      | 56F2H00   | 56F3H00   | 56F4H00           | 56F5H00   | 56F6H00                    |
| Картридж с тонером высокой емкости в рамках программы возврата для организации* | 56F1H0E      | 56F2H0E   | 56F3H0E   | 56F4H0E           | 56F5H0E   | 56F6H0E                    |

\* Доступен только для принтеров, на которые заключен контракт. Для получения дополнительной информации обратитесь к представителю Lexmark или системному администратору.

**Lexmark MX321, обычный картридж с тонером**

| Элемент                                     | Все страны |
|---|------------|
| Обычные картриджи с тонером высокой емкости | 56F0HA0    |

**Картридж с тонером Lexmark MB2338 в рамках программы возврата картриджей**

| Элемент   | США, Канада, Австралия и Новая Зеландия | Страны ЕС | Остальная часть Азиатско-тихоокеанского региона | Латинская Америка | Остальная часть Европы, Ближний Восток и Африка |
|---|---|-----------|---|-------------------|---|
| Картридж с тонером (в рамках программы возврата картриджей) | B231000                                 | B232000   | B233000   | B234000           | B235000   |

**Lexmark MB2338, обычный картридж с тонером**

| Элемент                    | Все страны |
|----------------------------|------------|
| Обычный картридж с тонером | B2300A0    |

## Заказ блока формирования изображения

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

| Элемент   | Номер детали |
|---|--------------|
| Блок формирования изображения в рамках программы возврата                 | 56F0Z00      |
| Обычный блок формирования изображения                                     | 56F0ZA0      |
| Блок формирования изображения в рамках программы возврата для организации | 56F0Z0E      |

\* Данный блок формирования изображения доступен только для принтеров, на которые заключен контракт. Для получения дополнительной информации обратитесь к представителю Lexmark или системному администратору.

## 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**.

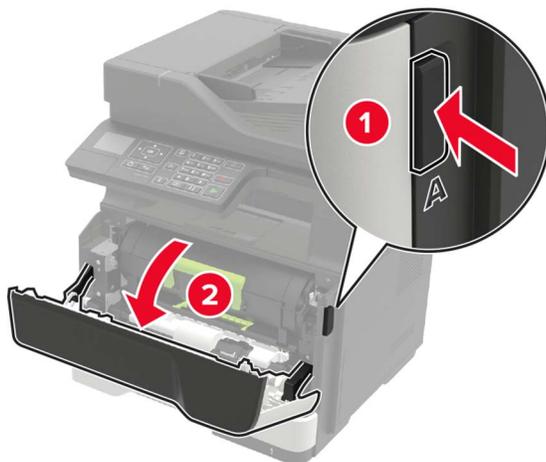
4 Выберите уведомление для каждого расходного материала.

5 Примените изменения.

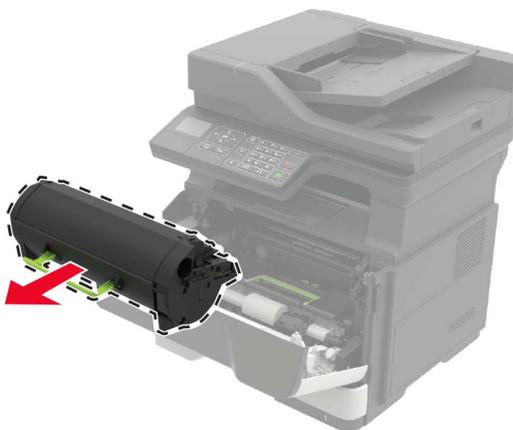
## Замена компонентов и расходных материалов

### Замена картриджа

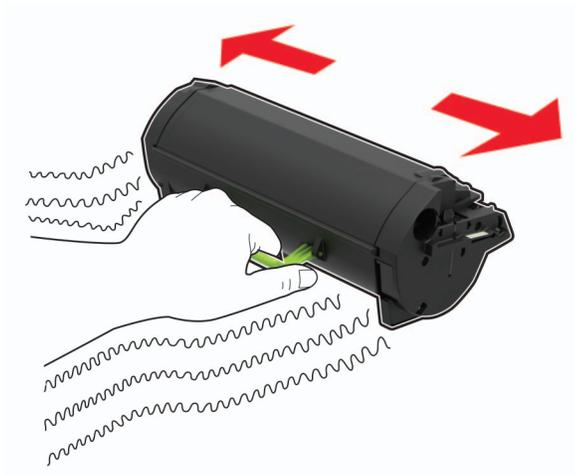
1 Откройте дверцу А.



2 Извлеките использованный картридж с тонером.



- 3 Распакуйте новый картридж с тонером, а затем три раза встряхните его, чтобы распределить тонер внутри.



- 4 Установите новый картридж с тонером.

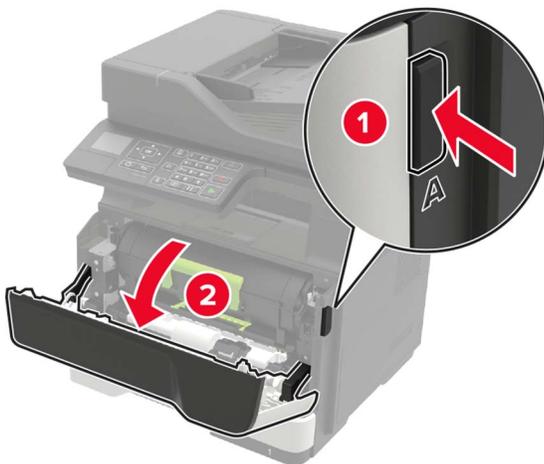
**Примечание:** Руководствуйтесь по стрелкам внутри принтера.



- 5 Закройте дверцу А.

## Замена блока формирования изображения

1 Откройте дверцу А.



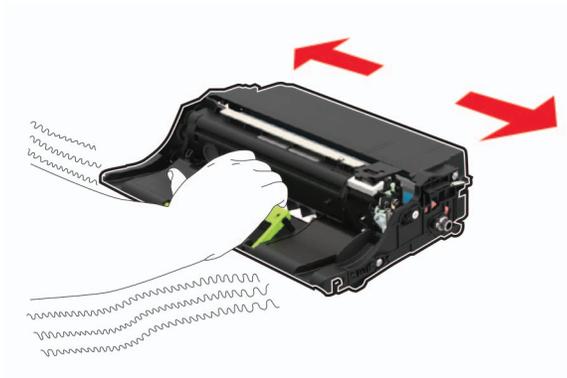
2 Извлеките тонер-картридж.



3 Извлеките использованный блок формирования изображения.



- 4 Распакуйте новый блок формирования изображения, а затем три раза встряхните его, чтобы распределить тонер внутри.



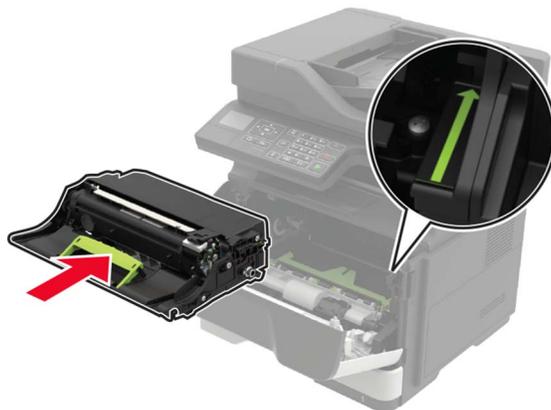
**Предупреждение – Риск повреждения!** Не оставляйте копи-картридж под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.

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



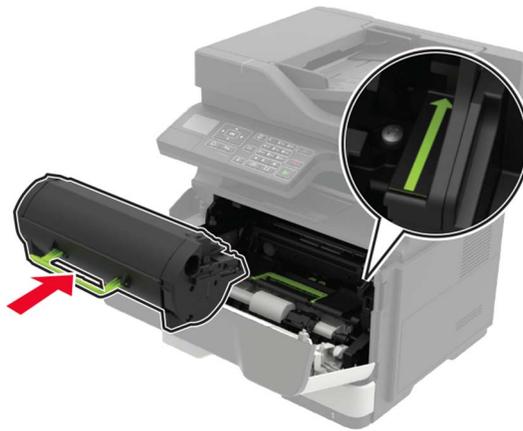
- 5 Установите новый блок копи-картриджа.

**Примечание:** Руководствуйтесь по стрелкам внутри принтера.



- 6 Установите тонер-картридж.

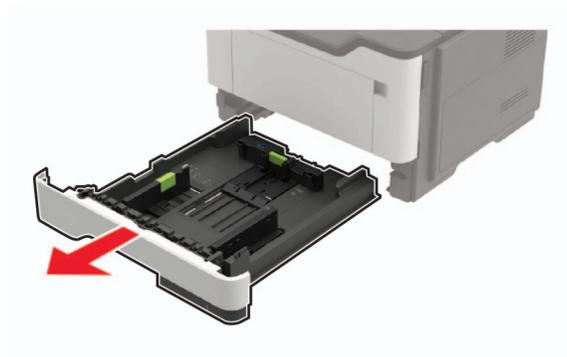
**Примечание:** Руководствуйтесь по стрелкам внутри принтера.



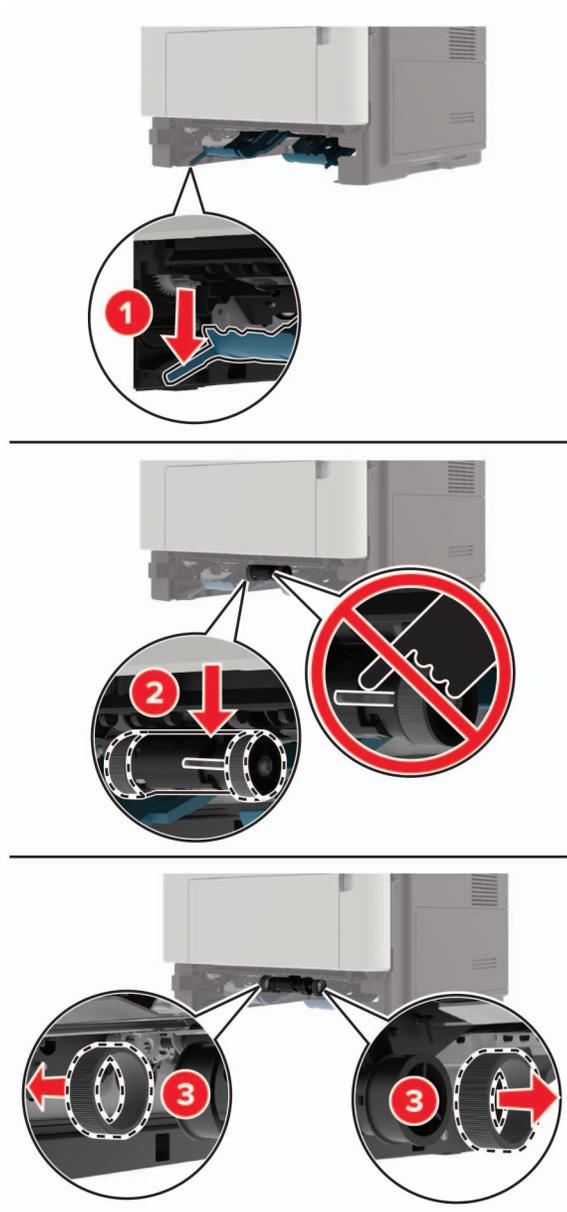
7 Закройте дверцу А.

## Замена шин ролика подачи

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отключите кабель питания от розетки, затем отсоедините его от принтера.
- 3 Отсоедините лоток.

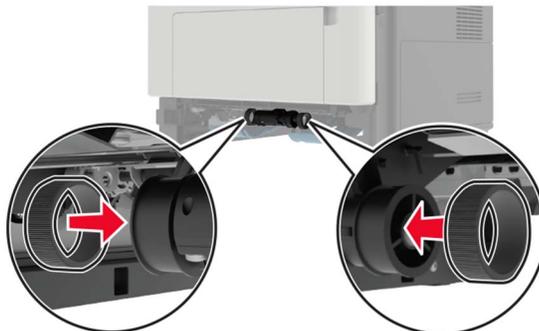


4 По очереди извлеките старые шины ролика подачи.



5 Распакуйте новые шины ролика подачи.

- 6 Установите новые шины ролика подачи.



- 7 Вставьте лоток.
- 8 Подсоедините кабель питания к принтеру и к электрической розетке.

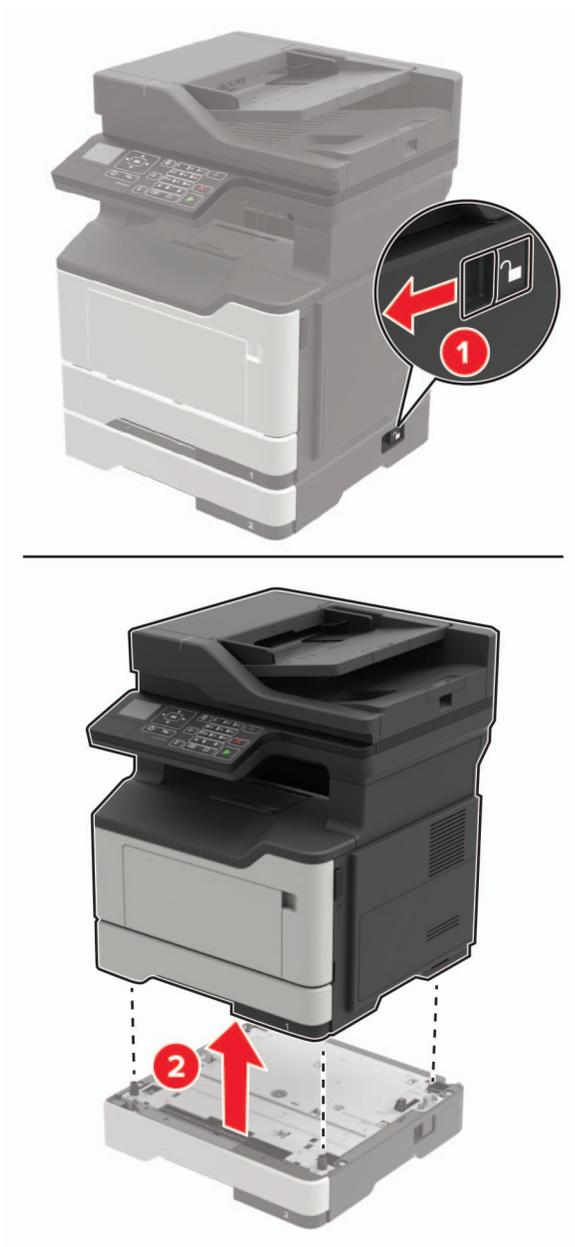
**⚠ ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземленной электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднен.

- 9 Включите принтер.

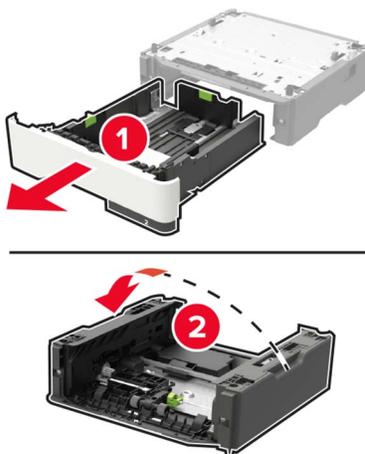
## Замена узла валика подачи

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отключите кабель питания от розетки, затем отсоедините его от принтера.
- 3 Извлеките дополнительный лоток.

