

Серии С734 и С736

Руководство пользователя

Март 2012 г.

www.lexmark.com

Тип(ы) машины: 5026 Модель(и): 210, 230, 280, 410, 430, 480

Содержание

Информация по технике безопасности	5
Информация о принтере	7
Благодарим за выбор данного принтера!	7
Поиск сведений о принтере	7
Выбор местоположения принтера	8
Конфигурации принтера	10
Установка секретного замка	12
Панель управления принтера	12
Установка дополнительного принтера	14
Установка внутренних дополнительных устройств	14
Установка дополнительных устройств	31
Подсоединение кабелей	33
Проверка настройки принтера	34
Установка программного обеспечения принтера	35
Настройка беспроводной печати	37
Установка принтера в проводной сети	42
Изменение параметров порта после установки нового сетевого порта ISP	45
Настройка последовательной печати	47

Уменьшение воздействия принтера на окружающую

среду	49
Экономия бумаги и тонера	49
Экономия энергии	
Утилизация	54

Загрузка бумаги и специальных материалов для печати......56

Задание формата и типа бумаги	56
Загрузка бумаги в лоток	56
Загрузка в многоцелевое устройство подачи	59
Связывание лотков и исключение лотков из цепочки связи	62

Инструкции по работе с бумагой и специальными

материалами для печати	66
Инструкции по использованию бумаги	66
Поддерживаемые форматы, типы и плотность бумаги	69
Выполняется печать	72
Печать документа	72
Печать специальных документов	73
Печать конфиденциальных и других отложенных заданий	75
Печать с флэш-накопителя	78
Печать фотографий с PictBridge-совместимой цифровой камеры	79
Печать информационных страниц	80
Отмена задания на печать	81
Монохромная печать	
Работа при максимальной скорости и с максимальной производительностью	83
Общие сведения о меню принтера	84
Список меню	84
меню "Расходные материалы"	85
Меню "Бумага"	
Меню "Отчеты"	97
Меню "Сеть/Порты"	
Меню "Безопасность"	114
Меню Settings (Параметры)	118
меню "Справка"	140
Техническое обслуживание принтера	141
Чистка корпуса принтера	141
Чистка линз печатающей головки	141
Хранение расходных материалов	143
Проверка состояния расходных материалов	143
Заказ расходных материалов	144
Замена расходных материалов	145
Перемещение принтера	155
Административная поддержка	157
Поиск расширенной информации о сети и данных для администратора	157

использование встроенного вео-сервера	157
Проверка виртуального дисплея	157
Проверка состояния устройства	158
Настройка уведомлений по электронной почте	158
Просмотр отчетов	158
Восстановление значений по умолчанию, заданных изготовителем	159
Копирование параметров на другие принтеры	159
Устранение замятий	160
Предотвращение замятия материалов для печати	
Доступ к зонам замятия	161
Замятия бумаги 200–201	
Замятие бумаги 202	163
Замятия бумаги 203 и 230	166
24х Замятие бумаги	
Замятие бумаги 250	169
Поиск и устранение неисправностей	170
поиск и устранение неисправностей	
Знакомство с сообщениями принтера	
Знакомство с сообщениями принтера Устранение основных неполадок	170 184
Знакомство с сообщениями принтера Устранение основных неполадок Устранение неполадок при печати	
Знакомство с сообщениями принтера Устранение основных неполадок Устранение неполадок при печати Устранение неполадок дополнительных устройств	
Знакомство с сообщениями принтера Устранение основных неполадок Устранение неполадок при печати Устранение неполадок дополнительных устройств Устранение неполадок при подаче бумаги	
Знакомство с сообщениями принтера Устранение основных неполадок Устранение неполадок при печати Устранение неполадок дополнительных устройств Устранение неполадок при подаче бумаги Устранение неполадок, связанных с качеством печати	
Знакомство с сообщениями принтера Устранение основных неполадок Устранение неполадок при печати Устранение неполадок дополнительных устройств Устранение неполадок при подаче бумаги Устранение неполадок, связанных с качеством печати Устранение неполадок, связанных с качеством цветной печати	
Знакомство с сообщениями принтера Устранение основных неполадок Устранение неполадок при печати Устранение неполадок дополнительных устройств Устранение неполадок при подаче бумаги Устранение неполадок, связанных с качеством печати Устранение неполадок, связанных с качеством цветной печати Обращение в службу поддержки пользователей	
Знакомство с сообщениями принтера Устранение основных неполадок Устранение неполадок при печати Устранение неполадок дополнительных устройств Устранение неполадок при подаче бумаги Устранение неполадок, связанных с качеством печати Устранение неполадок, связанных с качеством цветной печати Обращение в службу поддержки пользователей	
Знакомство с сообщениями принтера Устранение основных неполадок Устранение неполадок при печати Устранение неполадок дополнительных устройств Устранение неполадок при подаче бумаги Устранение неполадок, связанных с качеством печати Устранение неполадок, связанных с качеством цветной печати Обращение в службу поддержки пользователей Уведомления	
Знакомство с сообщениями принтера Устранение основных неполадок Устранение неполадок при печати Устранение неполадок дополнительных устройств Устранение неполадок при подаче бумаги Устранение неполадок, связанных с качеством печати Устранение неполадок, связанных с качеством цветной печати Обращение в службу поддержки пользователей Уведомления Информация по продукту	
Знакомство с сообщениями принтера Устранение основных неполадок Устранение неполадок при печати Устранение неполадок дополнительных устройств Устранение неполадок при подаче бумаги Устранение неполадок, связанных с качеством печати Устранение неполадок, связанных с качеством цветной печати Обращение в службу поддержки пользователей УВЕДОМЛЕНИЯ . Информация по продукту Уведомление об издании Потребляемая мощность.	
Знакомство с сообщениями принтера Устранение основных неполадок Устранение неполадок при печати Устранение неполадок дополнительных устройств Устранение неполадок при подаче бумаги Устранение неполадок, связанных с качеством печати Устранение неполадок, связанных с качеством цветной печати Устранение в службу поддержки пользователей Уведомления Информация по продукту	

Информация по технике безопасности

Подключайте кабель питания к легкодоступной и надежно заземленной сетевой розетке, расположенной рядом с изделием.

Запрещается устанавливать и использовать данное устройство рядом с водой или в местах с высокой влажностью.

ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ: В изделии используется лазерное излучение. Использование органов управления, выполнение регулировок или любых других действий, не описанных в настоящем руководстве, может привести к опасному облучению.

Процесс печати в данном изделии связан с 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.

При замене литиевого аккумулятора следует соблюдать осторожность.



ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ: При неправильной замене существует опасность взрыва. В качестве замены можно использовать только такую же или эквивалентную литиевую батарею. Не следует перезаряжать, разбирать и сжигать литиевый аккумулятор. Использованные аккумуляторы следует утилизировать в соответствии с указаниями производителя и местным законодательством.



ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ: Возможен нагрев внутри принтера. Для уменьшения опасности получения травмы из-за горячего компонента дождитесь остывания поверхности перед тем, как до неё дотронуться.

ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ: Принтер весит более 18 кг, для его безопасного перемещения требуется не менее двух тренированных человек.

ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ: Прежде чем перемещать принтер, во избежание травм и повреждений принтера выполняйте следующие указания.