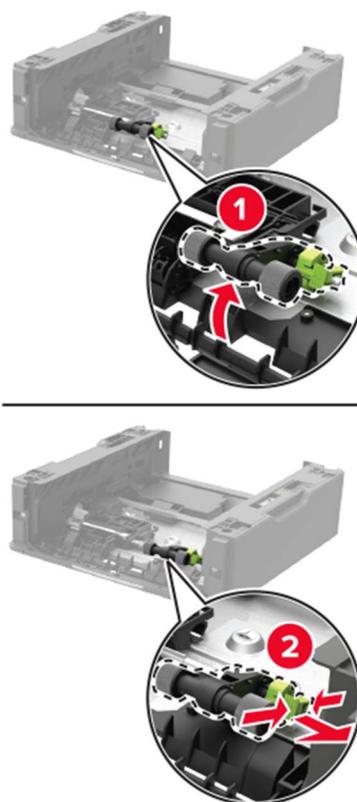
**⚠ ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Если вес принтера более 18 кг (40 фунтов), для его безопасного перемещения требуется не менее двух подготовленных людей.



4 Извлеките лоток, затем переверните его.

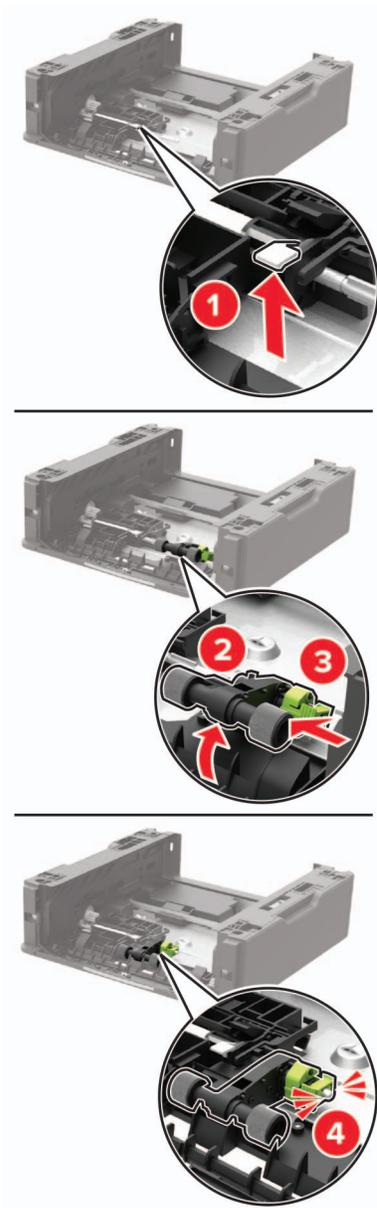


5 Извлеките старый узел валика подачи.



6 Распакуйте новый узел валика подачи.

**7** Установите новый узел валика подачи.



**8** Переверните лоток, а затем вставьте лоток.

- 9 Совместите принтер с дополнительными лотками, затем опустите принтер до защелкивания на месте.



- 10 Подсоедините кабель питания к принтеру и к электрической розетке.

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

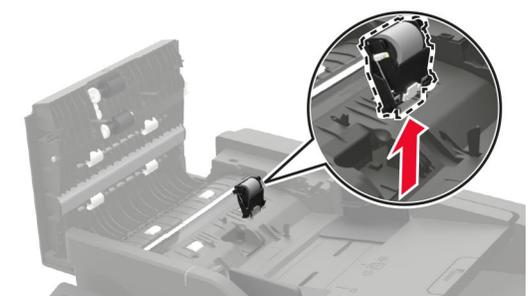
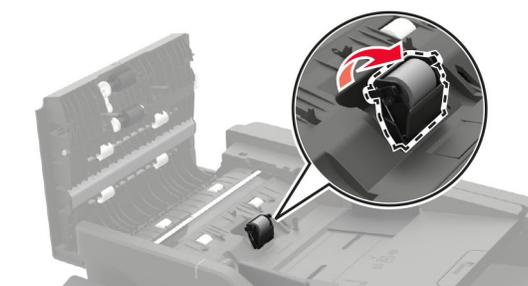
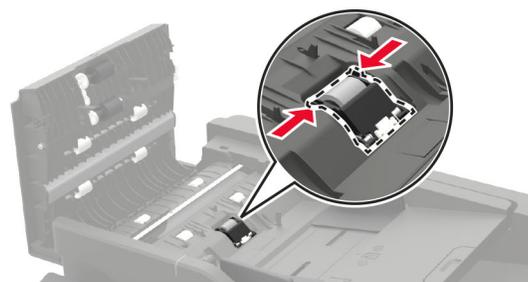
- 11 Включите принтер.

## Замена разделяющего валика УАПД

- 1 Откройте крышку УАПД.



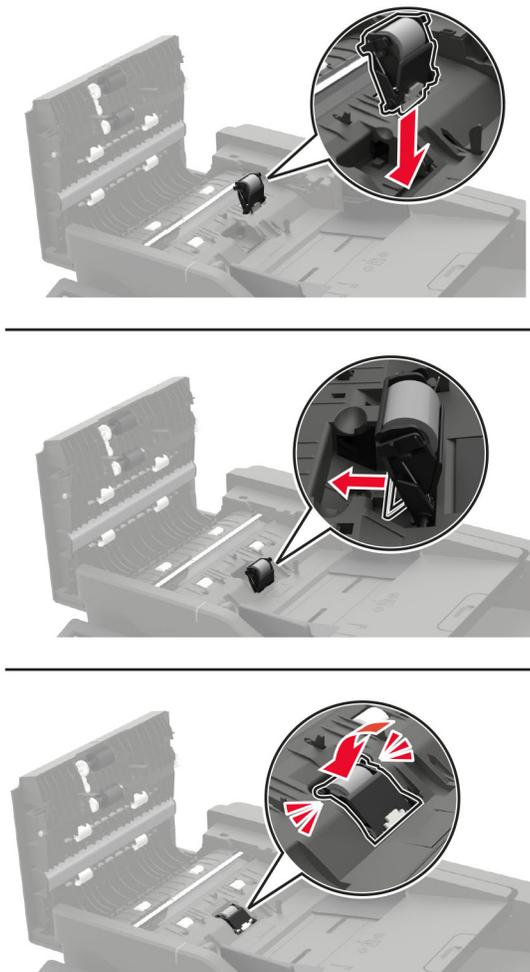
2 Снимите старый разделяющий валик УАПД.



3 Распакуйте новый разделяющий валик УАПД.

**Предупреждение – Риск повреждения!** Во избежание повреждений и плохой производительности принтера выполняйте эти действия с чистыми руками.

4 Установите новый разделяющий валик УАПД до защелкивания на месте.



5 Закройте крышку УАПД.

## Перемещение принтера

### Перемещение принтера

- ⚠ ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Если вес принтера более 18 кг (40 фунтов), для его безопасного перемещения требуется не менее двух подготовленных людей.
- ⚠ ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Во избежание поражения электрическим током следует использовать только кабель питания из комплекта поставки устройства или сменный кабель, одобренный изготовителем.
- ⚠ ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** При перемещении принтера, действуйте в соответствии с данными рекомендациями во избежание травм или повреждения принтера:
  - Все дверцы и лотки должны быть закрыты.
  - Выключите принтер, а затем отсоедините кабель питания от розетки.

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

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

## Транспортировка принтера

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

## Экономия энергии и бумаги

### Настройка параметров режима энергосбережения

#### Еco-Mode

1 На панели управления принтера выберите:

 > Параметры >  > Устройство >  > Управление питанием >  > Eco-Mode > 

2 Выберите параметр.

#### Спящий режим

1 На панели управления принтера выберите:

 > Параметры >  > Устройство >  > Управление питанием >  > Тайм-ауты >   
> Спящий режим > 

2 Введите продолжительность ожидания принтера до перехода в спящий режим.

## Режим гибернации

1 На панели управления принтера выберите:

 > Параметры >  > Устройство >  > Управление питанием >  > Тайм-ауты >   
> Тайм-аут режима гибернации > 

2 Выберите время задержки до перехода принтера в режим гибернации.

### Примечания.

- Перед отправкой задания на печать выведите принтер из режима гибернации.
- 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.

## Утилизация

### Утилизация продуктов Lexmark

Чтобы вернуть продукты Lexmark на переработку:

- 1 Перейдите на сайт [www.lexmark.com/recycle](http://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](http://www.lexmark.com/recycle) и выберите свою страну или регион. Информацию о доступных программах утилизации упаковки можно найти в сведениях об утилизации устройства.

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

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

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

## **Возврат картриджей Lexmark для повторного использования или утилизации**

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

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

- 1** Перейдите на сайт [www.lexmark.com/recycle](http://www.lexmark.com/recycle).
- 2** Выберите продукт, который требуется утилизировать.

# Устранение замятий

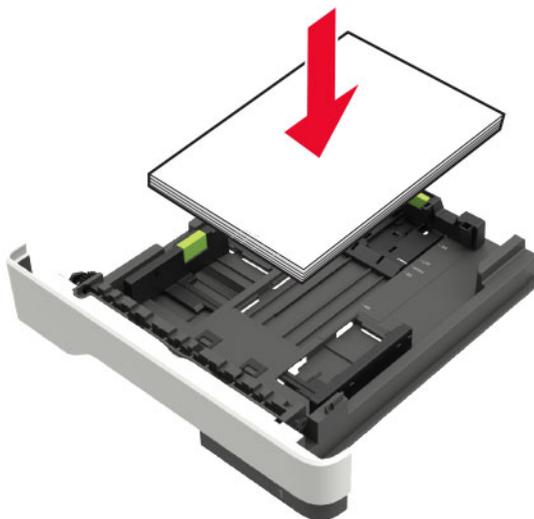
## Предотвращение замятия материалов для печати

### Загрузка бумаги надлежащим образом

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



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

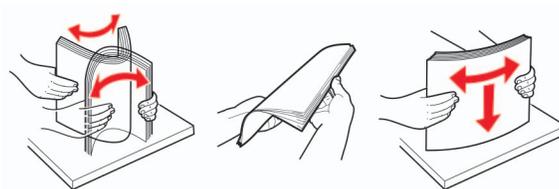


- Убедитесь в том, что направляющие бумаги расположены правильно и не слишком сильно сжимают бумагу или конверты.
- После загрузки бумаги задвиньте лоток в принтер до упора.

### 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.

- Если функция помощника при замятиях включена, то после извлечения замятой страницы принтер автоматически удаляет пустые или не полностью распечатанные страницы. Проверьте, нет ли чистых страниц на выходе.
- Если параметр "Восстановление после замятия" установлен в положение "Вкл." или "Авто", тогда принтер снова печатает замятые страницы.



|   | Местоположение замятия                      |
|---|---|
| 1 | Автоматическое устройство подачи документов |
| 2 | Стандартный лоток                           |
| 3 | Задняя дверца                               |
| 4 | Стандартный лоток на 250 листов             |
| 5 | Дополнительный лоток на 250 или 550 листов  |

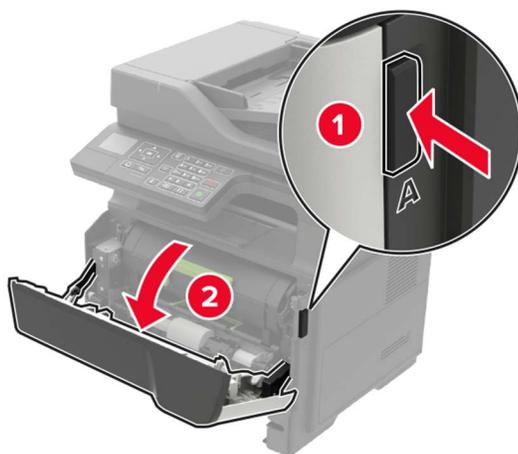
|   | Местоположение замятия         |
|---|--------------------------------|
| 6 | Многоцелевое устройство подачи |
| 7 | Дверца А                       |

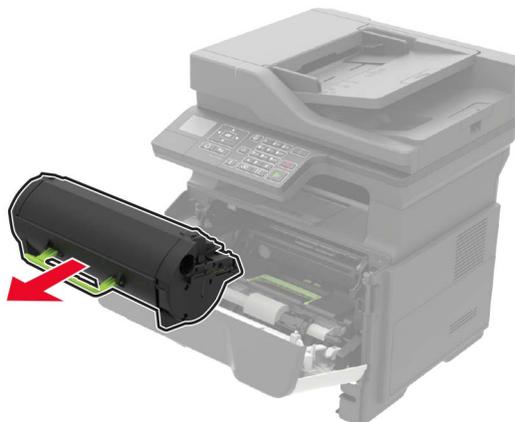
## Замятие бумаги за дверцей А

1 Отсоедините лоток.



2 Откройте дверцу А.



**3** Извлеките тонер-картридж.**4** Извлеките копи-картридж.

**Предупреждение – Риск повреждения!** Не оставляйте копи-картридж под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.

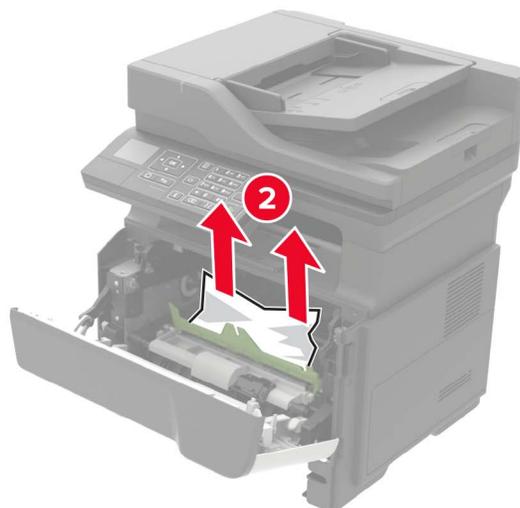
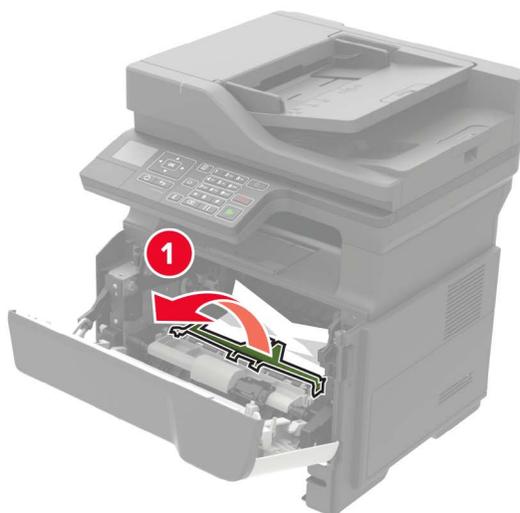
**Предупреждение – Риск повреждения!** Не прикасайтесь к фотобарабану. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.



5 Извлеките замятую бумагу.

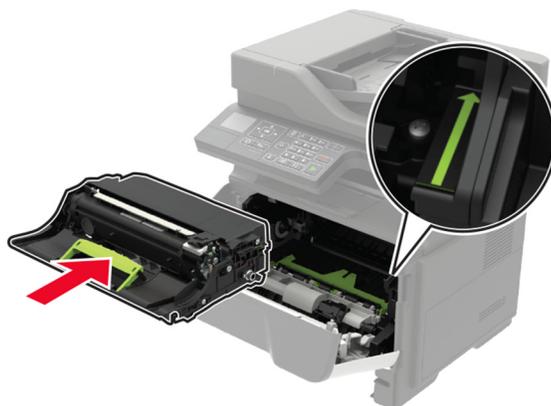
 **ВНИМАНИЕ – ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ!** Внутренние детали принтера могут сильно нагреваться. Для снижения вероятности травмы, вызванной прикосновением к горячей поверхности, подождите, пока поверхность остынет.

**Примечание:** Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



**6** Установите копи-картридж.

**Примечание:** Руководствуйтесь по стрелкам внутри принтера.



7 Установите тонер-картридж.

**Примечание:** Руководствуйтесь по стрелкам внутри принтера.



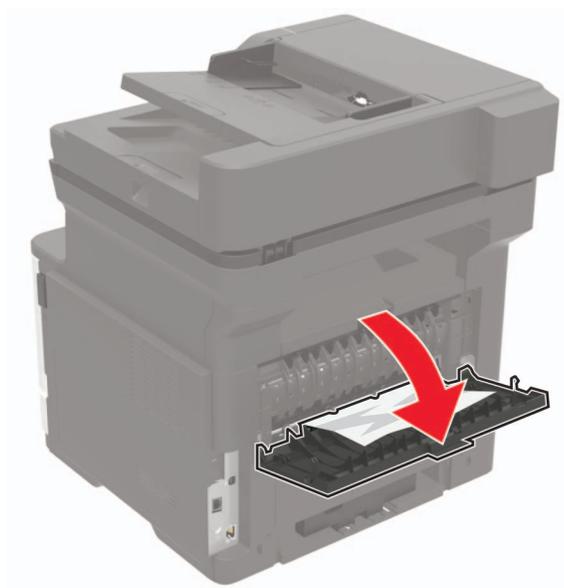
8 Закройте дверцу А.

9 Вставьте лоток.

## Замятие бумаги в задней дверце

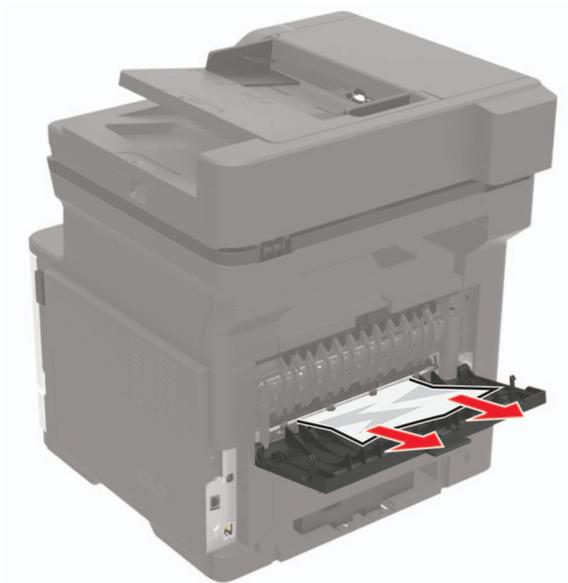
1 Откройте заднюю дверцу.

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



2 Извлеките замятую бумагу.

**Примечание:** Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



3 Закройте заднюю дверцу.

## Замятие бумаги в стандартном приемном лотке

Извлеките замятую бумагу.

**Примечание:** Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



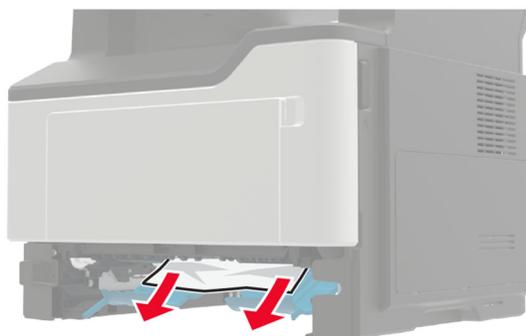
## Замятие бумаги в устройстве двусторонней печати

1 Отсоедините лоток.



2 Извлеките замятую бумагу.

**Примечание:** Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



3 Вставьте лоток.

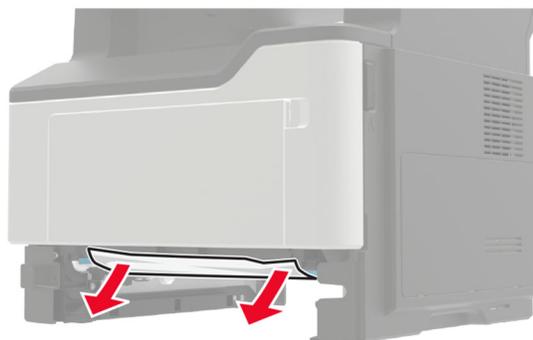
## Замятие бумаги в лотках

- 1 Отсоедините лоток.



- 2 Извлеките замятую бумагу.

**Примечание:** Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



- 3 Вставьте лоток.

## Замятие в многоцелевом устройстве подачи

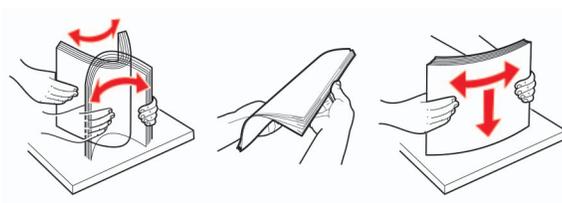
- 1 Извлеките бумагу из многоцелевого устройства подачи.

- 2 Извлеките замятую бумагу.

**Примечание:** Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



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

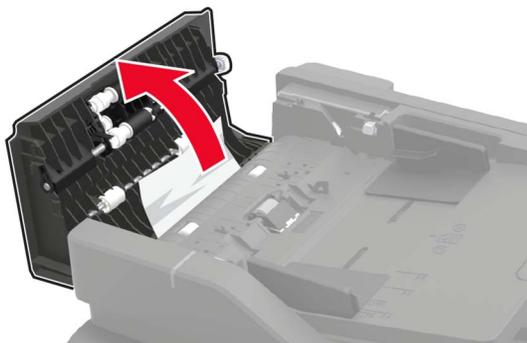


4 Повторно загрузите бумагу, затем отрегулируйте направляющие бумаги.



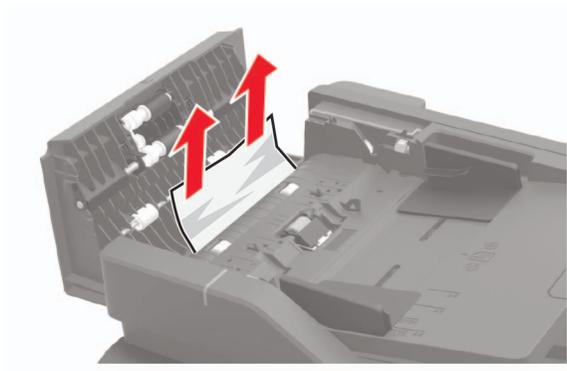
## Замятие бумаги в устройстве автоматической подачи документов

- 1 Извлеките все исходные документы из лотка УАПД.
- 2 Откройте крышку УАПД.



3 Извлеките замятую бумагу.

**Примечание:** Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



4 Закройте крышку УАПД.

# Поиск и устранение неисправностей

## Проблемы с сетевым соединением

### Невозможно открыть Embedded Web Server

| Действия  | Да                | Нет  |
|---|-------------------|--|
| <p><b>Шаг 1</b><br/>Убедитесь, что принтер включен.</p> <p>Принтер выключен?</p>  | Перейти к шагу 2. | Включите принтер.                            |
| <p><b>Шаг 2</b><br/>Убедитесь, что IP-адрес принтера правильный.<br/>Получение IP-адреса принтера.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• На начальном экране</li> <li>• В разделе "TCP/IP" меню "Сеть/порты"</li> <li>• Путем печати страницы настройки сети или параметров меню и поиска раздела "TCP/IP"</li> </ul> <p><b>Примечание:</b> IP-адрес отображается в виде четырех групп цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.</p> <p>IP-адрес принтера верный?</p> | Перейти к шагу 3. | Введите IP-адрес принтера в адресную строку. |
| <p><b>Шаг 3</b><br/>Проверьте, совместим ли ваш браузер:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Internet Explorer® версии 11 или выше</li> <li>• Microsoft Edge™</li> <li>• Safari версии 10 или выше</li> <li>• Google Chrome™ версии 60 или выше</li> <li>• Mozilla Firefox версии 54 или выше</li> </ul> <p>Ваш браузер совместим?</p>   | Перейти к шагу 4. | Установите совместимый браузер.              |
| <p><b>Шаг 4</b><br/>Проверьте сетевое подключение принтера.</p> <p>Сетевое подключение работает?</p>  | Перейти к шагу 5. | Обратитесь к администратору.                 |
| <p><b>Шаг 5</b><br/>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.                   |

| Действия   | Да                   | Нет  |
|--|----------------------|--|
| <b>Шаг 6</b><br>Проверьте, отключены ли прокси-серверы.<br><br>Прокси-серверы отключены? | Перейти к шагу 7.    | Обратитесь к администратору.                             |
| <b>Шаг 7</b><br>Откройте Embedded Web Server.<br><br>Embedded Web Server открыт?         | Неполадка устранена. | Обратитесь в <a href="#">службу поддержки клиентов</a> . |

## Активация порта USB

1 На панели управления принтера выберите:

 > Параметры >  > Сеть/порты >  > USB > 

2 Выберите **Включить порт USB**, затем нажмите .

## Проверка подключения принтера

1 На панели управления принтера выберите:

 > Параметры >  > Отчеты >  > Сеть > 

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

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.

## Проблемы, связанные с внутренними дополнительными модулями

### Не обнаруживаются внутренние дополнительные устройства

| Действия   | Да                   | Нет  |
|--|----------------------|--|
| <p><b>Шаг 1</b><br/>Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p>Внутреннее дополнительное устройство работает корректно?</p>   | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 2.                                    |
| <p><b>Шаг 2</b><br/>Распечатайте страницу параметров меню и проверьте, указан ли внутренний дополнительный модуль в списке установленных компонентов.</p> <p>Внутреннее дополнительное устройство отображается на странице параметров меню?</p>  | Перейти к шагу 4.    | Перейти к шагу 3.                                    |
| <p><b>Шаг 3</b><br/>Проверьте правильность установки внутреннего дополнительного устройства на системной плате.</p> <p><b>а</b> Выключите принтер, а затем отсоедините кабель питания от розетки.</p> <p><b>б</b> Убедитесь, что внутреннее дополнительное устройство установлено в соответствующий разъем на системной плате.</p> <p><b>в</b> Подключите кабель питания к электрической розетке, затем включите принтер.</p> <p> <b>ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!</b> Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземленной электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднен.</p> <p>Внутреннее дополнительное устройство работает корректно?</p> | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 4.                                    |
| <p><b>Шаг 4</b><br/><b>а</b> Убедитесь в том, что внутренний дополнительный модуль доступен для драйвера печати.</p> <p><b>Примечание:</b> Возможно, потребуется вручную добавить внутренний дополнительный модуль в драйвере печати, чтобы сделать его доступным для заданий печати. Подробнее см. <a href="#">“Добавление доступных дополнительных модулей в драйвере печати” на стр. 199.</a></p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Внутреннее дополнительное устройство работает корректно?</p>   | Неполадка устранена. | Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> . |

## Проблема с расходными материалами

### Замените картридж, несоответствие региона принтера

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

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

#### Перечень регионов для регистрации принтера и картриджа с тонером

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

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

**Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати.**

### Расходный материал не Lexmark

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

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

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

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

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

Если вы не хотите брать на себя подобный риск, удалите из принтера расходные материалы или детали сторонних производителей и установите подлинные расходные материалы или детали Lexmark. Подробнее см. [“Использование подлинных компонентов и расходных материалов Lexmark” на стр. 115.](#)

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

1 На панели управления принтера выберите:

Параметры > **OK** > 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 **Пуск**.

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

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

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

## Неполадки при подаче бумаги

### Конверт заклеивается при печати

| Действия   | Да                | Нет                  |
|--|-------------------|----------------------|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Используйте конверты, которые хранились в сухом месте.<br/><b>Примечание:</b> Печать на конвертах с высоким содержанием влаги может привести к склеиванию клапанов.</p> <p><b>б</b> Отправьте задание на печать.</p> <p>Конверт заклеивается при печати?</p> | Перейти к шагу 2. | Неполадка устранена. |

| Действия  | Да   | Нет                         |
|---|--|-----------------------------|
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь в том, что параметру "Тип бумаги" присвоено значение "Конверт".</p> <p>На панели управления принтера выберите:</p> <p> &gt; <b>Параметры</b> &gt;  &gt; <b>Бумага</b> &gt;  &gt; <b>Конфигурация лотка</b> &gt;  &gt; <b>Формат/тип бумаги</b></p> <p><b>б</b> Отправьте задание на печать.</p> <p>Конверт заклеивается при печати?</p> | <p>Обратитесь в <a href="#">службу поддержки клиентов</a>.</p> | <p>Неполадка устранена.</p> |

## Печать с разбором по копиям не выполняется

| Действия   | Да                          | Нет  |
|--|-----------------------------|--|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> На панели управления принтера выберите:</p> <p> &gt; <b>Параметры</b> &gt;  &gt; <b>Печать</b> &gt;  &gt; <b>Макет</b> &gt; </p> <p><b>б</b> Выберите <b>Разбор по копиям</b>, затем нажмите .</p> <p><b>в</b> Для параметра "Разбор по копиям" выберите значение "Вкл.", затем нажмите .</p> <p><b>г</b> Распечатайте документ.</p> <p>Документ сортируется должным образом?</p> | <p>Неполадка устранена.</p> | <p>Перейти к шагу 2.</p>                                   |
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Из окна документа, предназначенного для печати, откройте диалоговое окно «Печать», затем выберите «Разбор по копиям».</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Документ сортируется должным образом?</p>  | <p>Неполадка устранена.</p> | <p>Перейти к шагу 3.</p>                                   |
| <p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Уменьшите количество страниц для печати.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Документ сортируется должным образом?</p>   | <p>Неполадка устранена.</p> | <p>Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a>.</p> |

## Не работает функция связывания лотков

| Действия  | Да                   | Нет  |
|---|----------------------|--|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что в лотках загружена бумага того же формата и типа.</p> <p><b>б</b> Убедитесь, что направляющие бумаги расположены верно.</p> <p><b>в</b> Распечатайте документ.</p> <p>Лотки связаны правильно?</p>   | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 2.  |
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> На панели управления принтера выберите:</p> <p> &gt; <b>Параметры</b> &gt;  &gt; <b>Бумага</b> &gt;  &gt; <b>Конфигурация лотка</b> &gt;  &gt; <b>Формат/тип бумаги</b> &gt; </p> <p><b>б</b> Задайте формат и тип бумаги в соответствии с загруженной в связанные лотки.</p> <p><b>в</b> Распечатайте документ.</p> <p>Лотки связаны правильно?</p> | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 3.  |
| <p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что для функции "Связь лотков" установлено значение "Автоматически". Подробнее см. <a href="#">"Связывание лотков" на стр. 20</a>.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Лотки связаны правильно?</p>  | Неполадка устранена. | Обратитесь в <a href="#">службу поддержки клиентов</a> . |

## Частые замятия бумаги

| Действия  | Да                | Нет                  |
|---|-------------------|----------------------|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Отсоедините лоток.</p> <p><b>б</b> Убедитесь в том, что бумага загружена должным образом.</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь, что направляющие бумаги расположены верно.</li> <li>• Убедитесь в том, что высота стопки ниже указателя максимальной загрузки бумаги.</li> <li>• Для печати следует использовать рекомендованные формат и тип бумаги.</li> </ul> <p><b>в</b> Вставьте лоток.</p> <p><b>г</b> Распечатайте документ.</p> <p>Замятия бумаги все еще происходят часто?</p> | Перейти к шагу 2. | Неполадка устранена. |

| Действия  | Да   | Нет                  |
|---|--|----------------------|
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> На панели управления принтера выберите:</p> <p> &gt; <b>Параметры</b> &gt;  &gt; <b>Бумага</b> &gt;  &gt; <b>Конфигурация лотка</b> &gt;  &gt; <b>Формат/тип бумаги</b> &gt; </p> <p><b>б</b> Задайте правильный формат и тип бумаги.</p> <p><b>в</b> Распечатайте документ.</p> <p>Замятия бумаги все еще происходят часто?</p> | Перейти к шагу 3.  | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p><b>Примечание:</b> Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Замятия бумаги все еще происходят часто?</p>   | Обратитесь в <a href="#">службу поддержки клиентов</a> . | Неполадка устранена. |