- Выключите принтер с помощью переключателя питания и отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- Перед перемещением принтера отсоедините от него все кабели.
- Снимите принтер с дополнительного устройства подачи и отложите в сторону. Не пытайтесь поднимать принтер вместе с устройством подачи.

Примечание. Для снятия принтера с дополнительного устройства подачи поднимайте его за выемки для рук с обеих сторон и с задней стороны принтера.

Используйте кабель питания, входящий в комплект поставки данного продукта или одобренный изготовителем.



ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: Если доступ к системной плате или установка дополнительного устройства или модулей памяти производится после настройки принтера, выключите принтер и отсоедините кабель питания из розетки, прежде чем продолжить. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.



ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: Убедитесь в том, что все внешние подключения (например подключение сети Ethernet или телефона) установлены правильно с использованием соответствующих портов.

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.

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 защемляйте 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.

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



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

ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: Во время грозы запрещается использование факсимильной связи. Запрещается устанавливать и использовать данное устройство или выполнять электрические/кабельные подключения, например подключение факса, кабеля питания или телефонного кабеля, во время грозы.

ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ОПРОКИДЫВАНИЯ: Для напольной конфигурации требуются дополнительные подставки для устойчивости. При использовании лотка большой емкости, устройства двусторонней печати и одного или нескольких дополнительных устройств подачи необходимо установить подставку для принтера или основание принтера. Дополнительная мебель может потребоваться также для многофункционального принтера (МФП) с функциями сканирования, копирования и факсимильной передачи. Дополнительные сведения см. на вебузле по адресу: www.lexmark.com/multifunctionprinters.

СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ.

Информация о принтере

Благодарим за выбор данного принтера!

Мы много работали, чтобы он отвечал вашим потребностям.

Чтобы немедленно начать использование нового принтера, используйте указания по установке, прилагаемые к принтеру, а затем пролистайте *руководство пользователя*, чтобы узнать, как выполнять основные операции. Чтобы максимально использовать возможности принтера, внимательно прочтите *руководство пользователя* и проверьте наличие последних обновлений на нашем веб-узле.

Мы стремимся сделать наши принтеры максимально производительными и полезными и удобными для пользователей. Если все же возникнут проблемы, то один из наших квалифицированных специалистов по поддержке будет раз быстро помочь их разрешить. Если вы считаете, что мы могли что-то сделать лучше, то дайте нам знать. В конечном итоге то, что мы делаем, мы делаем для вас, и ваши предложения помогут нам работать лучше.

Поиск сведений о принтере

Какую информацию требуется найти?	Рекомендации по поиску
Указания по первоначальной установке.Подключение принтераУстановка программного обеспе- чения принтера	Документация по установке - документацию по установке, которая прилагается к принтеру, также можно загрузить с веб-сайта Lexmark http://support.lexmark.com.
 Дополнительные инструкции по установке и указания по использо- ванию принтера: Выбор и хранение бумаги и специальной бумаги Загрузка бумаги Выполнение печати в зависимости от модели принтера Настройка параметров принтера Просмотр и печать документов и фотографий Установка и использование программного обеспечения принтера Установка и настройка принтера в сети в зависимости от модели принтера Уход и обслуживание принтера Поиск и устранение неполалок 	Руководство пользователя-Руководство пользователя доступно на компакт-диске с программным обеспечением и документацией. Для поиска обновлений посетите веб-сайт http://support.lexmark.com.

Какую информацию требуется найти?	Рекомендации по поиску
Справка по использованию программного обеспечения принтера	 Справка Windows или Mac - откройте программу принтера, а затем выберите Справка. Щелкните ля просмотра контекстной справки. Примечания. Справка устанавливается автоматически вместе с программным обеспечением принтера. Программное обеспечение принтера находится в программной папке принтера или на рабочем столе, в зависимости от операционной системы.
Самая последняя вспомогательная информация, обновления и техни- ческая поддержка: • Документация • Файлы драйверов для загрузки • Поддержка путем общения через Интернет • Поддержка по электронной почте • Поддержка по телефону	 Веб-сайт Службы поддержки Lexmark — http://support.lexmark.com Примечание. Выберите регион, а затем выберите продукт для просмотра соответствующего веб-сайта поддержки. Номера телефонов поддержки и часы работы в вашей стране или регионе можно найти на веб-сайте поддержки или на печатной гарантии, прилагаемой к принтеру. Укажите следующие сведения (которые имеются в чеке продавца и на задней панели принтера) и будьте готовы предоставить их при обращении в службу поддержки. Эти сведения помогут быстрее ответить на вопрос: Код типа механизма Серийный номер Дата покупки Магазин, где был приобретен принтер
Сведения о гарантии	Сведения о гарантии отличаются в зависимости от страны или региона: • В США - см. Заявление об ограниченной гарантии, прилагаемое к принтеру, или на веб-сайте http://support.lexmark.com. • Другие страны - см. печатную гарантию, прилагаемую к принтеру.

Выбор местоположения принтера

ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ: Принтер весит более 18 кг (40 фунтов), для его безопасного перемещения требуется не менее двух тренированных человек.

При выборе места для установки принтера оставьте достаточно пространство для открывания лотков, крышек и дверец. Если планируется установить дополнительные устройства, предусмотрите также место и для них. Важно обеспечить выполнение следующих условий.

- Убедитесь в том, что циркуляция воздуха в помещении соответствует последней редакции стандарта ASHRAE 62.
- Необходимо подготовить горизонтальную, прочную и устойчивую поверхность.
- Принтер следует содержать в следующих условиях:
 - вдали от непосредственного воздействия воздушных потоков кондиционеров, нагревателей или вентиляторов;
 - не допускать воздействия прямого солнечного света, резких перепадов влажности или температуры;

- в чистом состоянии, сухом и незапыленном месте.
- Вокруг принтера необходимо обеспечить пространство со следующими рекомендуемыми параметрами для обеспечения надлежащей вентиляции:



1	152,4 мм (6,0 дюймов)
2	101,6 мм (4,0 дюймов)
3	609,6 мм (24,0 дюйма)
4	152,4 мм (6,0 дюймов)
5	304,8 мм (12,0 дюймов)

Конфигурации принтера

Базовая модель



1	Стандартный выходной лоток
2	Держатель бумаги
3	Панель управления принтера
4	Стандартный лоток на 550 листов (лоток 1)
5	Многоцелевое устройство подачи

Конфигурации моделей принтеров

ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ОПРОКИДЫВАНИЯ: Для напольной конфигурации требуются дополнительные подставки для устойчивости. При использовании лотка большой емкости, устройства двусторонней печати и одного или нескольких дополнительных устройств подачи необходимо установить подставку для принтера или основание принтера. Дополнительная мебель может потребоваться также для многофункционального принтера (МФП) с функциями сканирования, копирования и факсимильной передачи. Дополнительные сведения см. на вебсайте по адресу: www.lexmark.com/multifunctionprinters.

	2	.3
8		4
7'		5 6

1	Стандартный выходной лоток	
2	Держатель бумаги	
3	Панель управления принтера	
4	4 Дополнительный лоток на 550 листов специальной бумаги	
5	Дополнительный лоток на 550 листов	
6	Дополнительный лоток на 2000 листов	
7	Стандартный лоток на 550 листов (лоток 1)	
8	Многоцелевое устройство подачи	

Установка секретного замка

В принтере предусмотрена возможность установки секретного замка. Если на принтер установлен секретный замок, совместимый с большинством портативных компьютеров, принтер заблокирован. С заблокированного принтера невозможно снять металлическую пластину и извлечь системную плату. На рисунке показано местоположение установленного на принтер секретного замка.