## Замятые страницы повторно не распечатываются

| Действия   | Да                   | Нет  |
|--|----------------------|--|
| <p><b>1</b> На панели управления принтера выберите:</p> <p> &gt; <b>Параметры</b> &gt;  &gt; <b>Устройство</b> &gt;  &gt; <b>Уведомления</b> &gt; </p> <p><b>2</b> Из меню принтера "Устранение замятий" выберите <b>Вкл.</b> или <b>Авто</b> и нажмите .</p> <p>Замятые страницы снова отпечатаны?</p> | Неполадка устранена. | Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> . |

## Неполадки печати

### Низкое качество печати

### Пустые или белые страницы



**Примечание:** Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки**

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

| Действия  | Да   | Нет                  |
|---|--|----------------------|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p><b>Примечание:</b> Если картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Принтер при печати выдает пустые или белые страницы?</p>   | Перейти к шагу 2.                                    | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Уберите весь оставшийся упаковочный материал с копи-картриджа.</p> <p><b>1</b> Извлеките тонер-картридж, затем извлеките .</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не оставляйте копи-картридж под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не прикасайтесь к фотобарабану под копи-картриджем. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>2</b> Проверьте копи-картридж на предмет повреждений и замените его при необходимости.</p> <p><b>Примечание:</b> Убедитесь, что контакт фотобарабана не погнут и находится на месте.</p> <p><b>3</b> Сильно встряхните копи-картридж, чтобы перераспределить тонер.</p> <p><b>4</b> Установите копи-картридж, а затем тонер-картридж.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Принтер при печати выдает пустые или белые страницы?</p> | Перейти к шагу 3.                                    | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 3</b></p> <p>Проверьте состояние тонер-картриджа и замените его при необходимости.</p> <p><b>а</b> На панели управления принтера выберите:</p> <p><b>Состояние/Расходные материалы &gt; Расходные материалы</b></p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Принтер при печати выдает пустые или белые страницы?</p>  | Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> . | 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><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p><b>Примечание:</b> Если картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Печать темная?</p>  | Перейти к шагу 2. | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p><b>б</b> Уменьшите плотность тонера. На панели управления принтера выберите:</p> <p><b>Параметры &gt; Печать &gt; Качество</b></p> <p><b>в</b> Распечатайте документ.</p> <p>Печать темная?</p>  | Перейти к шагу 3. | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> В зависимости от операционной системы укажите тип бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь в том, что параметры соответствуют загруженной бумаге.</li> <li>• Также эти параметры можно изменить на панели управления принтера.</li> </ul> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Печать темная?</p> | Перейти к шагу 4. | Неполадка устранена. |

| Действия  | Да   | Нет                  |
|---|--|----------------------|
| <p><b>Шаг 4</b><br/>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><b>Шаг 5</b><br/><b>а</b> Замените тисненую бумагу на обычную.<br/><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Печать темная?</p>   | Перейти к шагу 6.                                    | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 6</b><br/><b>а</b> Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p><b>Примечание:</b> Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Печать темная?</p>  | Перейти к шагу 7.                                    | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 7</b><br/><b>а</b> Извлеките копи-картридж и установите его обратно.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не оставляйте копи-картридж под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не прикасайтесь к фотобарабану под копи-картриджем. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Печать темная?</p> | Перейти к шагу 8.                                    | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 8</b><br/><b>а</b> Замените копи-картридж.<br/><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Печать темная?</p>  | Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> . | 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  для перемещения между параметрами.

| Действия   | Да  | Нет                  |
|--|---|----------------------|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p><b>Примечание:</b> Если картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Тонкие линии напечатались некорректно?</p>  | Перейти к шагу 2.                               | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Настройте параметры качества печати.</p> <p><b>1</b> На панели управления принтера выберите:<br/><b>Параметры &gt; Качество &gt; печати &gt; Усиление пикселей &gt; Шрифты</b></p> <p><b>2</b> Установите значение 7 для плотности тонера. На панели управления принтера выберите:<br/><b>Параметры &gt; Печать &gt; Качество</b></p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Тонкие линии напечатались некорректно?</p> | Контакт <a href="#">техническая поддержка</a> . | 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  для перемещения между параметрами.

| Действия   | Да  | Нет                  |
|--|---|----------------------|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p><b>Примечание:</b> Если картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Бумага измята?</p>  | Перейти к шагу 2.                               | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p><b>Примечание:</b> Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Бумага измята?</p>  | Перейти к шагу 3.                               | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> В зависимости от операционной системы укажите тип бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь в том, что параметры соответствуют загруженной бумаге.</li> <li>• Также этот параметр можно изменить на панели управления принтера.</li> </ul> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Бумага измята?</p> | Контакт <a href="#">техническая поддержка</a> . | Неполадка устранена. |

## Серый фон



**Примечание:** Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки**

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

| Действия   | Да                | Нет                  |
|--|-------------------|----------------------|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Выключите принтер и через 10 секунд снова включите его.</p> <p><b>б</b> Увеличьте плотность тонера.<br/>На панели управления принтера выберите:<br/><b>Параметры &gt; Печать &gt; Качество</b></p> <p><b>в</b> Распечатайте документ.</p> <p>Серый фон присутствует на отпечатках?</p>   | Перейти к шагу 2. | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.<br/><b>Примечание:</b> Если тонер-картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Серый фон присутствует на отпечатках?</p>  | Перейти к шагу 3. | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> В зависимости от операционной системы укажите тип бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".<br/><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь в том, что параметры соответствуют загруженной бумаге.</li> <li>• Также этот параметр можно изменить на панели управления принтера.</li> </ul> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Серый фон присутствует на отпечатках?</p> | Перейти к шагу 4. | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 4</b></p> <p>Проверьте состояние тонер-картриджа и замените его при необходимости.</p> <p><b>а</b> На панели управления принтера выберите:<br/><b>Состояние/Расходные материалы &gt; Расходные материалы</b></p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Серый фон присутствует на отпечатках?</p>   | Перейти к шагу 5. | Неполадка устранена. |

| Действия   | Да  | Нет                         |
|--|---|-----------------------------|
| <p><b>Шаг 5</b></p> <p><b>а</b> Извлеките копи-картридж.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не оставляйте копи-картридж под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не прикасайтесь к фотобарабану под копи-картриджем. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>б</b> Уберите весь застрявший упаковочный материал с копи-картриджа.</p>  <p><b>Примечание:</b> Убедитесь, что между заряжающим роликом и фотобарабаном нет посторонних предметов.</p> <p><b>в</b> Установите копи-картридж.</p> <p><b>г</b> Распечатайте документ.</p> <p>Серый фон присутствует на отпечатках?</p> | <p>Перейти к шагу 6.</p>                                | <p>Неполадка устранена.</p> |
| <p><b>Шаг 6</b></p> <p><b>а</b> Замените копи-картридж.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Серый фон присутствует на отпечатках?</p>  | <p>Обратитесь в <a href="#">поддержку клиентов</a>.</p> | <p>Неполадка устранена.</p> |

## Светлые горизонтальные полосы



**Примечание:** Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки**

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

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

## Неправильные поля



| Действия  | Да                   | Нет  |
|---|----------------------|--|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Отрегулируйте положение направляющих бумаги в соответствии с загруженной бумагой.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Поля отображаются верно?</p>  | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 2.                                    |
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> В зависимости от операционной системы укажите формат бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь в том, что параметры соответствуют загруженной бумаге.</li> <li>Также этот параметр можно изменить на панели управления принтера.</li> </ul> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Поля отображаются верно?</p> | Неполадка устранена. | Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> . |

## Светлые распечатки



**Примечание:** Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки**

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

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

| Действия  | Да                | Нет                  |
|---|-------------------|----------------------|
| <p><b>Шаг 4</b></p> <p>Проверьте состояние тонер-картриджа и замените его при необходимости.</p> <p><b>а</b> На панели управления принтера выберите:<br/> <b>Состояние/Расходные материалы &gt; Расходные материалы</b></p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Печать светлая?</p>   | Перейти к шагу 5. | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 5</b></p> <p><b>а</b> Извлеките тонер-картридж, затем извлеките .</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не оставляйте копи-картридж под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не прикасайтесь к фотобарабану под копи-картриджем. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>б</b> Надавите на одну из сторон валика переноса, расположенного под копи-картриджем, чтобы проверить, как он реагирует на нажатие и возвращается на место.</p> <p> <b>ВНИМАНИЕ – ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ!</b> Внутренние детали принтера могут сильно нагреваться. Для снижения вероятности травмы, вызванной прикосновением к горячей поверхности, подождите, пока поверхность остынет.</p> <p><b>в</b> Если валик переноса не разжимается и не возвращается на место, извлеките и вставьте его.</p> <p><b>1</b> Потяните вверх одну из сторон валика переноса, затем надавите на нее, пока она не встанет на место с <i>щелчком</i>.</p> <p><b>2</b> При необходимости повторите действие с другой стороной валика.</p> <p><b>г</b> Сильно встряхните копи-картридж, чтобы перераспределить тонер, а затем вставьте его.</p> <p><b>д</b> Установите тонер-картридж.</p> <p><b>е</b> Выключите принтер и через 10 секунд снова включите его.</p> <p><b>ж</b> Распечатайте документ.</p> <p>Печать светлая?</p> | Перейти к шагу 6. | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 6</b></p> <p><b>а</b> Если проблема возникает после установки нового комплекта для ТО, убедитесь, что установлен валик переноса из комплекта поставки.</p> <p><b>Примечание:</b> При необходимости смените валик переноса.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Печать светлая?</p>  | Перейти к шагу 7. | Неполадка устранена. |

| Действия   | Да   | Нет  |
|--|--|--|
| <p><b>Шаг 7</b></p> <p>Проверьте состояния копи-картриджа. На панели управления принтера выберите:</p> <p><b>Состояние/Расходные материалы &gt; Расходные материалы</b></p> <p>Ресурс блока формирования изображения почти исчерпан?</p> | Перейти к шагу 8.  | Обратитесь в <a href="#">службу поддержки клиентов</a> . |
| <p><b>Шаг 8</b></p> <p><b>а</b> Замените копи-картридж.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Печать светлая?</p>  | Обратитесь в <a href="#">службу поддержки клиентов</a> . | 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  для перемещения между параметрами.

| Действия   | Да                | Нет                  |
|--|-------------------|----------------------|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p><b>Примечание:</b> Если тонер-картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Печать с пятнами?</p> | Перейти к шагу 2. | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p>Проверьте принтер на наличие загрязнений из-за утечки тонера.</p> <p>В принтере не происходило утечки тонера?</p>   | Перейти к шагу 4. | Перейти к шагу 3.    |
| <p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Замените картридж с тонером.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Печать с пятнами?</p>   | Перейти к шагу 4. | Неполадка устранена. |

| Действия   | Да   | Нет  |
|--|--|--|
| <p><b>Шаг 4</b></p> <p>Проверьте состояния копи-картриджа. На панели управления принтера выберите:</p> <p><b>Состояние/Расходные материалы &gt; Расходные материалы</b></p> <p>Ресурс копи-картриджа почти исчерпан?</p> | Перейти к шагу 5.                                    | Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> . |
| <p><b>Шаг 5</b></p> <p><b>а</b> Замените копи-картридж.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Печать с пятнами?</p>  | Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> . | Неполадка устранена.                                 |

## Скручивание бумаги



**Примечание:** Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки**

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

| Действия  | Да                | Нет                  |
|---|-------------------|----------------------|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p><b>Примечание:</b> Если картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Происходит скручивание бумаги?</p> | Перейти к шагу 2. | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Отрегулируйте положение направляющих бумаги в лотке в соответствии с загруженной бумагой.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Происходит скручивание бумаги?</p>  | Перейти к шагу 3. | Неполадка устранена. |

| Действия  | Да  | Нет                  |
|---|---|----------------------|
| <p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> В зависимости от операционной системы укажите формат и тип бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь в том, что параметры соответствуют загруженной бумаге.</li> <li>• Также эти параметры можно изменить на панели управления принтера.</li> </ul> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Происходит скручивание бумаги?</p> | Перейти к шагу 4.                               | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 4</b></p> <p><b>а</b> Извлеките бумагу из лотка и переверните ее.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Происходит скручивание бумаги?</p>  | Перейти к шагу 5.                               | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 5</b></p> <p><b>а</b> Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p><b>Примечание:</b> Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Происходит скручивание бумаги?</p>   | Перейти к шагу 6.                               | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 6</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что тип загруженной бумаги поддерживается.</p> <p><b>Примечание:</b> Если такой тип бумаги не поддерживается, загрузите бумагу поддерживаемого типа.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Происходит скручивание бумаги?</p>  | Контакт <a href="#">техническая поддержка</a> . | Неполадка устранена. |

## Печать перекошена или искажена



**Примечание:** Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки**

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

| Действия  | Да  | Нет                  |
|---|---|----------------------|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Отрегулируйте положение направляющих бумаги в лотке в соответствии с загруженной бумагой.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Печать перекошена или искажена?</p>   | Перейти к шагу 2.                               | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что тип загруженной бумаги поддерживается.</p> <p><b>Примечание:</b> Если такой тип бумаги не поддерживается, загрузите бумагу поддерживаемого типа.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Печать перекошена или искажена?</p> | Перейти к шагу 3.                               | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Проверьте ролик захвата в лотке на наличие признаков повреждений или загрязнения и замените при необходимости.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Печать перекошена или искажена?</p>  | Контакт <a href="#">техническая поддержка</a> . | Неполадка устранена. |

## Повторяющиеся дефекты



**Примечание:** Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки**

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

| Действия  | Да   | Нет   |
|---|--|---|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p>При использовании страниц проверки качества печати проверьте, равно ли расстояние между дефектами одной из нижеперечисленных величин.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 97 мм (3,82 ")</li> <li>• 47 мм (1,85 ")</li> <li>• 38 мм (1,5 ")</li> </ul> <p>Расстояние между дефектами соответствует какому-нибудь из значений?</p> | Перейти к шагу 2.                                    | Запишите значение расстояния и обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> . |
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Замените копи-картридж.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Повторяющиеся дефекты появляются?</p>   | Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> . | Неполадка устранена.  |

## 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  для перемещения между параметрами.

| Действия   | Да                | Нет                  |
|--|-------------------|----------------------|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p><b>Примечание:</b> Если тонер-картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Принтер при печати выдает страницы сплошного черного цвета?</p> | Перейти к шагу 2. | Неполадка устранена. |

| Действия  | Да  | Нет                  |
|---|---|----------------------|
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Извлеките копи-картридж и установите его обратно.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не оставляйте копи-картридж под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не прикасайтесь к фотобарабану под копи-картриджем. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Принтер при печати выдает страницы сплошного черного цвета?</p>   | Перейти к шагу 3.                               | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Извлеките копи-картридж.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не оставляйте копи-картридж под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не прикасайтесь к фотобарабану под копи-картриджем. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>б</b> Уберите весь застрявший упаковочный материал с копи-картриджа.</p> <div data-bbox="402 1087 776 1247" style="text-align: center;">  </div> <p><b>Примечание:</b> Убедитесь, что между заряжающим роликом и фотобарабаном нет посторонних предметов.</p> <p><b>в</b> Установите копи-картридж.</p> <p><b>г</b> Распечатайте документ.</p> <p>Принтер при печати выдает страницы сплошного черного цвета?</p> | Перейти к шагу 4.                               | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 4</b></p> <p>Проверьте копи-картридж на предмет повреждений.</p> <p>Копи-картридж не поврежден?</p>   | Контакт <a href="#">техническая поддержка</a> . | Перейти к шагу 5.    |
| <p><b>Шаг 5</b></p> <p><b>а</b> Замените копи-картридж.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Принтер при печати выдает страницы сплошного черного цвета?</p>   | Контакт <a href="#">техническая поддержка</a> . | Неполадка устранена. |