Панель управления принтера



Элемент панели управления		зления	Описание
1	Дисплей		На дисплее отображается информация о состоянии принтера в виде сообщений и изображений.
2	Параметр		При нажатии кнопки 🖌 выполняется действие элемента меню.

Элемент панели управления		вления	Описание
3	Кнопки переме- щения		С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выполняется выбор элементов меню. С помощью кнопки со стрелкой влево или вправо осуществляется выбор значений или прокрутка текста с переходом на другой экран.
4	Цифровая клавиатура	1 pr. 2 A8C 3 GEF 4 GM 5 ACL 6 MMD 7 PORS 8 TOV 9 MAYZ - 0 MMS # TA	Включает цифры 0-9, буквы от А до Z, † A и кнопку backspace. Примечание. Кнопка † A работает как Caps Lock и включает символ #.
5	Назад	f	Служит для возврата к предыдущему экрану.
6	Световой индикатор		 Указывает состояние принтера. Не горит - питание отключено, или принтер находится в режиме экономии энергии. Мигает зеленым цветом — принтер прогревается, обрабатывает данные или печатает. Постоянно горит зеленым цветом — принтер включен, но не активен. Постоянно горит красным цветом — требуется вмешательство оператора.
7	"Стоп"		Служит для остановки всех операций, выполняемых на принтере. Список вариантов предлагается после появления на дисплее надписи Остановлен.
8	Меню		Служит для открытия меню индекса Примечание. Эти меню доступны, только когда принтер находится в состоянии Готов.
9	порт USB для прямого обращения		Служит для установки флэш-накопителя USB, с которого передаются данные на принтер. Подключите кабель USB от цифровой камеры для печати фотографий с помощью PictBridge-совместимой цифровой камеры.

Установка дополнительного принтера

Установка внутренних дополнительных устройств

ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: Если доступ к системной плате или установка дополнительного устройства или модулей памяти производится после настройки принтера, выключите принтер и отсоедините кабель питания из розетки, прежде чем продолжить. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

Объем памяти и варианты подключения принтера можно изменить путем установки дополнительных плат.

Доступные внутренние параметры

- Карты памяти
 - Карты памяти принтера
 - Флэш-память
 - Шрифты
- Платы с микропрограммным обеспечением
 - Считыватель штрих-кодов
 - − PrintCryptionTM
- Жесткий диск принтера
- Порты внутренних решений Lexmark[™] (Internal Solutions Port, ISP)
 - Последовательный порт ISP RS-232-С
 - Параллельный порт ISP 1284-В
 - Беспроводный порт ISP MarkNet[™] N8150 802.11 b/g/n
 - Волоконно-оптический порт ISP MarkNet N8130 10/100
 - Порт Ethernet ISP MarkNet N8120 10/100/1000

Доступ к системной плате для установки внутренних дополнительных устройств



ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: Перед работой с системной платой, установкой дополнительного оборудования или наращивания памяти после настройки принтера, выключите принтер, отсоедините кабель питания от розетки, и лишь затем продолжайте. Выключите также все подключенные к принтеру устройства и отсоедините от принтера все подсоединенные кабели.

Примечание. Для этой операции требуется шлицевая отвертка.

- 1 Снимите крышку.
 - а Поверните винты на крышке против часовой стрелки, чтобы их ослабить, но не вынимайте их.



б Сдвиньте крышку вверх, чтобы каждый винт попал в отверстие.



- в Потяните крышку вперед, чтобы ее снять.
- 2 Для поиска требуемого разъема обратитесь к приведенному далее рисунку.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Электронные компоненты системной платы могут выйти из строя под действием статического электричества. Перед тем, как прикоснуться к какому-либо электронному компоненту системной платы или разъему, дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали принтера.



1	Разъемы для установки платы с микропрограммным обеспечением и модуля флэш-памяти
2	Разъем жесткого диска
3	Разъем внутреннего сервера печати
4	Разъем модуля памяти
5	Пылезащитный чехол

Установка карты памяти

ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: Если доступ к системной плате или установка дополнительного устройства или модулей памяти производится после настройки принтера, выключите принтер и отсоедините кабель питания из розетки, прежде чем продолжить. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Электронные компоненты системной платы быстро выходят из строя под воздействием статического электричества. Перед тем, как прикоснуться к какому-либо электронному компоненту системной платы или разъему, дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали принтера.

Можно отдельно приобрести дополнительную карту памяти и установить ее на системной плате. Для установки карты памяти выполните следующие действия.

- 1 Обеспечьте доступ к системной плате.
- 2 Распакуйте карту памяти.

Примечание. Не прикасайтесь к контактам разъема, расположенным вдоль края модуля.

3 Откройте защелки на разъеме карты памяти.



4 Совместите паз карты памяти с выступом на разъеме.



1	Выемка
2	Перемычка

5 Вставьте карту памяти прямо в разъем до щелчка.



6 Прикрепите на место крышку системной платы.

Установка модуля флэш-памяти или платы с микропрограммным обеспечением

На системной плате имеется два разъема для установки дополнительной карты флеш-памяти или платы с микропрограммным обеспечением. Возможна установка лишь одной платы каждого типа, однако разъемы подходят для обоих типов.

ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: Если доступ к системной плате или установка дополнительного устройства или модулей памяти производится после настройки принтера, выключите принтер и отсоедините кабель питания из розетки, прежде чем продолжить. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Электронные компоненты системной платы быстро выходят из строя под воздействием статического электричества. Перед тем, как прикоснуться к какому-либо электронному компоненту системной платы или разъему, дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали принтера.

- 1 Обеспечьте доступ к системной плате.
- 2 Распакуйте модуль.

Примечание. Не прикасайтесь к контактам разъема вдоль края карты.

3 Возьмите плату за края и совместите пластмассовые штыри платы с отверстиями в системной плате.



1 Пластмассовые штыри

- 2 Металлические штыревые контакты
- 4 С усилием вставьте плату в разъем.



Примечания.

- Разъем платы микропрограммного обеспечения должен соприкасаться с системной платой по всей длине и располагаться в одной плоскости с ней.
- Будьте осторожны, чтобы не повредить разъемы.
- 5 Прикрепите на место крышку системной платы.

Установка порта ISP

Системная плата поддерживает один дополнительный порт ISP Lexmark.

Примечание. Для этой операции требуется шлицевая отвертка.

ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: Если доступ к системной плате или установка дополнительного устройства или модулей памяти производится после настройки принтера, выключите принтер и отсоедините кабель питания из розетки, прежде чем продолжить. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Электронные компоненты системной платы быстро выходят из строя под воздействием статического электричества. Перед тем, как прикоснуться к какому-либо электронному компоненту системной платы или разъему, дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали принтера.

- 1 Обеспечьте доступ к системной плате.
- 2 Извлеките порт ISP и пластмассовую вставку из упаковки.

Примечание. Не прикасайтесь к контактам на плате.

3 Найдите соответствующий разъем системной плате.