## Текст или изображения обрезаются



**Примечание:** Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки**

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

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

| Действия   | Да   | Нет                         |
|--|--|-----------------------------|
| <p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Извлеките копи-картридж.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не оставляйте копи-картридж под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не прикасайтесь к фотобарабану под копи-картриджем. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>б</b> Уберите весь застрявший упаковочный материал с копи-картриджа.</p>  <p><b>Примечание:</b> Убедитесь, что между заряжающим роликом и фотобарабаном нет посторонних предметов.</p> <p><b>в</b> Установите копи-картридж.</p> <p><b>г</b> Распечатайте документ.</p> <p>Текст или изображения все равно обрезаны?</p> | <p>Перейти к шагу 4.</p>                                   | <p>Неполадка устранена.</p> |
| <p><b>Шаг 4</b></p> <p><b>а</b> Замените копи-картридж.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Текст или изображения все равно обрезаны?</p>  | <p>Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a>.</p> | <p>Неполадка устранена.</p> |

## 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  для перемещения между параметрами.

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

## Темные вертикальные полосы



**Примечание:** Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки**

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

| Действия   | Да                | Нет                  |
|--|-------------------|----------------------|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p><b>Примечание:</b> Если тонер-картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Видны ли темные вертикальные полосы до сих пор?</p> | Перейти к шагу 2. | Неполадка устранена. |

| Действия   | Да  | Нет                  |
|--|---|----------------------|
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Извлеките тонер-картридж, затем извлеките .</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не оставляйте копи-картридж под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не прикасайтесь к фотобарабану под копи-картриджем. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>б</b> Установите копи-картридж, а затем картридж.</p> <p><b>в</b> Распечатайте документ.</p> <p>Видны ли темные вертикальные полосы до сих пор?</p>  | Перейти к шагу 3.                               | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Извлеките копи-картридж.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не оставляйте копи-картридж под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не прикасайтесь к фотобарабану под копи-картриджем. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>б</b> Уберите весь застрявший упаковочный материал с копи-картриджа.</p>  <p><b>Примечание:</b> Убедитесь, что между заряжающим роликом и фотобарабаном нет посторонних предметов.</p> <p><b>в</b> Установите копи-картридж.</p> <p><b>г</b> Распечатайте документ.</p> <p>Видны ли темные вертикальные полосы до сих пор?</p> | Перейти к шагу 4.                               | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 4</b></p> <p><b>а</b> Проверьте, не попадает ли яркий свет в правую область принтера, и переставьте принтер при необходимости.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Видны ли темные вертикальные полосы до сих пор?</p>   | Контакт <a href="#">техническая поддержка</a> . | Неполадка устранена. |

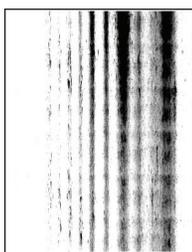
## Вертикальные темные линии или полосы



| Действия   | Да   | Нет                  |
|--|--|----------------------|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> На панели управления принтера выберите:<br/><b>Настройки &gt; Устранение проблем &gt; Очистка сканера</b></p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Вертикальные темные линии или полосы появляются на отпечатках?</p>   | Перейти к шагу 3.                                    | Перейти к шагу 2.    |
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Влажной, мягкой, безворсовой тканью очистите сканер.<br/>Подробнее см. <a href="#">“Очистка сканера” на стр. 113.</a></p> <p><b>б</b> Выполните копию документа при помощи УАПД.</p> <p>Вертикальные темные линии или полосы появляются на отпечатках?</p>   | Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> . | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p><b>Примечание:</b> Если тонер-картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Вертикальные темные линии или полосы появляются на отпечатках?</p>  | Перейти к шагу 4.                                    | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 4</b></p> <p><b>а</b> Извлеките копи-картридж и установите его обратно.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не оставляйте копи-картридж под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не прикасайтесь к фотобарабану под копи-картриджем. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Вертикальные темные линии или полосы появляются на отпечатках?</p> | Перейти к шагу 5.                                    | Неполадка устранена. |

| Действия   | Да   | Нет                  |
|--|--|----------------------|
| <p><b>Шаг 5</b></p> <p><b>а</b> Замените копи-картридж.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Вертикальные темные линии или полосы появляются на отпечатках?</p> | Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> . | 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  для перемещения между параметрами.

| Действия   | Да                | Нет                  |
|--|-------------------|----------------------|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Извлеките копи-картридж.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не оставляйте копи-картридж под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не прикасайтесь к фотобарабану под копи-картриджем. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>б</b> Уберите весь застрявший упаковочный материал с копи-картриджа.</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p><b>Примечание:</b> Убедитесь, что между заряжающим роликом и фотобарабаном нет посторонних предметов.</p> <p><b>в</b> Установите копи-картридж.</p> <p><b>г</b> Распечатайте документ.</p> <p>Вертикальные темные полосы с непропечатанными изображениями все равно видны на отпечатках?</p> | Перейти к шагу 2. | Неполадка устранена. |

| Действия  | Да  | Нет                         |
|---|---|-----------------------------|
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый тонер-картридж Lexmark.</p> <p><b>Примечание:</b> Если тонер-картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Вертикальные темные полосы с непропечатанными изображениями все равно видны на отпечатках?</p> | <p>Контакт <a href="#">техническая поддержка</a>.</p> | <p>Неполадка устранена.</p> |

## Светлые вертикальные полосы



**Примечание:** Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки**

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

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

## Вертикальные белые линии



**Примечание:** Перед решением проблемы распечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к **Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки**

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

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

## Конфиденциальные и другие отложенные задания не распечатываются

| Действия  | Да                   | Нет               |
|---|----------------------|-------------------|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> На панели управления принтера проверьте наличие документов в списке отложенных заданий.</p> <p><b>Примечание:</b> Если документов нет в списке, затем распечатайте документы через меню отложенной печати.</p> <p><b>б</b> Выполните печать документов.</p> <p>Печать документов выполнена?</p> | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 2. |

| Действия  | Да                   | Нет  |
|---|----------------------|--|
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p>Возможно, задание на печать содержит ошибку форматирования или недопустимые данные.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Удалите задание печати, затем повторно отправьте его на печать.</li> <li>Для файлов PDF создайте новый файл, затем выполните печать документов.</li> </ul> <p>Печать документов выполнена?</p>  | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 3.                                    |
| <p><b>Шаг 3</b></p> <p>Задания с одинаковыми названиями, распечатываемые из Интернета, могут быть распознаны как повторяющиеся.</p> <p><b>Для пользователей Windows</b></p> <p><b>а</b> Откройте диалоговое окно 'Настройка печати'.</p> <p><b>б</b> Из раздела отложенной печати выберите <b>Сохранить повторяющиеся документы</b>.</p> <p><b>в</b> Введите PIN-код.</p> <p><b>г</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p><b>Для пользователей Macintosh</b></p> <p><b>а</b> По отдельности сохраните и присвойте имя каждому заданию.</p> <p><b>б</b> По отдельности отправляйте задания.</p> <p>Печать документов выполнена?</p> | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 4.                                    |
| <p><b>Шаг 4</b></p> <p><b>а</b> Удалите некоторые отложенные задания, чтобы освободить память принтера.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Печать документов выполнена?</p>   | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 5.                                    |
| <p><b>Шаг 5</b></p> <p><b>а</b> Установите в принтер дополнительный модуль памяти.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Печать документов выполнена?</p>  | Неполадка устранена. | Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> . |

## Медленная печать

| Действия  | Да                | Нет                  |
|---|-------------------|----------------------|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что принтер не находится в режиме Eco-Mode или в "Тихом режиме".</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Процесс печати все равно медленный?</p> | Перейти к шагу 2. | Неполадка устранена. |

| Действия  | Да   | Нет                  |
|---|--|----------------------|
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> В зависимости от операционной системы укажите тип бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь в том, что параметры соответствуют загруженной в лоток бумаге.</li> <li>• Также эти параметры можно изменить в меню "Бумага" на панели управления принтера.</li> </ul> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Процесс печати все равно медленный?</p> | Перейти к шагу 3.                                    | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Уменьшите количество страниц для печати.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Процесс печати все равно медленный?</p>  | Перейти к шагу 4.                                    | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 4</b></p> <p><b>а</b> Надежно подсоедините интерфейсный кабель к принтеру и к компьютеру, серверу печати или иному оборудованию для компьютерных сетей.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Процесс печати все равно медленный?</p>   | Перейти к шагу 5.                                    | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 5</b></p> <p><b>а</b> В меню "Качество" на панели управления принтера для параметра "Разрешение печати" выберите значение 600 dpi.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Процесс печати все равно медленный?</p>  | Перейти к шагу 6.                                    | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 6</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что принтер не перегревается.</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Дайте принтеру остыть после выполнения очень долгого задания печати.</li> <li>• Следите за рекомендуемой температурой окружающей среды. Подробнее см. <a href="#">"Выбор местоположения принтера" на стр. 11.</a></li> </ul> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Процесс печати все равно медленный?</p>                        | Перейти к шагу 7.                                    | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 7</b></p> <p><b>а</b> Установите в принтер дополнительный модуль памяти.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Процесс печати все равно медленный?</p>  | Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> . | Неполадка устранена. |

## Задания печати не распечатываются

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

## Настройка плотности тонера

1 На панели управления принтера выберите:

 > Параметры >  > Печать >  > Качество > 

2 Выберите **Плотность тонера**, затем нажмите .

3 Настройте параметры и нажмите .

## Принтер не отвечает

| Действия  | Да  | Нет                                 |
|---|---|-------------------------------------|
| <p><b>Шаг 1</b><br/>Проверьте, подключен ли кабель питания к электрической розетке.</p> <p> <b>ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!</b> 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><b>Шаг 2</b><br/>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><b>Шаг 3</b><br/>Убедитесь, что принтер включен.</p> <p>Принтер выключен?</p>  | Перейти к шагу 4.   | Включите принтер.                   |
| <p><b>Шаг 4</b><br/>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><b>Шаг 5</b><br/>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><b>Шаг 6</b><br/>Выключите принтер, установите дополнительные аппаратные модули и снова включите принтер.<br/>Подробнее см. документацию из комплекта поставки дополнительного модуля.</p> <p>Принтер реагирует на запросы?</p>  | Неполадка устранена.  | Перейти к шагу 7.                   |
| <p><b>Шаг 7</b><br/>Установите правильный драйвер печати.</p> <p>Принтер реагирует на запросы?</p>  | Неполадка устранена.  | Перейти к шагу 8.                   |

| Действия   | Да                   | Нет  |
|--|----------------------|--|
| <p><b>Шаг 8</b></p> <p>Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p>Принтер реагирует на запросы?</p> | Неполадка устранена. | Обратитесь в <a href="#">службу поддержки клиентов</a> . |

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

| Действия  | Да                   | Нет  |
|---|----------------------|--|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь в том, что печать выполняется на бумаге соответствующего типа.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Документ распечатан на бумаге соответствующего типа?</p>   | Перейти к шагу 2.    | Загрузите бумагу соответствующего формата и типа.        |
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> В зависимости от операционной системы укажите формат и тип бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p><b>Примечание:</b> Также эти параметры можно изменить на панели управления принтера. Выберите:</p> <p></p> <p><b>б</b> Убедитесь в том, что параметры соответствуют загруженной бумаге.</p> <p><b>в</b> Распечатайте документ.</p> <p>Документ распечатан на бумаге соответствующего типа?</p> | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 3.  |
| <p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Проверьте, связаны ли лотки.<br/>Подробнее см. <a href="#">"Связывание лотков" на стр. 20</a>.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Документ распечатан из верного лотка?</p>  | Неполадка устранена. | Обратитесь в <a href="#">службу поддержки клиентов</a> . |

## Неисправности при работе с факсом

### Невозможен прием или передача факсов

| Действия  | Да                   | Нет               |
|---|----------------------|-------------------|
| <p><b>Шаг 1</b><br/>Выполните необходимые действия, чтобы закрыть все сообщения об ошибках.</p> <p>Не удается передать или принять факс?</p>  | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 2. |
| <p><b>Шаг 2</b><br/>Убедитесь в надежности кабельных соединений для следующего оборудования:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Телефон</li> <li>• телефонная трубка</li> <li>• автоответчик</li> </ul> <p>Не удается передать или принять факс?</p>  | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 3. |
| <p><b>Шаг 3</b><br/>Проверьте наличие сигнала в линии.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Позвоните на номер факса, чтобы проверить его работу.</li> <li>• Если используется функция "Набор при неснятой трубке", увеличьте громкость, чтобы убедиться в наличии сигнала в линии.</li> </ul> <p>Сигнал в линии слышен?</p>  | Перейти к шагу 5.    | Перейти к шагу 4. |
| <p><b>Шаг 4</b><br/>Проверьте настенную телефонную розетку.</p> <p><b>а</b> Подключите аналоговый телефон напрямую к телефонной розетке.</p> <p><b>б</b> Дождитесь сигнала в линии.</p> <p><b>в</b> Если сигнала нет, воспользуйтесь другим телефонным кабелем.</p> <p><b>г</b> Если сигнала по-прежнему нет, подключите аналоговый телефон к другой настенной розетке.</p> <p><b>д</b> Если сигнал появился, подключите принтер к этой розетке.</p> <p>Не удается передать или принять факс?</p> | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 5. |

| Действия  | Да                   | Нет  |
|---|----------------------|--|
| <p><b>Шаг 5</b></p> <p>Убедитесь, что принтер подключен к аналоговой телефонной линии или верному цифровому разъему.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Если используется линия ISDN, подключитесь к аналоговому телефонному порту на адаптере терминала ISDN. За подробными сведениями обратитесь к провайдеру ISDN.</li> <li>• Если используется линия DSL, подсоедините фильтр DSL или маршрутизатор с поддержкой аналогового сигнала. За подробными сведениями обратитесь к поставщику DSL.</li> <li>• Если используется телефонная УАТС, убедитесь в том, что осуществляется аналоговое подключение к УАТС. Если такого подключения нет, рассмотрите возможность установки аналоговой телефонной линии для факсимильного аппарата.</li> </ul> <p>Не удается передать или принять факс?</p> | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 6.                                    |
| <p><b>Шаг 6</b></p> <p>Временно отключите другое оборудование и услуги.</p> <p><b>а</b> Отключите другие устройства (например, автоответчики, компьютеры, модемы или сплиттеры), подключенные между принтером и телефонной линией.</p> <p><b>б</b> Отключите услуги ожидания вызова и голосовой почты. За дополнительными сведениями обращайтесь в телефонную компанию.</p> <p>Не удается передать или принять факс?</p>  | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 7.                                    |
| <p><b>Шаг 7</b></p> <p>Отсканируйте оригинал документа по одной странице.</p> <p><b>а</b> Наберите номер факса.</p> <p><b>б</b> Отсканируйте документ.</p> <p>Не удается передать или принять факс?</p>   | Неполадка устранена. | Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> . |

## Факсы принимаются, но не передаются

| Действия  | Да                   | Нет  |
|---|----------------------|--|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p>Загрузите оригинал документа должным образом в устройство автоматической подачи или на стекло сканера.</p> <p>Отправка факсов работает?</p>  | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 2.                                    |
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p>Правильно настройте номер кода быстрого доступа.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте соответствие кода быстрого доступа требуемому номеру получателя.</li> <li>• Вручную наберите телефонный номер.</li> </ul> <p>Отправка факсов работает?</p> | Неполадка устранена. | Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> . |