Примечание. Если установлен дополнительный жесткий диск принтера, то сначала необходимо его удалить. Чтобы удалить жесткий диск принтера:

а Отсоедините интерфейсный кабель жесткого диска принтера от системной платы, оставив кабель подключенным к жесткому диску принтера. Чтобы отсоединить кабель, сожмите лепестки на разъеме интерфейсного кабеля, чтобы разблокировать фиксаторы, прежде чем отсоединить кабель.



б Удалите винты, с помощью которых крепится жесткий диск принтера.





в Извлеките жесткий диск принтера, потянув его вверх, чтобы отсоединить выступы.

Г Удалите винты с накатной головкой, с помощью которых крепится кронштейн жесткого диска принтера к самому жесткому диску, а затем снимите кронштейн. Отложите жесткий диск принтера в сторону.



4 Снимите металлическую крышку с отверстия порта ISP.



5 Совместите стойки пластмассовой вставки с отверстиями в системной плате, а затем нажмите вниз, чтобы вставить вставку до *щелчка*. Убедитесь, что все стойки вставки полностью защелкнулись, а вставка надежно вставлена в системную плату.



6 Установите порт ISP в пластмассовую вставку. Расположите порт ISP под углом к пластмассовой вставке, а затем подведите к пластмассовой вставке, чтобы все свешивающиеся разъемы прошли через отверстие порта ISP в каркасе системной платы.



7 Опустите порт ISP на пластмассовую вставку, чтобы порт ISP был закреплен между двумя направляющими пластмассовой вставки.



8 Вставьте длинный винт с накатной головкой и поверните его по часовой стрелке так, чтобы он удерживал порт ISP на месте, но пока не затягивайте этот винт.



9 Вверните два прилагаемых винта, чтобы прикрепить установочный кронштейн порта ISP к каркасу системной платы.



10 Затяните длинный винт с накатной головкой.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не затягивайте этот винт слишком сильно.

11 Вставьте разъем интерфейсного кабеля IPS принтера в гнездо на системной плате.

Примечание. Разъемы и гнезда имеют цветовую кодировку.



12 Прикрепите на место крышку системной платы.

Установка жесткого диска принтера

Дополнительный жесткий диск принтера может быть установлен с портом ISP Lexmark или без него.

Примечание. Для этой операции требуется шлицевая отвертка.

ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: Если доступ к системной плате или установка дополнительного устройства или модулей памяти производится после настройки принтера, выключите принтер и отсоедините кабель питания из розетки, прежде чем продолжить. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Электронные компоненты системной платы быстро выходят из строя под воздействием статического электричества. Перед тем, как прикоснуться к какому-либо электронному компоненту системной платы или разъему, дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали принтера.

- 1 Обеспечьте доступ к системной плате.
- 2 Извлеките жесткий диск принтера из упаковки.

Примечание. Не прикасайтесь к контактам на плате.

3 Найдите соответствующий разъем системной плате.



Примечание. Если установлен дополнительный порт ISP, то жесткий диск принтера необходимо установить в порт ISP.

Чтобы установить жесткий диск принтера в порт ISP:

а С помощью отвертки с плоским шлицем ослабьте винты, удалите винты с накатной головкой, с помощью которых крепится кронштейн жесткого диска принтера к самому жесткому диску, а затем снимите кронштейн.



б Совместите выступы на жестком диске принтера с отверстиями в порте ISP, а затем нажмите на жесткий диск принтера, чтобы выступы на жестком диске встали на место.



в Вставьте разъем интерфейсного кабеля принтера в гнездо порта ISP.

Примечание. Разъемы и гнезда имеют цветовую кодировку.



Чтобы установить жесткий диск принтера непосредственно в системную плату:

а Совместите выступы на жестком диске принтера с отверстиями в системной плате, а затем нажмите на жесткий диск принтера, чтобы выступы на жестком диске встали на место.



б Вверните два прилагаемых винта, чтобы закрепить установочный кронштейн жесткого диска принтера.



в Вставьте разъем интерфейсного кабеля принтера в гнездо на системной плате.

Примечание. Разъемы и гнезда имеют цветовую кодировку.



4 Прикрепите на место крышку системной платы.

Установка на место крышки системной платы

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Электрические детали системной платы быстро выходят из строя под воздействием статического электричества. Перед тем, как прикоснуться к какому-либо электронному компоненту системной платы или разъему, дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали принтера.

Примечание. Для этой операции требуется шлицевая отвертка.

1 Выровняйте восемь отверстий с винтами, чтобы установить крышку на место.



2 Сдвиньте крышку вниз, а затем поверните каждый винт по часовой стрелке, чтобы затянуть его.



Установка дополнительных устройств

Установка дополнительных лотков

Принтером поддерживаются три типа дополнительных устройств подачи: дополнительный лоток на 550 листов, дополнительный лоток на 2000 листов и дополнительный лоток на 550 листов специальной бумаги. Инструкции по установке одинаковые для каждого дополнительного устройства подач.



ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ОПРОКИДЫВАНИЯ: Для напольной конфигурации требуются дополнительные подставки для устойчивости. При использовании лотка большой емкости, устройства двусторонней печати и одного или нескольких дополнительных устройств подачи необходимо установить подставку для принтера или основание принтера. Дополнительная мебель может потребоваться также для многофункционального принтера (МФП) с функциями сканирования, копирования и факсимильной передачи. Дополнительные сведения см. на вебсайте по адресу: www.lexmark.com/multifunctionprinters.

Примечание. Модели принтеров C736n, C736dn и C736dtn поддерживают всего четыре дополнительных устройства подачи. Принтеры моделей C734n, C734dn, C734dtn и C734dnw поддерживают всего три дополнительных устройства подачи.



ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ: Принтер весит более 18 кг (40 фунтов), для его безопасного перемещения требуется не менее двух тренированных человек.

ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: Если доступ к системной плате или установка дополнительного устройства или модулей памяти производится после настройки принтера, выключите принтер и отсоедините кабель питания из розетки, прежде чем продолжить. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

- 1 Извлеките дополнительный лоток из упаковки и удалите все упаковочные материалы.
- 2 Поместите лоток на то место, которое было выбрано для принтера.

Примечание. В случае установки нескольких дополнительных лотков лоток на 2000 листов всегда следует устанавливать первым (конфигурация снизу вверх).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Дополнительный лоток на 550 листов и дополнительный лоток на 550 листов специальной бумаги не являются взаимозаменяемыми.



1	Дополнительный лоток на 550 листов специальной бумаги
2	Дополнительный лоток на 550 листов
3	Дополнительный лоток на 2000 листов

Примечание. При установке друг на друга дополнительные лотки защелкиваются. Разбирать собранные лотки следует по одному сверху вниз.

3 Совместите принтер и лоток и установите принтер, как требуется.



4 Наклейте на лотки и устройства подачи этикетки с нумерацией сверху вниз.

Примечание. Стандартный лоток на 550 листов (лоток 1) должен быть под номером один.

Подсоединение кабелей

ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ: Не работайте с факсом во время грозы. Не устанавливайте устройство, не работайте с факсом и не выполняйте никаких электрических или кабельных соединений (питания или телефонной линии) во время грозы.

Подключите принтер к компьютеру с помощью кабеля USB или кабеля Ethernet.

Убедитесь в совпадении следующего:

- Символа USB на кабеле с символом USB на принтере
- Соответствующего кабеля Ethernet с разъемом Ethernet



1	Порт USB
	ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Во время печати не дотрагивайтесь до кабеля USB, любых сетевых адаптеров или самого принтера в обозначенной области. Может произойти утрата данных или сбой в работе.
2	порт Ethernet

Проверка настройки принтера

Печать страницы параметров меню

Печать страницы параметров меню используется для проверки текущих значений параметров принтера и правильности установки дополнительных устройств принтера.

Примечание. Если параметры меню не были изменены, то на странице настроек меню отображаются заводские настройки по умолчанию. После выбора и сохранения *пользовательских* настроек с помощью меню они используются вместо заводских настроек по умолчанию. Пользовательские параметры по умолчанию остаются действительными до выбора в меню и сохранения других значений.

- 1 Убедитесь, что принтер включен и отображается сообщение готово.
- 2 На панели управления принтера нажмите кнопку 🔄.

- 3 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √отчеты, а затем нажмите кнопку ✓.
- 4 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Страница параметров меню, а затем нажмите кнопку √.

После того, как будет напечатана страница параметров меню, принтер вернется в состояние готов.

Печать страницы сетевых параметров

Если принтер подключен к сети, распечатайте страницу сетевых параметров, чтобы проверить подключение к сети. Эта страница дополнительно содержит сведения, которые помогут настроить печать по сети.

- 1 Убедитесь, что принтер включен и отображается сообщение готов.
- 2 На панели управления принтера нажмите кнопку 🔄.
- 3 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √отчеты, а затем нажмите кнопку
 ✓.
- 4 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Страница настройки сети, а затем нажмите кнопку √.

Примечание. Если установлен дополнительный внутренний сервер печати, появится сообщение **Печать страницы настройки сети** <**x**>.

5 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, данная линия компьютерной сети не работает или неисправен сетевой кабель. Обратитесь за помощью к сотруднику службы поддержки системы. Затем повторно распечатайте страницу сетевых параметров.

Установка программного обеспечения принтера

Установка программного обеспечения принтера

Драйвер принтера - это программа, с помощью которой обеспечивается связь между компьютером и принтером. Обычно программное обеспечение принтера устанавливается при первоначальной установке принтера.

Для пользователей Windows

- 1 Завершите работу всех программ.
- 2 Вставьте компакт-диск с программным обеспечением и документацией.
- **3** На главном экране установки нажмите кнопку **Установить принтер и программное обеспечение**.
- 4 Следуйте инструкциям на экране компьютера.

Для пользователей Macintosh

- 1 Закройте все приложения.
- 2 Вставьте компакт-диск с программным обеспечением и документацией.
- **3** На рабочем столе Finder дважды щелкните значок компакт-диска, который отобразится автоматически.
- 4 Дважды нажмите на значок Установка принтера и программного обеспечения.
- 5 Следуйте инструкциям на экране компьютера.

Использование веб-сайта

- 1 Перейдите на веб-сайт Lexmark www.lexmark.com.
- 2 В меню "Драйверы и файлы для загрузки" выберите Поиск драйверов.
- 3 Выберите принтер, а затем выберите операционную систему.
- 4 Загрузите драйвер и установите программное обеспечение принтера.

Обновление списка дополнительных устройств в драйвере принтера

После установки программного обеспечения принтера и всех дополнительных устройств, возможно, потребуется вручную добавить дополнительные устройства в драйвере принтера, чтобы сделать их доступными для заданий печати.

Для пользователей Windows

- 1 Откройте папку "Принтеры":
 - а Щелкните 🕗 или нажмите кнопку Пуск и выберите пункт Выполнить.
 - **б** В поле "Начать поиск" или в окне "Запуск программы" введите control printers.
 - в Нажмите **ВВОД** или нажмите **ОК**. Откроется папка принтеров.
- 2 Выберите принтер.
- 3 Щелкните принтер правой кнопкой мыши, а затем выберите пункт Свойства.
- 4 Откройте вкладку "Установка дополнительных устройств".
- **5** В разделе "Доступные дополнительные устройства" добавьте все установленные дополнительные устройства.
- 6 Нажмите кнопку Применить.

Для пользователей Macintosh

В Mac OS X версии 10.5 или более поздней

- 1 В меню Apple выберите пункт System Preferences.
- 2 Выберите Print & Fax.
- 3 Выберите принтер, а затем выберите Options & Supplies.
- 4 Выберите Driver, а затем добавьте все установленные дополнительные устройства.
- 5 Нажмите кнопку ОК.

В Mac OS X версии 10.4 или более ранней

- 1 На рабочем столе Finder щелкните Go > Applications.
- 2 Дважды щелкните Utilities, а затем дважды щелкните Print Center или Printer Setup Utility.
- 3 Выберите принтер, а затем в меню Printers выберите пункт Show Info.
- 4 В раскрывающемся меню выберите пункт Installable Options.
- 5 Добавьте все установленные дополнительные устройства, а затем щелкните Apply Changes.

Настройка беспроводной печати

Примечание. Имя SSID (Service Set Identifier) - это имя, назначаемое для беспроводной сети. Wireless Encryption Protocol (WEP) и Wi-Fi Protected Access (WPA) - это типы защиты, которые используются в сети.

Сведения для настройки принтера для работы в беспроводной сети

Примечание. Не подсоединяйте установочный или сетевой кабели до тех пор, пока не появятся соответствующие указания в программе установки.

- SSID имя SSID также называют именем сети.
- Беспроводной режим (или режим сети) это может быть либо одноранговый режим, либо режим инфраструктуры.
- Канал (для одноранговых сетей) для сетей в режиме инфраструктуры по умолчанию канал выбирается автоматически.

В некоторых одноранговых сетях также необходимо использовать параметр автоматического выбора. Если вы сомневаетесь, какой канал следует выбрать, обратитесь к специалисту службы поддержки.

- Security Method существует три варианта безопасности:
 - ключ WEP

Если в беспроводной сети используется несколько ключей WEP, введите до четырех ключей в имеющихся полях. Выберите ключ, который используется в сети, выбрав "Ключ передачи WEP по умолчанию".

или

– Фраза доступа WPA или WPA2

В WPA используется шифрование в качестве дополнительного уровня безопасности. Возможные варианты: AES и TKIP. Необходимо выбрать один и тот же тип шифрования на маршрутизаторе и принтер. В противном случае обмен данными по сети будет невозможен для принтера. – Без защиты

Если в беспроводной сети не используется никакой тип защиты, никакие данные безопасности не потребуются.

Примечание. Не рекомендуется использовать беспроводные сети без защиты.

В случае установки принтера в сети 802.1X с использованием расширенного метода может потребоваться следующая информация:

- Тип проверки подлинности
- Тип внутренней проверки подлинности
- Имя пользователя и пароль 802.1Х
- Сертификаты

Примечание. Для получения дополнительных сведений о настройке безопасности 802.1X см. *Руководство по работе в сети* на компакт диске с *программным обеспечением и документацией*.

Установка принтера в беспроводной сети (Windows)

Перед установкой принтера в беспроводной сети убедитесь в следующем.

- Беспроводная сеть настроена и работает правильно.
- Используемый компьютер, подключен к той же беспроводной сети, в которой требуется установить принтер.
- **1** Подсоедините кабель питания к принтеру, затем к электрической розетке с правильным заземлением и включите принтер.