## Факсы передаются, но не принимаются

| Действия   | Да                   | Нет  |
|--|----------------------|--|
| <p><b>Шаг 1</b><br/>Убедитесь, что в лотке есть бумага.</p> <p>Возможен прием факсов?</p>  | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 2.  |
| <p><b>Шаг 2</b><br/>Проверьте значение параметра задержки по числу звонков.<br/>На панели управления принтера выберите:</p> <p> &gt; <b>Параметры</b> &gt;  &gt; <b>Факс</b> &gt;  &gt; <b>Настройка аналогового факса</b> &gt;  &gt; <b>Параметры приема факсов</b> &gt;  &gt; <b>Звонков до ответа</b> &gt; </p> <p>Возможен прием факсов?</p> | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 3.  |
| <p><b>Шаг 3</b><br/>Если принтер печатает пустые страницы, см. <a href="#">“Пустые или белые страницы” на стр. 153</a>.</p> <p>Возможен прием факсов?</p>  | Неполадка устранена. | Обратитесь в <a href="#">службу поддержки клиентов</a> . |

## Низкое качество печати

| Действия   | Да                   | Нет               |
|--|----------------------|-------------------|
| <p><b>Шаг 1</b><br/>Повышение качества печати.</p> <p><b>а</b> Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.</li> <li>• Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.</li> </ul> <p><b>б</b> Выберите <b>Параметры</b> &gt; <b>Печать</b> &gt; <b>Качество</b>.</p> <p><b>в</b> Задайте значения параметров.</p> <p><b>г</b> Примените изменения.</p> <p>Качество распечатки факса удовлетворительное?</p> | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 2. |

| Действия   | Да                   | Нет  |
|--|----------------------|--|
| <p><b>Шаг 2</b><br/>Уменьшение скорость передачи входящего факса.</p> <p><b>а</b> Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.</li> <li>• Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.</li> </ul> <p><b>б</b> Выберите <b>Параметры &gt; Факс &gt; Настройка аналогового факса &gt; Параметры приема факсов &gt; Средства управления администратора</b>.</p> <p><b>в</b> Выбрать параметр "Максимальная скорость".</p> <p><b>г</b> Примените изменения.</p> <p>Качество распечатки факса удовлетворительное?</p> | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 3.                                    |
| <p><b>Шаг 3</b><br/>Замените картридж с тонером.</p> <p>Для получения дополнительных сведений см. инструкции, прилагаемые к расходным материалам.</p> <p>Качество распечатки факса удовлетворительное?</p>   | Неполадка устранена. | Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> . |

## Проблемы при сканировании

### Не удается выполнить сканирование с компьютера

| Действия   | Да                   | Нет  |
|--|----------------------|--|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p><b>б</b> Повторно отправить задание на сканирование.</p> <p>Удается отправить задание сканирования?</p>  | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 2.                                    |
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Проверьте надежность подключения кабелей к принтеру и серверу печати.<br/>Подробнее см. документацию по установке, входящую в комплект поставки принтера.</p> <p><b>б</b> Повторно отправить задание на сканирование.</p> <p>Удается отправить задание сканирования?</p> | Неполадка устранена. | Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> . |

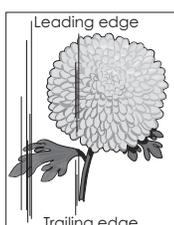
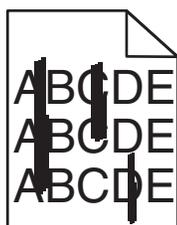
## Документ или фото копируется частично

| Действия   | Да                   | Нет  |
|--|----------------------|--|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что документ или фото расположены лицевой стороной вниз в верхнем левом углу стекла сканера.</p> <p><b>б</b> Выполните копирование документа или фотографии.</p> <p>Копирование документа или фотографии выполнено должным образом?</p> | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 2.                                    |
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Приведите параметр формата бумаги в соответствие с загруженной в лоток бумагой?</p> <p><b>б</b> Выполните копирование документа или фотографии.</p> <p>Копирование документа или фотографии выполнено должным образом?</p>                         | Неполадка устранена. | Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> . |

## Низкое качество печати

| Действия  | Да                   | Нет  |
|---|----------------------|--|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Используйте влажную, мягкую безворсовую ткань для протирания стекла сканера и УАПД.</p> <p><b>б</b> Убедитесь, что документ или фото расположены лицевой стороной вниз в верхнем левом углу стекла сканера.</p> <p><b>в</b> Выполните копирование документа или фотографии.</p> <p>Качество копирования удовлетворительное?</p> | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 2.                                    |
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Проверьте качество оригинала документа или фото.</p> <p><b>б</b> Настройте параметры качества сканирования.</p> <p><b>в</b> Выполните копирование документа или фотографии.</p> <p>Качество копирования удовлетворительное?</p>   | Неполадка устранена. | Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> . |

## Вертикальные темные линии на отпечатках при сканировании из УАПД



| Действия   | Да   | Нет                  |
|--|--|----------------------|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Откройте крышку сканера.</p> <p><b>б</b> Используйте влажную, мягкую безворсовую ткань для протирания стекла сканера и белой подложки крышки УАПД.</p> <p><b>в</b> Закройте крышку сканера.</p> <p>Вертикальные линии все равно видны на сканированных документах?</p> | Перейти к шагу 2.                                    | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Откройте дверцу С.</p> <p><b>б</b> Используйте влажную, мягкую безворсовую ткань для протирания стекла сканера и белой подложки крышки УАПД.</p> <p><b>в</b> Закройте дверцу.</p> <p>Вертикальные линии все равно видны на сканированных документах?</p>               | Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> . | Неполадка устранена. |

## Сканирование не выполнено надлежащим образом

| Действия  | Да                   | Нет  |
|---|----------------------|--|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p>Проверьте подключения кабелей.</p> <p><b>а</b> Убедитесь, что кабель Ethernet или кабель USB надежно подключен к компьютеру и принтеру.</p> <p><b>б</b> Повторно отправить задание на сканирование.</p> <p>Сканирование выполнено должным образом?</p>   | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 2.                                    |
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p>Проверьте файл сканирования.</p> <p><b>а</b> Убедитесь, что имя файла не используется в папке назначения.</p> <p><b>б</b> Убедитесь, что файл документа или фото, в который будет выполняться сканирование, не используется другим приложением или пользователем.</p> <p><b>в</b> Повторно отправить задание на сканирование.</p> <p>Сканирование выполнено должным образом?</p> | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 3.                                    |
| <p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что в параметрах настройки места назначения установлены флажки <b>Добавить отметку времени</b> или <b>Заменить существующий файл</b>.</p> <p><b>б</b> Повторно отправить задание на сканирование.</p> <p>Сканирование выполнено должным образом?</p>   | Неполадка устранена. | Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> . |

## Сканер не закрывается

| Действия   | Да                   | Нет  |
|--|----------------------|--|
| <p>Уберите то, что препятствует закрытию сканера.</p> <p>Модуль сканера плотно закрыт?</p> | Неполадка устранена. | Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> . |

## Сканирование выполняется слишком долго или приводит к паузе в работе компьютера

| Действия  | Да   | Нет                  |
|---|--|----------------------|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p>Закройте все приложения, которые мешают процессу сканирования.</p> <p>Сканирование выполняется очень медленно или приводит к "зависанию" компьютера?</p>   | Перейти к шагу 2.                                    | Неполадка устранена. |
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p>Выберите более низкое разрешение сканирования.</p> <p><b>а</b> На панели управления принтера выберите:</p> <p> &gt; Сканировать в &gt;  &gt; Параметры сканирования &gt; </p> <p><b>б</b> Настройка разрешения.</p> <p>Сканирование выполняется очень медленно или приводит к "зависанию" компьютера?</p> | Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> . | Неполадка устранена. |

## Сканер не отвечает

| Действия  | Да                   | Нет               |
|---|----------------------|-------------------|
| <p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Проверьте надежность подключения кабеля питания к принтеру и электрической розетке.</p> <p> <b>ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!</b> Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземленной электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднен.</p> <p><b>б</b> Выполните копирование или сканирование документа.</p> <p>Сканер реагирует?</p> | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 2. |

| Действия   | Да                   | Нет  |
|--|----------------------|--|
| <p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что принтер включен.</p> <p><b>б</b> Выполните необходимые действия, чтобы закрыть все сообщения об ошибках.</p> <p><b>в</b> Выполните копирование или сканирование документа.</p> <p>Сканер реагирует?</p> | Неполадка устранена. | Перейти к шагу 3.  |
| <p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p><b>б</b> Выполните копирование или сканирование документа.</p> <p>Сканер реагирует?</p>  | Неполадка устранена. | Обратитесь в <a href="#">службу поддержки клиентов</a> . |

## Регулировка выравнивания сканера

1 На панели управления принтера выберите:

 > Параметры >  > Устройство >  > Обслуживание >  > Меню конфигурации >  > Конфигурация сканера >  > Выравнивание сканера вручную > 

2 Выберите **Быстрая проверка печати**, затем нажмите .

3 Поместите страницу быстрой проверки печати на стекло сканера, затем выберите **Выравнивание планшета**.

4 Выберите **Быстрая проверка копирования**, затем нажмите .

5 Сравните страницу быстрой проверки копирования с оригиналом.

**Примечание:** Если поля проверочной страницы отличаются от оригинала, отрегулируйте параметры "Левое поле" и "Верхнее поле".

6 Повторяйте [шаг 4](#) и [шаг 5](#) до тех пор, пока поля страницы быстрой проверки копирования будут максимально точно совпадать с оригиналом.

## Регулировка выравнивания УАПД

1 На панели управления принтера выберите:

 > Параметры >  > Устройство >  > Обслуживание >  > Меню конфигурации >  > Конфигурация сканера >  > Выравнивание сканера вручную > 

2 Выберите **Быстрая проверка печати**, затем нажмите .

3 Поместите страницу быстрой проверки печати в лоток УАПД.

**4** Выберите **Выравнивания лицевой стороны УАПД** или **Выравнивания обратной стороны УАПД**.**Примечания.**

- Чтобы совместить "Выравнивания лицевой стороны УАПД", поместите проверочную страницу лицевой стороной вверх, короткой стороной в сторону УАПД.
- Чтобы совместить "Выравнивания обратной стороны УАПД", поместите проверочную страницу лицевой стороной вниз, короткой стороной в сторону УАПД.

**5** Выберите **Быстрая проверка копирования**, затем нажмите .**6** Сравните страницу быстрой проверки копирования с оригиналом.

**Примечание:** Если поля проверочной страницы отличаются от оригинала, отрегулируйте параметры "Подстройка по горизонтали" и "Верхнее поле".

**7** Повторяйте [шаг 5](#) и [шаг 6](#) до тех пор, пока поля страницы быстрой проверки копирования будут максимально точно совпадать с оригиналом.

## 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>.

# Обновление и перемещения

## Оборудование

### Доступные внутренние параметры

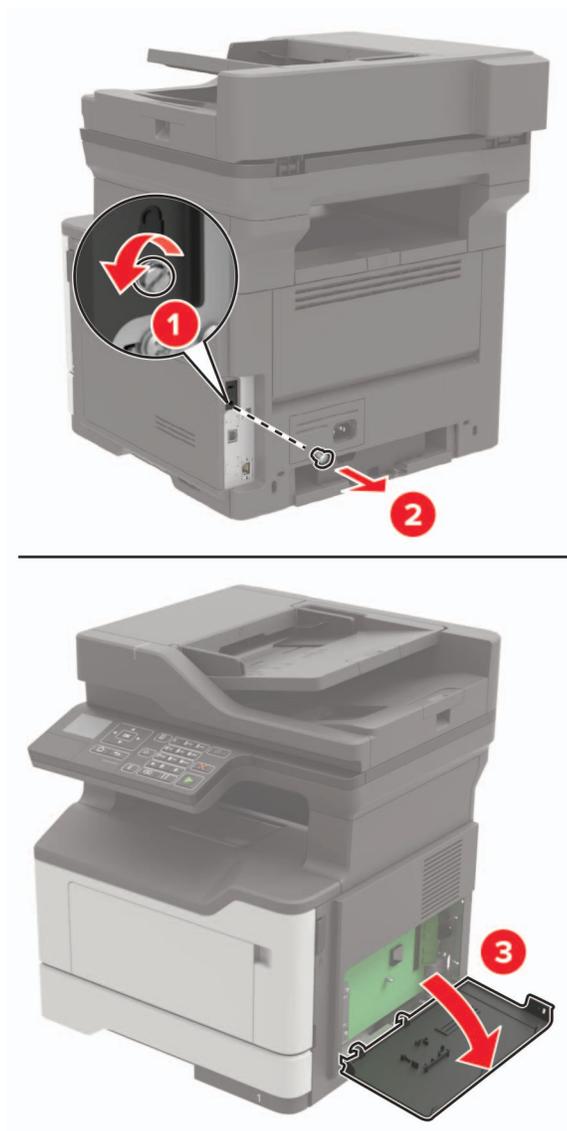
- Пользовательский флэш-накопитель
- Платы со шрифтами

### Обеспечьте доступ к системной плате

 **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током при доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования или 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.

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отключите кабель питания от розетки, затем отсоедините его от принтера.
- 3 С помощью плоской отвертки откройте крышку доступа к плате контроллера.

**Предупреждение – Риск повреждения!** Электронные компоненты системной платы могут выйти из строя под действием статического электричества. Перед тем, как прикоснуться к какому-либо компоненту системной платы или разъему, дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали принтера.



4 Закройте крышку доступа.

5 Подсоедините кабель питания к принтеру и к электрической розетке.

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

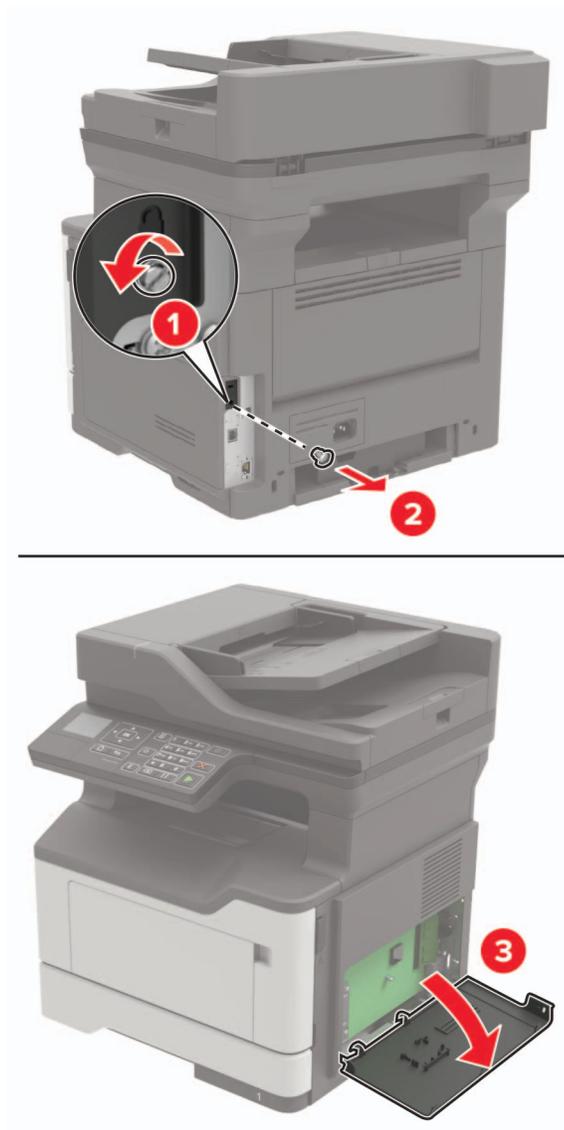
6 Включите принтер.