Убедитесь, что принтер и компьютер включены и готовы к работе.



Не подключайте кабель USB, пока на экране не появится соответствующее

2 Вставьте компакт-диск Программное обеспечение и документация.



- 3 Щелкните Установить драйвер принтера и программное обеспечение.
- 4 Нажмите кнопку Принимаю, чтобы принять лицензионное соглашение.
- 5 Выберите Рекомендуемая, а затем нажмите кнопку Далее.
- 6 Выберите Беспроводное подключение к сети.
- 7 Временно подсоедините кабель USB к компьютеру в беспроводной сети и принтеру.



Примечание. После настройки принтера в программе появится указания отсоединить временный кабель USB, чтобы можно быть печатать с использование беспроводной связи.

8 Следуйте инструкциям на экране компьютера для завершения установки программного обеспечения.

Примечание. Рекомендуется выбрать вариант **Базовая**. Выберите вариант **Расширенная** только в том случае, если требуется настройка установки.

9 Чтобы разрешить другим компьютерам в беспроводной сети использовать принтер, выполните действия с 2 по 6 и 8 для каждого компьютера.

Установка принтера в беспроводной сети (Macintosh)

Подготовка к настройке принтера

- 1 Найдите МАС-адрес принтера на листе, прилагаемом к принтеру. Запишите последние шесть знаков МАС-адреса в имеющихся полях:
 - Адрес МАС: ___ __ __ ___ ___ ___
- **2** Подсоедините кабель питания к принтеру, затем к электрической розетке с правильным заземлением и включите принтер.





Ввод сведений о принтере

1 Откройте параметры AirPort.

В Mac OS X версии 10.5 или более поздней

- а В меню Apple выберите пункт System Preferences.
- **б** Выберите Network.
- в Выберите AirPort.

В Mac OS X версии 10.4 или более ранней

- **а** На рабочем столе Finder щелкните **Go** > **Applications**.
- **б** В папке Applications дважды щелкните Internet Connect.
- в На панели инструментов щелкните значок AirPort.
- 2 В раскрывающемся меню Network выберите сервер печати xxxxxx, , где вместо x указываются последние шесть знаков MAC-адреса, указанного на листе.
- 3 Откройте обозреватель Safari.
- 4 В раскрывающемся меню Bookmarks выберите Show.
- 5 В разделе Collections выберите Bonjour или Rendezvous, и дважды щелкните имя принтера.

Примечание. Приложение называется Rendezvous в *Mac OS X* версии 10.3, однако теперь оно называется Bon*jour ко*мпанией Apple Computer.

6 На главной странице встроенного веб-сервера перейдите на страницу, где хранятся данные настройки беспроводной сети.

Настройка беспроводного доступа к принтеру

- 1 Введите имя сети (SSID) в соответствующем поле.
- 2 Выберите Infrastructure в качестве режима сети, если используется беспроводной маршрутизатор.
- 3 Выберите тип системы безопасности, используемый для защиты беспроводной сети.
- **4** Введите необходимые данные системы безопасности для подключения принтера к беспроводной сети.
- 5 Нажмите кнопку Отправить.
- 6 Откройте приложение AirPort на компьютере:

В Mac OS X версии 10.5 или более поздней

- а В меню Apple выберите пункт System Preferences.
- **б** Выберите Network.
- в Выберите AirPort.

В Mac OS X версии 10.4 или более ранней

- **а** На рабочем столе Finder щелкните **Go** > **Applications**.
- **б** В папке Applications дважды щелкните Internet Connect.
- в На панели инструментов щелкните значок AirPort.
- 7 В раскрывающемся меню Network выберите беспроводную сеть.

Настройка компьютера для беспроводной печати на принтере

Для печати на сетевом принтере каждый пользователь компьютера Macintosh должен установить специальный файл *описания принтера в PostScript* (PPD), а также создать очередь на печать в программе Print Center или Printer Setup Utility.

- 1 Установите файл PPD на компьютер:
 - **а** Вставьте компакт-диск с программным обеспечением и документацией в дисковод компактдисков или дисков DVD.
 - б Дважды щелкните на установочном пакете принтера.
 - **в** На первом экране нажмите кнопку **Continue**.
 - г После просмотра файла Readme нажмите кнопку Continue еще раз.
 - **д** После просмотра лицензионного соглашения нажмите кнопку **Продолжить**, а затем нажмите кнопку **Принимаю**, чтобы принять условия соглашения.
 - е Выберите назначение и нажмите кнопку Продолжить.
 - ж На экране "Easy Install" нажмите кнопку Install.
 - **3** Введите пароль пользователя, а затем нажмите кнопку **ОК**. На компьютер устанавливается все необходимое программное обеспечение.
 - и После завершения установки нажмите кнопку Close.
- 2 Установка принтера:
 - а Для ІР-печати:

В Mac OS X версии 10.5 или более поздней

- **1** В меню Apple выберите пункт System Preferences.
- 2 Выберите Print & Fax.
- 3 Щелкните знак +.
- 4 Выберите в списке принтер.
- 5 Нажмите кнопку Add.

В Mac OS X версии 10.4 или более ранней

- **1** На рабочем столе Finder щелкните **Go** > **Applications**.
- 2 Дважды щелкните папку Utilities.
- 3 Найдите и дважды щелкните Printer Setup Utility или Print Center.
- 4 В списке принтеров выберите Add.
- 5 Выберите в списке принтер.
- 6 Нажмите кнопку Add.
- **б** Для печати по протоколу AppleTalk:

В Mac OS X версии 10.5

- **1** В меню Apple выберите пункт System Preferences.
- 2 Выберите Print & Fax.
- 3 Щелкните знак +.
- 4 Выберите AppleTalk.
- 5 Выберите в списке принтер.
- 6 Нажмите кнопку Add.

В Mac OS X версии 10.4 или более ранней

- 1 На рабочем столе Finder щелкните Go > Applications.
- 2 Дважды щелкните папку Utilities.
- 3 Найдите и дважды щелкните Printer Setup Utility или Print Center.
- 4 В списке принтеров выберите Add.
- 5 Откройте вкладку Default Browser.
- 6 Щелкните More Printers.
- 7 В раскрывающемся меню выберите пункт AppleTalk.
- 8 Во втором раскрывающемся меню выберите пункт Local AppleTalk zone.
- 9 Выберите в списке принтер.
- 10 Нажмите кнопку Add.

Установка принтера в проводной сети

Эти указания применяются для сетевых подключений с использованием кабеля Ethernet и волоконно-оптического кабеля.

Перед установкой принтера в проводной сети убедитесь в следующем.

- Выполнена первоначальная настройка принтера.
- Принтер подключен к сети с помощью кабеля соответствующего типа.

Для пользователей Windows

1 Вставьте компакт-диск с программным обеспечением и документацией.

Подождите, пока откроется первый экран.

Если компакт-диск не запустится через минуту, выполните следующие действия:

- а Щелкните 🖑 или нажмите кнопку Пуск и выберите пункт Выполнить.
- **б** В поле Пуск Поиск или Выполнить, введите D:\setup.exe, где буква D соответствует приводу DVD или компакт-диска.
- 2 Щелкните Install Printer and Software (Установить принтер и программное обеспечение).
- **3** Нажмите кнопку Agree (Принимаю), чтобы принять лицензионное соглашение.
- 4 Выберите Рекомендуемая, а затем нажмите кнопку Далее.