## Установка карты памяти

**⚠ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током при доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования или 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.

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отключите кабель питания от розетки, затем отсоедините его от принтера.
- 3 Откройте дверцу доступа к плате контроллера.

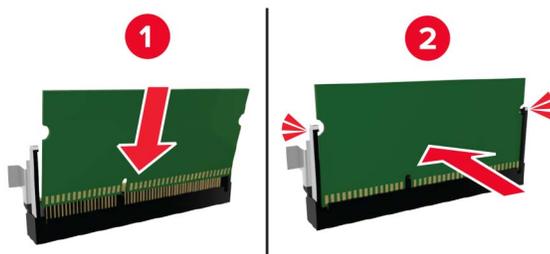
**Предупреждение – Риск повреждения!** Электронные компоненты системной платы могут выйти из строя под действием статического электричества. Перед тем, как прикоснуться к какому-либо компоненту системной платы или разъему, дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали принтера.



4 Распакуйте карту памяти.

**Предупреждение – Риск повреждения!** Не прикасайтесь к контактам разъема, расположенным вдоль края модуля.

5 Вставьте карту памяти до *защелкивания* на месте.



6 Закройте крышку доступа к плате контроллера.

7 Подсоедините кабель питания к принтеру и к электрической розетке.

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

8 Включите принтер.

## Установка дополнительной платы

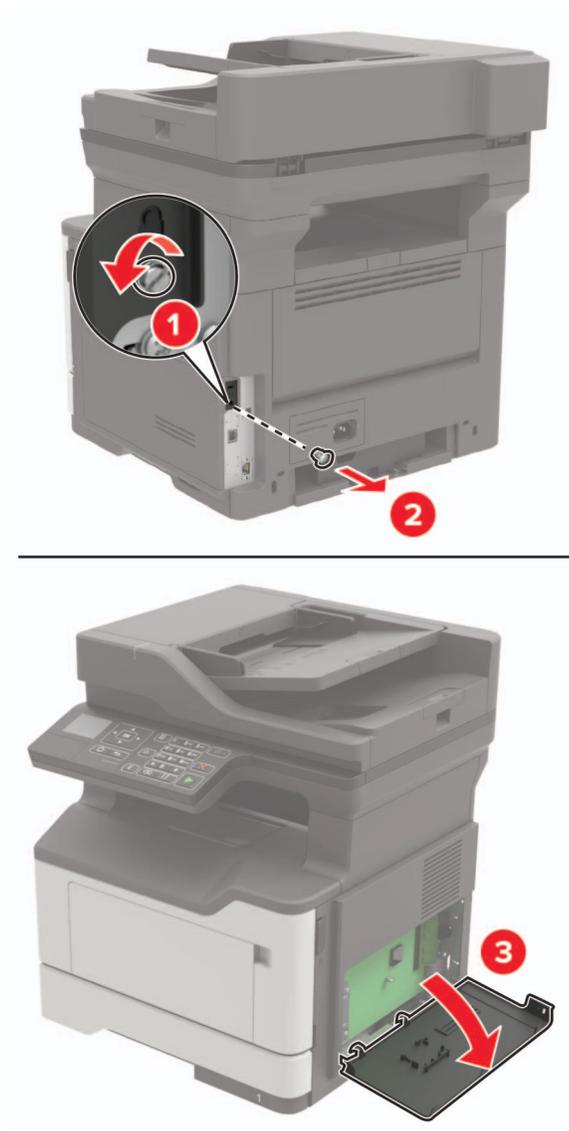
**⚠ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током при доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования или устройств памяти после настройки принтера сначала выключите принтер и отсоедините кабель питания от электрической розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

1 Выключите принтер.

2 Отключите кабель питания от розетки, затем отсоедините его от принтера.

3 Откройте дверцу доступа к плате контроллера.

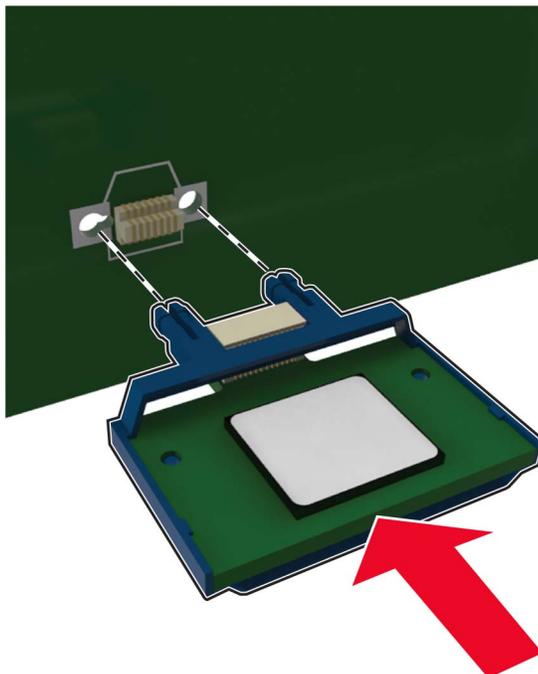
**Предупреждение – Риск повреждения!** Электронные компоненты системной платы могут выйти из строя под действием статического электричества. Перед тем, как прикоснуться к какому-либо компоненту или разъему, дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали принтера.



4 Распакуйте дополнительную плату.

**Предупреждение – Риск повреждения!** Не прикасайтесь к контактам разъема, расположенным вдоль края модуля.

5 С усилием вставьте плату в разъем.



**Примечание:** Разъем платы микропрограммного обеспечения должен соприкасаться с системной платой по всей длине и располагаться в одной плоскости с ней.

**Предупреждение – Риск повреждения!** Неправильная установка карты может привести к повреждению карты и системной платы.

6 Закройте крышку доступа.

7 Подсоедините кабель питания к принтеру и к электрической розетке.

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

8 Включите принтер.

## Установка дополнительных лотков

**⚠ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током при доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования или 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.

1 Выключите принтер.

2 Отключите кабель питания от розетки, затем отсоедините его от принтера.

3 Извлеките дополнительный лоток из упаковки и удалите все упаковочные материалы.

**Примечание:** Если дополнительные лотки уже установлены, открепите их от принтера перед тем, как приподнять принтер. Не пытайтесь поднимать принтер и лотки одновременно.

4 Совместите принтер с дополнительными лотками, затем опустите принтер до *защелкивания* на месте.

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



5 Подсоедините кабель питания к принтеру и к электрической розетке.

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

6 Включите принтер.

Добавьте лоток в драйвере печати, чтобы сделать его доступным для заданий печати. Подробнее см. [“Добавление доступных дополнительных модулей в драйвере печати” на стр. 199.](#)

## ПО

### Установка программного обеспечения принтера

1 Получите копию установочного пакета программы.

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

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

3 Для пользователей Macintosh: добавить принтер.

**Примечание:** В разделе TCP/IP меню "Сеть/Порты" проверьте IP-адрес принтера.

## Добавление доступных дополнительных модулей в драйвере печати

### Для пользователей Windows

- 1 Откройте папку "Принтеры".
- 2 Выберите принтер, который нужно обновить, затем отредактируйте следующее:
  - В системе Windows 7 или более поздних версиях выберите **Свойства принтера**.
  - В более ранних версиях выберите **Свойства**.
- 3 Перейдите на вкладку конфигурации и выберите **Обновить сейчас - Опрос принтера**.
- 4 Примените изменения.

### Для пользователей Macintosh

- 1 Из пункта System Preferences (Настройки системы) меню Apple перейдите к своему принтеру, затем выберите **Options & Supplies (Дополнения и расходные материалы)**.
- 2 Перейдите к списку аппаратных модулей, затем добавьте все установленные модули.
- 3 Примените изменения.

## Микропрограммное обеспечение

### 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 Экспорт или импорт файла конфигурации для одного или нескольких приложений.

#### Для одного приложения

- а Из встроенного веб-сервера выберите **Приложения** > необходимое приложение > **Настроить**.
- б Нажмите **Экспорт** или **Импорт**.

#### Для нескольких приложений

- а На встроенном веб-сервере выберите **Экспорт настроек** или **Импорт настроек**.
- б Следуйте инструкциям на экране.

## Обновление микропрограммы

Для корректной работы некоторых приложений требуется минимальный уровень микропрограммы устройства.

Подробнее об обновлении микропрограммы устройства можно узнать у представителя Lexmark.

- 1** В окне встроенного веб-сервера выберите **Параметры > Устройство > Обновление микропрограммы**.
- 2** Перейдите к файлу обновления микропрограммы.
- 3** Примените изменения.

# Уведомления

## Информация по продукту

Наименование устройства:

МФУ Lexmark MB2338adw; Lexmark MX321adn, Lexmark MX321adw

Тип устройства:

7017

Модели:

276, 278

## Уведомление о редакции

Сентябрь 2018 г.

**Следующий пункт не относится к тем странам, где подобное условие противоречит местному законодательству:** КОМПАНИЯ LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ЭТУ ПУБЛИКАЦИЮ «КАК ЕСТЬ» БЕЗ КАКИХ-ЛИБО ГАРАНТИЙ, КАК ЯВНЫХ, ТАК И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ВКЛЮЧАЯ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ КОММЕРЧЕСКОГО УСПЕХА ИЛИ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЗАДАЧИ. В некоторых областях не разрешен отказ от оговоренных явно или подразумеваемых гарантий при определенных сделках, поэтому данное положение, возможно, к Вам не относится.

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

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

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

Подробнее о расходных материалах и загружаемых файлах см. на странице [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com).

© 2018 Lexmark International, Inc.

Все права защищены.

## Товарные знаки

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

Виртуальный принтер Google и Google Chrome являются товарными знаками компании Google Inc. Android и Google Play являются товарными знаками компании Google LLC.

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

Microsoft, Windows и Internet Explorer являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками группы компаний в США и других странах.

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

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

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

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: 54; двусторонняя: 53 |
| Сканирование                                     | 54                                  |
| Копирование                                      | 54                                  |
| Готов  | 14                                  |

Значения могут изменяться. Чтобы узнать текущие значения, посетите узел: [www.lexmark.com](http://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](http://www.lexmark.com) и уточните номер телефона ближайшего коммерческого представительства.

### Утилизация изделий

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

### Предупреждение о чувствительности к разрядам статического электричества



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

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

## ENERGY STAR

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



### Информация о температуре

|  |   |
|--|---|
| Рабочая температура окружающей среды           | от 10 до 32°C (от 50 до 90°F)                   |
| Температура перевозки                          | от -20 до 40°C (от -4 до 104°F)                 |
| Температура хранения и относительная влажность | от 0 до 40°C (от 32 до 104°F)<br>от 8 до 80% RH |

### Уведомление о лазерном излучении

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

Лазерные устройства класса I считаются безопасными. Принтер содержит лазер на основе AlGaInP класса IIIb (3b), обычно, мощностью 15 мВт с излучением в диапазоне волн 650–670 нм, заключенный в неразборный узел печатающей головки. 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.

### 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. | Односторонняя: 520;<br>двусторонняя: 325 |

| Режим        | Описание   | Потребляемая мощность (Вт) |
|--------------|--|----------------------------|
| Копировать   | Устройство создает печатные документы на основе печатных оригиналов.     | 550                        |
| Сканировать  | Устройство выполняет сканирование печатных документов.                   | 14,5                       |
| Готов        | Устройство ожидает задание на печать.                                    | 10,5                       |
| Спящий режим | Устройство находится в режиме энергосбережения высокого уровня.          | 2,1                        |
| Гибернация   | Устройство находится в режиме энергосбережения низкого уровня.           | 0,1                        |
| 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](http://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. После установки малого значения времени ожидания для перехода в спящий режим происходит сокращение энергопотребления, но увеличивается время отклика устройства. После установки большого значения времени ожидания для перехода в спящий режим время отклика устройства уменьшается, но происходит увеличение энергопотребления.

### Режим гибернации

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

В режим гибернации можно перейти любым из описанных ниже способов.

- Использование времени ожидания гибернации
- Использование планирования режимов питания

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

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

### **Устройство выключено, но подключено к розетке**

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

### **Суммарное энергопотребление**

Иногда требуется определить 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 терминального телекоммуникационного оборудования**

В данном разделе представлена информация о соответствии нормативам, относящаяся к устройствам с аналоговой факс-платой:

Тип/номер модель Lexmark:

LEX-M14-002

## **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 один из следующих модульных компонентов:

Тип/номер модель Lexmark LEX-M07-001; FCC ID:IYLLLEXM07001; Industry Canada IC:2376A-LEXM07001

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

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

## **Воздействие радиочастотного излучения**

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

## Соответствие директивам Европейского сообщества (ЕС)

Данное устройство соответствует требованиям по безопасности директив Совета ЕС 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2009/125/EC и 2011/65/EU о приближении и согласовании законов стран-участников относительно электромагнитной совместимости и безопасности электрического оборудования, предназначенного для использования в указанном диапазоне напряжений, радиооборудования и оконечного оборудования связи, а также по экологическим требованиям к энергопотребляющим устройствам и об ограничении концентрации вредных веществ для электрического и электронного оборудования.

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

[www.lexmark.com/en\\_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html](http://www.lexmark.com/en_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html)

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

## Соответствие директивам Европейского сообщества (ЕС)

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

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

[www.lexmark.com/en\\_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html](http://www.lexmark.com/en_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html)

На соответствие стандартам указывает маркировка CE:



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

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

# Указатель

## A

AirPrint  
использование 25

## E

Eco-Mode  
настройка 131

## F

FTP-адрес  
создание ярлыка 43

## L

Lexmark Mobile Print  
использование 24

## W

Wi-Fi Protected Setup  
беспроводная сеть 110

## A

автоответчику  
настройка 33  
аппаратные модули,  
добавление  
драйвер печати 199

## Б

белые полосы 176  
белые страницы 153  
беспроводная сеть 110  
Wi-Fi Protected Setup 110  
отключение 111  
подключение принтера к 110  
блок копи-картриджа  
заказ 117  
замена 120  
блокировка ненужных  
факсов 41

## В

вертикальные полосы на  
отпечатках 174  
вертикальные темные линии  
на отпечатках 174

вертикальные темные линии  
на отпечатках при  
сканировании из УАПД 187  
Виртуальный принтер Google  
использование 24  
включение порта USB 147  
внутренние дополнительные  
устройства  
карта памяти 194  
платы со шрифтами 192  
пользовательский флэш-  
накопитель 192  
установка 195  
восстановление  
счетчики использования  
расходных материалов 149  
восстановление заводских  
настроек по умолчанию 109  
восстановление заводских  
настроек принтера, заданных  
по умолчанию 109  
встроенные аппаратные  
модули, добавление  
драйвер печати 199  
выбор места для установки  
принтера 11  
выполнение копирования 26  
выравнивание УАПД  
регулировка 190

## Г

гнездо замка безопасности  
поиск 108

## Д

дата и время  
параметры факса 38  
двустороннее копирование 27  
добавление встроенных  
модулей  
драйвер печати 199  
документы, печать  
печать с мобильного  
устройства 24  
с компьютера 24  
дополнительная карточка  
установка 195

дополнительные аппаратные  
модули  
лотки 197  
доступ к плате  
контроллера 192  
драйвер печати  
аппаратные модули,  
добавление 199

## Ж

журнал факсов  
просмотр 41

## З

заглушка-адаптер 35  
загрузка  
многоцелевое устройство  
подачи 19  
загрузка конвертов  
в многоцелевом устройстве  
подачи 19  
загрузка лотков 17  
задания печати не  
напечатаны 180  
заказ  
блок копи-картриджа 117  
заказ расходных материалов  
картридж 115  
замена компонентов  
разделяющий валик для  
УАПД 128  
замена расходных  
материалов  
блок копи-картриджа 120  
картридж 118  
замена узла валика  
подачи 124  
замена шин ролика  
подачи 122  
Замените картридж,  
несоответствие региона  
принтера 149  
замятие бумаги в дверце  
А 136  
замятие бумаги в задней  
дверце 140  
замятие бумаги в лотках 143

замытие бумаги в устройстве автоматической подачи документов 144  
замытие бумаги в устройстве двусторонней печати 142  
замытие бумаги, очистка в многоцелевом устройстве подачи 143  
в области задней дверцы 140  
в области устройства автоматической подачи документов 144  
в устройстве двусторонней печати 142  
лотки 143  
замытие в многоцелевом устройстве подачи 143  
замытия  
предотвращение 134  
замытия бумаги  
предотвращение 134  
замытия бумаги, устранение в области стандартного приемного лотка 141  
замытия, устранение в многоцелевом устройстве подачи 143  
в области стандартного приемного лотка 141  
в области устройства автоматической подачи документов 144  
в устройстве двусторонней печати 142  
лотки 143  
защита памяти принтера 109  
заявление об энергозависимости 109

## И

извлечение замытой бумаги в дверце А 136  
измятая бумага 157  
импорт файла конфигурации использование Embedded Web Server 199  
индикатор кнопки питания сведения о состоянии 16  
исключение лотков из цепочки связи 20

использование подлинных компоненты Lexmark 115  
подлинных расходные материалы Lexmark 115  
использование панели управления 15  
использование стекла экспонирования сканера 26, 30, 39, 43  
копирование 26  
использование УАПД копирование 26  
использование устройства для автоматической подачи документов (УАПД) 26, 30, 39, 43

## К

кабели Ethernet 14  
порт USB 14  
Карта меню 45  
карта памяти установка 194  
картридж заказ 115  
замена 118  
картриджи с тонером утилизация 133  
конфигурации принтера 13  
копирование использование стекла экспонирования сканера 26  
использование устройства для автоматической подачи документов (УАПД) 26  
на обеих сторонах бумаги 27  
на фирменном бланке 27  
создание ярлыка 29  
копирование на бумагу разных форматов 26  
копирование нескольких страниц 28  
копирование нескольких страниц на один лист 28  
копирование фотографий 27

## Л

летнее время, настройка 38

лотки  
загрузка 17  
установка 197

## М

меню  
802.1x 97  
Ethernet 92  
HTML 61  
IPSec 96  
PCL 60  
PDF 59  
PostScript 59  
SNMP 95  
TCP/IP 93  
ThinPrint 98  
Wi-Fi Direct 100  
XPS 59  
Беспроводная связь 89  
Виртуальный принтер Google 99  
Восстановить заводские настройки по умолчанию 51  
Журнал проверки безопасности 100  
Значки, отображаемые на начальном экране 54  
Изображение 62  
Качество 57  
Коды быстрого доступа 106  
Конфигурация LPD 97  
Конфигурация лотка 62  
Макет 55  
Меню "Конфиг." 51  
Настройка 56  
Настройка Web Link 83  
Настройка конфиденциальной печати 103  
Настройка формата Universal 63  
Настройка электронной почты 77  
Настройки HTTP/FTP 98  
О принтере 54  
Обзор сети 88  
Ограничения входа в систему 103  
Очистка при простое 54  
Параметры FTP по умолчанию 84  
Параметры динамика 76

- Параметры журнала факсов 75  
Параметры копирования по умолчанию 65  
Параметры передачи факсов 69  
Параметры приема факсов 73  
Параметры решений LDAP 104  
Параметры факса - Общие 68  
Параметры эл. почты по умолчанию 78  
Печать 105  
Поиск и устранение неисправностей 107  
Пользовательские форматы сканирования 64  
порт USB 99  
Предпочтения 46  
Разное 105  
Режим факса 68  
Сведения, передаваемые в Lexmark 50  
Сеть 106  
Страница настроек меню 105  
Типы материалов для печати 64  
Титульная страница факса 75  
Уведомления 48  
Удаленная панель управления 47  
Управление мобильными сервисами 104  
Управление питанием 49  
Устройство 105  
Учет заданий 57  
Факс 106  
меню "Беспроводная связь" 89  
Меню "Настройки HTTP/FTP" 98  
Меню "Очистка при простое" 54  
меню "Справка" 106  
Меню "Типы материалов для печати" 64  
меню принтера 45  
метод настройки нажатием кнопки 110  
метод с PIN-кодом 110  
микропрограммное обеспечение  
  обновление 200  
многоцелевое устройство подачи  
  загрузка 19  
мобильное устройство  
  печать 24, 25
- Н**  
настройка летнего времени 38  
настройка параметров для формата бумаги Universal 17  
  настройка 17  
настройка параметров электронной почты 30  
настройка плотности тонера 180  
настройка плотности тонера факса 41  
настройка режима факса 32  
настройка уведомлений о расходных материалах 117  
настройка факса  
  для конкретной страны или региона 35  
  подключение по стандартной телефонной линии 33  
настройка формата конверта 17  
настройка формата открытки 17  
настройка формата этикетки 17  
настройка шаблона звонка факса 38  
настройки для защиты экологии 131  
нахождение замятий бумаги 135  
невозможно открыть Embedded Web Server 146
- О**  
обновление микропрограммы файлы прошивки 200  
обращение в службу технической поддержки 191  
определение местоположения замятия 135  
откладывание факсов 42  
отключение сети Wi-Fi 111  
отправка сообщения электронной почты 31  
отправка факса  
  запланированный 40  
  использование компьютера 39  
  использование панели управления 39  
очистка памяти принтера 108, 109  
очистка сканера 107, 113
- П**  
память жесткого диска принтера 109  
панель управления  
  использование 15  
параметры принтера  
  восстановление заводских параметров 109  
передача сообщений электронной почты  
  использование стекла экспонирования сканера 30  
  использование устройства для автоматической подачи документов (УАПД) 30  
  настройка параметров электронной почты 30  
перекошенная печать 166  
перемещение принтера 11, 130  
пересылка факсов 42  
переходник RJ11 35  
печать  
  печать с мобильного устройства 24, 25  
  с компьютера 24  
  список образцов шрифтов 25  
  Страница настроек меню 107  
  страницы проверки качества печати 107  
  печать выполняется с перекосом 166  
  печать с компьютера 24  
  печать с пятнами 164  
  печать списка образцов шрифтов 25  
  печать страницы настройки сети 147

плата контроллера  
доступ 192  
плотность тонера  
регулировка 180  
повторная печать замятых  
страниц 153  
поддерживаемая плотность  
бумаги 23  
поддерживаемые типы  
бумаги 23  
поддерживаемые форматы  
бумаги 21  
подключение к беспроводной  
сети  
использование метода с PIN-  
кодом 110  
использование настройки  
нажатием кнопки 110  
подключение кабелей 14  
подключение принтера  
к беспроводной сети 110  
поиск дополнительных  
сведений о принтере 10  
порт Ethernet 14  
Порт LINE 14  
Порт USB 14  
включение 147  
порт факса 14  
порты принтера 14  
предотвращение замятия  
бумаги 134  
принтер  
выбор места 11  
минимальные зазоры 11  
транспортировка 131  
принтер не отвечает 181  
проблемы, связанные с  
качеством сканирования 187  
проверка подключения  
принтера 147  
проверка состояния  
компонентов и расходных  
материалов 115  
программное обеспечение  
принтера, установка 198  
пустые страницы 153

## Р

работа с факсом  
блокировка ненужных  
факсов 41  
изменение разрешения 40

использование стекла  
экспонирования сканера 39  
использование устройства  
для автоматической подачи  
документов (УАПД) 39  
настройка 32  
настройка плотности 41  
настройка шаблона  
звонка 38  
откладывание факсов 42  
пересылка факсов 42  
просмотр журнала факсов 41  
создание ярлыка 40  
разбор по копиям  
копирование 28  
разделяющий валик для УАПД  
замена 128  
размещение страниц-  
разделителей между копиями  
копирование 28  
разные форматы бумаги,  
копирование 26  
разрешение факса  
изменение 40  
расположение гнезда замка  
безопасности 108  
расходные материалы  
проверка состояния 115  
экономия 132  
Расходный материал не  
Lexmark 149  
регулировка  
выравнивание сканера 190  
регулировка выравнивания  
УАПД 190  
Режим гибернации  
настройка 131  
режимы энергосбережения  
настройка 131

## С

сброс счетчиков  
использования расходных  
материалов 149  
сведения о принтере  
поиск 10  
сведения по технике  
безопасности 7, 8, 9  
световой индикатор  
сведения о состоянии 16  
связывание лотков 20

Сервер FTP  
сканирование в 44  
Сеть Wi-Fi  
отключение 111  
сканер  
чистка 113  
сканирование  
использование стекла  
экспонирования сканера 43  
использование устройства  
для автоматической подачи  
документов (УАПД) 43  
на сервер FTP 44  
сканирование на факс 40  
Служба печати Morgia  
использование 24  
службу поддержки клиентов  
обращение 191  
смятая бумага 157  
создание кода быстрого  
доступа для FTP 43  
создание кода быстрого  
доступа для получателей  
факсов 40  
создание кода быстрого  
доступа эл. почты 31  
создание ярлыка  
FTP-адрес 43  
копирование 29  
получатель факса 40  
электронная почта 31  
создание ярлыка  
копирования 29  
сообщения принтера  
Замените картридж,  
несоответствие региона  
принтера 149  
Расходный материал не  
Lexmark 149  
состояние принтера 16  
специальные носители  
настройка типа бумаги 17  
настройка формата  
бумаги 17  
список образцов шрифтов  
печать 25  
Спящий режим  
настройка 131  
стекло экспонирования  
сканера  
использование 26, 30, 39, 43

Страница настроек меню  
печать 107  
счетчики использования  
расходных материалов  
восстановление 149

## Т

точки на отпечатке 164  
Транспортировка  
принтера 131

## У

уведомления 202, 203, 204,  
205, 206  
уведомления о выбросах в  
атмосферу 202, 206  
уведомления о расходных  
материалах  
настройка 117  
уведомления о соответствии  
требованиям Федеральной  
комиссии по связи США  
(FCC) 206  
увеличение копии 28  
узел валика подачи  
замена 124  
уменьшение копии 28  
уровень шума 202  
установка дополнительной  
платы 195  
установка дополнительных  
аппаратных модулей  
драйвер печати 199  
установка карты памяти 194  
установка программного  
обеспечения принтера 198  
устранение замятия  
в дверце А 136  
устранение неполадок  
невозможно открыть  
Embedded Web Server 146  
принтер не отвечает 181  
устранение неполадок  
копирования  
документы или фото  
копируются частично 187  
не закрывается блок  
сканера 189  
низкое качество печати 187  
сканер не отвечает 189

устранение неполадок печати  
задание распечатывается из  
неверного лотка 182  
задание распечатывается на  
бумаге неверного типа 182  
задания печати не  
распечатываются 180  
замятые страницы повторно  
не распечатываются 153  
конверт заклеивается при  
печати 150  
конфиденциальные и другие  
отложенные задания не  
распечатываются 177  
медленная печать 178  
не работает функция  
связывания лотков 152  
неверные поля 161  
печать с разбором по копиям  
не выполняется 151  
частые замятия бумаги 152  
устранение неполадок при  
работе с факсом  
не удается отправить  
факсы 184  
невозможен прием или  
передача факсов 183  
невозможен прием  
факсов 185  
низкое качество печати  
принимаемого факса 185  
устранение неполадок  
сканирования  
вертикальные темные линии  
на отпечатках при  
сканировании из УАПД 187  
документы или фото  
копируются частично 187  
не закрывается блок  
сканера 189  
не удается выполнить  
сканирование с  
компьютера 186  
низкое качество печати 187  
процесс сканирования  
приводит к "зависанию"  
компьютера 189  
сканер не отвечает 189  
сканирование выполняется  
слишком долго 189  
сканирование не выполнено  
надлежащим образом 188

устранение неполадок,  
дополнительные устройства  
принтера  
внутреннее дополнительное  
устройство не  
определяется 148  
устранение неполадок,  
качество печати  
вертикальные белые  
линии 176  
вертикальные темные линии  
или полосы 174  
из принтера выдаются  
страницы сплошного  
черного цвета 168  
легко стирается тонер 171  
перекошенная или  
искаженная печать 166  
печать с пятнами или  
точками 164  
повторяющиеся дефекты 167  
пустые или белые  
страницы 153  
светлая печать 162  
светлые вертикальные  
полосы 176  
светлые горизонтальные  
полосы 160  
серый фон на  
распечатываемых  
изображениях 158  
скручивание бумаги 165  
смятие бумаги 157  
текст или изображения  
обрезаются 170  
темная печать 155  
темные вертикальные  
полосы 172  
темные вертикальные полосы  
с непропечатанными  
участками изображений 175  
тонкие линии печатаются  
некорректно 156  
устранение неполадок,  
копирование  
документы или фото  
копируются частично 187  
не закрывается блок  
сканера 189  
низкое качество печати 187  
сканер не отвечает 189

устранение неполадок, печать задание распечатывается из неверного лотка 182  
заданное распечатывается на бумаге неверного типа 182  
задания печати не распечатываются 180  
замятые страницы повторно не распечатываются 153  
конверт заклеивается при печати 150  
конфиденциальные и другие отложенные задания не распечатываются 177  
медленная печать 178  
не работает функция связывания лотков 152  
неверные поля 161  
печать с разбором по копиям не выполняется 151  
частые замятия бумаги 152  
устранение неполадок, связанных с дополнительными устройствами принтера  
внутреннее дополнительное устройство не определяется 148  
устранение неполадок, связанных с качеством печати  
вертикальные белые линии 176  
вертикальные темные линии или полосы 174  
из принтера выдаются страницы сплошного черного цвета 168  
легко стирается тонер 171  
перекошенная или искаженная печать 166  
печать с пятнами или точками 164  
повторяющиеся дефекты 167  
пустые или белые страницы 153  
светлая печать 162  
светлые вертикальные полосы 176  
светлые горизонтальные полосы 160  
серый фон на распечатываемых изображениях 158

скручивание бумаги 165  
смятие бумаги 157  
текст или изображения обрезаются 170  
темная печать 155  
темные вертикальные полосы 172  
темные вертикальные полосы с непропечатанными участками изображений 175  
тонкие линии печатаются некорректно 156  
устранение неполадок, сканирование  
вертикальные темные линии на отпечатках при сканировании из УАПД 187  
документы или фото копируются частично 187  
не закрывается блок сканера 189  
не удается выполнить сканирование с компьютера 186  
низкое качество печати 187  
сканер не отвечает 189  
сканирование не выполнено надлежащим образом 188  
устранение неполадок, факс не удается отправить факсы 184  
невозможен прием или передача факсов 183  
низкое качество печати принимаемого факса 185  
устройство автоматической подачи документов (УАП) использование 26, 30, 39, 43  
утилизация  
картриджи с тонером 133  
продукция Lexmark 132  
упаковка Lexmark 132

## Ф

факсимильные сообщения установка даты и времени 38  
факсы передаются, но не принимаются 185  
фирменный бланк копирование на 27  
фотографии копирование 27

## Ч

части принтера проверка состояния 115  
чистка  
внутренняя часть принтера 112  
корпус принтера 112  
чистка принтера 112

## Ш

шины ролика подачи замена 122

## Э

экономия бумаги 28  
экономия расходных материалов 132  
экспорт файла конфигурации использование Embedded Web Server 199  
электронная почта отправка 31  
создание ярлыка 31  
энергозависимая память 109  
очистка 108  
энергонезависимая память 109  
очистка 108