Примечание. Чтобы настроить принтер, используя статический IP-адрес и IPv6, или настроить принтеры с использованием сценариев, выберите параметр **Настройка** и следуйте указаниям на экране компьютера.

- 5 Выберите параметр Проводное подключение к сети, а затем нажмите кнопку Далее.
- 6 Выберите изготовителя принтера в списке.
- 7 Выберите модель принтера в списке, а затем нажмите кнопку Далее.
- 8 Выберите принтер в списке обнаруженных в сети принтеров и нажмите кнопку Готово.

Примечание. Если настроенный принтер не отображается в списке обнаруженных принтеров, щелкните **Добавить порт** и следуйте указаниям на экране компьютера.

9 Следуйте инструкциям на экране компьютера для завершения установки.

Для пользователей Macintosh

- 1 Разрешите настройку IP-адреса принтера сетевым сервером DHCP.
- 2 Распечатайте страницу настроек сети с принтера. Для получения сведений по печати страницы настройки сети см. раздел «Печать страницы сетевых параметров » на стр. 35.
- **3** Найдите IP-адрес принтера в разделе TCP/IP страницы сетевых параметров. Если выполняется настройка доступа для компьютеров, находящихся в другой подсети, нежели принтер, то потребуется IP-адрес.
- 4 Установите драйверы и добавьте принтер.
 - **а** Установите файл PPD на компьютер:
 - **1** Вставьте компакт-диск с *программным обеспечением и документацией* в дисковод компакт-дисков или дисков DVD.
 - 2 Дважды щелкните на установочном пакете принтера.
 - **3** На первом экране нажмите кнопку **Continue**.
 - 4 После просмотра файла Readme нажмите кнопку Continue еще раз.
 - **5** После просмотра лицензионного соглашения нажмите кнопку **Продолжить**, а затем нажмите кнопку **Принимаю**, чтобы принять условия соглашения.
 - 6 Выберите назначение и нажмите кнопку Продолжить.
 - 7 На экране "Easy Install" нажмите кнопку Install.

- **8** Введите пароль пользователя, а затем нажмите кнопку **ОК**. На компьютер устанавливается все необходимое программное обеспечение.
- 9 После завершения установки нажмите кнопку Restart.
- б Установка принтера:
 - Для ІР-печати:

В Mac OS X версии 10.5 или более поздней

- **1** В меню Apple выберите пункт System Preferences.
- 2 Выберите Print & Fax.
- 3 Щелкните знак +.
- 4 Нажмите IP.
- **5** В поле "Адрес" введите IP-адрес принтера.
- 6 Нажмите кнопку Add.

В Mac OS X версии 10.4 или более ранней

- 1 На рабочем столе Finder щелкните Go > Applications.
- 2 Дважды щелкните папку Utilities.
- 3 Дважды щелкните Printer Setup Utility или Print Center.
- 4 В списке принтеров выберите Add.
- 5 Нажмите IP.
- **6** В поле "Адрес" введите IP-адрес принтера.
- 7 Нажмите кнопку Add.
- Для печати по протоколу AppleTalk:

В Mac OS X версии 10.5

- 1 В меню Apple выберите пункт System Preferences.
- 2 Выберите Print & Fax.
- 3 Щелкните знак +.
- 4 Выберите AppleTalk.
- 5 Выберите в списке принтер.
- 6 Нажмите кнопку Add.

В Mac OS X версии 10.4 или более ранней

- 1 На рабочем столе Finder щелкните Go > Applications.
- 2 Дважды щелкните папку Utilities.
- 3 Дважды щелкните Printer Setup Utility или Print Center.
- 4 В списке принтеров выберите Add.
- 5 Откройте вкладку Default Browser.
- 6 Щелкните More Printers.
- 7 В раскрывающемся меню выберите пункт AppleTalk.
- 8 Во втором раскрывающемся меню выберите пункт Local AppleTalk zone.

- 9 Выберите в списке принтер.
- 10 Нажмите кнопку Add.

Примечание. Если принтер не отображается в списке, возможно, потребуется его добавить с использованием IP-адреса. Обратитесь за помощью к специалисту по поддержке.

Изменение параметров порта после установки нового сетевого порта ISP

При установке нового сетевого порта ISP Lexmark принтеру назначается новый IP-адрес. Чтобы осуществлять печать на принтере через сеть, в значения параметров настроек принтера на компьютерах необходимо добавить новый IP-адрес.

Примечания.

- Если принтер имеет статический IP-адрес, который будет оставаться тем же самым, то никаких изменений в настройках компьютера не потребуется выполнять.
- Если компьютеры настроен на печать на принтере с использованием сетевого имени, которое будет оставаться одним и тем же (вместо IP-адреса), то никаких изменений в настройках компьютера не потребуется выполнять.
- В случае добавления беспроводного порта ISP на принтер, который ранее был настроен на использование проводного подключения, то при настройке беспроводной связи на принтере обязательно отсоедините от него проводную сеть. Если оставить подключенным проводное соединение, то настройка беспроводной связи будет выполнена, однако беспроводной порт ISP будет неактивным. Если принтер был настроен для работы через беспроводной порт ISP, однако все еще использует проводное подключение, выключите принтер, а затем включите его снова. В результате этих действий будет включен беспроводной порт ISP.
- Одновременно может быть включено только одно сетевое соединение. Чтобы изменить тип подключения с проводного на беспроводной и наоборот, выключите принтер, подключите кабель (чтобы использовать проводное соединение) или отключите его (чтобы использовать беспроводное соединение), а затем снова включите принтер.

Для пользователей Windows

- 1 Распечатайте страницу настроек сети и запишите новый IP-адрес.
- 2 Откройте папку "Принтеры":
 - а Щелкните 🕗 или нажмите кнопку Пуск и выберите пункт Выполнить.
 - **б** В поле "Начать поиск" или в окне "Запуск программы" введите control printers.
 - в Нажмите **ВВОД** или нажмите **ОК**. Откроется папка принтеров.
- 3 Найдите изменившийся принтер.

Примечание. Если имеется несколько копий принтера, обновите их все, используя новый IPадрес.

- 4 Щелкните значок принтера правой кнопкой мыши.
- 5 Нажмите кнопку Свойства.

- 6 Откройте вкладку Порты.
- 7 Найдите порт в списке, а затем выберите его.
- 8 Щелкните Настроить порт.
- **9** Введите новый IP-адрес в поле "Имя принтера или IP-адрес". Новый IP-адрес можно найти на странице настройки сети, которая была распечатана в шаге 1.
- 10 Нажмите кнопку ОК, а затем нажмите кнопку Закрыть.

Для пользователей Macintosh

- 1 Распечатайте страницу настроек сети и запишите новый IP-адрес.
- 2 Найдите IP-адрес принтера в разделе TCP/IP страницы сетевых параметров. Если выполняется настройка доступа для компьютеров, находящихся в другой подсети, нежели принтер, то потребуется IP-адрес.
- 3 Установка принтера:
 - Для ІР-печати:

В Mac OS X версии 10.5 или более поздней

- а В меню Apple выберите пункт System Preferences.
- б Выберите Print & Fax.
- в Щелкните знак +.
- **г** Нажмите **IP**.
- **д** В поле "Адрес" введите IP-адрес принтера.
- е Нажмите кнопку Add.

В Mac OS X версии 10.4 или более ранней

- а В меню Go выберите Applications.
- б Дважды щелкните папку Utilities.
- в Дважды щелкните Printer Setup Utility или Print Center.
- **г** В списке принтеров выберите **Add**.
- **д** Нажмите **IP**.
- **е** В поле "Адрес" введите IP-адрес принтера.
- ж Нажмите кнопку Add.
- Для печати по протоколу AppleTalk:

В Mac OS X версии 10.5

- а В меню Apple выберите пункт System Preferences.
- б Выберите Print & Fax.
- в Щелкните знак +.
- г Выберите AppleTalk.
- **д** Выберите в списке принтер.
- е Нажмите кнопку Add.

В Mac OS X версии 10.4 или более ранней

- а В меню Go выберите Applications.
- б Дважды щелкните папку Utilities.
- в Дважды щелкните Printer Setup Utility или Print Center.
- **г** В списке принтеров выберите **Add**.
- **д** Откройте вкладку Default Browser.
- е Щелкните More Printers.
- ж В раскрывающемся меню выберите пункт AppleTalk.
- 3 Во втором раскрывающемся меню выберите пункт Local AppleTalk zone.
- и Выберите в списке принтер.
- к Нажмите кнопку Add.

Настройка последовательной печати

При последовательной печати данные передаются по одному биту. Несмотря на то, что скорость последовательной печати ниже, чем параллельной, этот тип печати предпочтительно использовать, если принтер находится на значительном расстоянии от компьютера или отсутствует интерфейс с более высокой скоростью передачи данных.

После установки порта последовательного интерфейса или порта связи (COM), необходимо настроить значения параметров принтера и компьютера, чтобы они могли находиться на связи. Убедитесь, что к COM-порту компьютера подсоединен кабель последовательного интерфейса.

- 1 Настройте параметры на принтере:
 - а На панели управления принтера перейдите в меню с параметрами порта.
 - **б** Выберите пункт меню с параметрами последовательного порта.
 - в Измените значения параметров последовательного порта, как необходимо.
 - г Сохраните новые параметры.
 - д Напечатайте страницу параметров меню.
- 2 Установите драйвер принтера:
 - **а** Вставьте компакт-диск с программным обеспечением и документацией. Он запускается автоматически.

Если компакт-диск не запустится автоматически, выполните одно из следующих действий.

- 1 Щелкните 🥙 или нажмите кнопку Пуск и выберите пункт Выполнить.
- **2** В поле Пуск Поиск или Выполнить, введите D:\setup.exe, где буква D соответствует приводу DVD или компакт-диска.
- б Щелкните Установить принтер и программное обеспечение.
- **В** Нажмите кнопку **Принять**, чтобы принять лицензионное соглашение для программного обеспечения принтера.
- **г** Выберите вариант **Выборочная**.
- **д** Убедитесь, что установлен параметр "Выбрать компоненты", а затем нажмите кнопку **Далее**.
- е Выберите в меню модель принтера, а затем нажмите Добавить принтер.
- ж В разделе "Выбор компонентов" щелкните + рядом с моделью принтера.

- 3 Убедитесь в доступности требуемого СОМ порта в пункте "Выбор компонентов". Этот тот самый порт компьютера, к которому подсоединяется кабель последовательного интерфейса (например: COM1).
- и Убедитесь, что установлен флажок рядом с выбранной моделью принтера.
- к Выберите другое программное обеспечение для установки, а затем нажмите кнопку Далее.
- л Нажмите кнопку Готово для завершения установки программного обеспечения принтера.
- **3** Настройте параметры порта СОМ:

После установки драйвера принтера, необходимо настроить значения параметров последовательного интерфейса СОМ порта, назначенного для драйвера принтера.

Параметры последовательного соединения порта СОМ должны совпадать с соответствующими параметрами на принтере.

- а Откройте диспетчер устройств.
 - 1 Щелкните 🥙 или нажмите кнопку Пуск и выберите пункт Выполнить.
 - 2 В поле "Начать поиск" или в окне "Запуск программы" введите devmgmt.msc.
 - **3** Нажмите **ВВОД** или нажмите **ОК**. Откроется диспетчер устройств.
- б Щелкните +, чтобы развернуть список доступных портов.
- **В** Выберите порт связи компьютера, к которому подсоединен кабель последовательного интерфейса (например: COM1).
- г Нажмите кнопку Свойства.
- **д** На вкладке "Параметры порта" настройте параметры последовательного соединения так же, как на принтере.

Найдите параметры принтера в разделе параметров последовательного порта на странице параметров меню, напечатанной ранее.

- е Нажмите кнопку ОК, а затем закройте все окна.
- **ж** Для проверки правильности установки принтера распечатайте тестовую страницу. После успешной печати пробной страницы настройка принтера завершена.

Уменьшение воздействия принтера на окружающую среду

Компания Lexmark стремится сохранять экологию и постоянно совершенствует выпускаемые принтеры, чтобы уменьшить их воздействие на окружающую среду. При разработке новых устройств мы учитываем экологические аспекты, при выборе упаковки стараемся использовать минимальное количество материалов, а также проводим программы по сбору и утилизации. Для получения дополнительной информации см. раздел:

- Глава "Уведомления"
- Раздел "Забота об экологии" на веб-узле Lexmark www.lexmark.com/environment
- Программа утилизации Lexmark на веб-узле www.lexmark.com/recycle

С помощью выбора определенных настроек принтера или задач можно уменьшить воздействие принтера на экологию еще больше. В этой главе описаны параметры и задачи, которые помогут пользователю внести свой вклад в охрану окружающей среды.

Экономия бумаги и тонера

Использование бумаги, изготовленной из вторсырья, и другой офисной бумаги

Поскольку компания Lexmark заботится о защите окружающей среды, она поддерживает использование офисной бумаги, изготовленной из вторсырья специально для лазерных (электрофотографических) принтеров. В 1998 г. компания Lexmark представила Правительству США исследование, демонстрирующее, что бумага из вторсырья производства крупных бумажных комбинатов в США, может использоваться с тем же успехом, что и обычная непереработанная бумага. Однако нельзя утверждать, что можно одинаково успешно использовать *все* виды бумаги, изготовленной из вторсырья.

Компания Lexmark постоянно проводит тестирование своих принтеров с использованием бумаги, изготовленной из вторсырья (при производстве которой сырье на 20-100% состоит из переработанных бытовых отходов), а также другими видами бумаги, применяемой в мире, при различной температуре и влажности в помещении. Компания Lexmark не находит причин препятствовать использованию современной офисной бумаги из вторсырья, однако в отношении свойств бумаги из вторсырья действуют следующие общие правила.

- Низкое содержание влажности (4-5%)
- Подходящая гладкость (100-200 единиц по шкале Шеффилда или 140-350 единиц по шкале Бендтсена, в Европе)

Примечание. Неготовые более гладкие виды бумаги (например, бумага высшего класса для лазерных принтеров плотностью 24 фунтов, 50-90 единиц по шкале Шеффилда), а также более шероховатые бумаги (например, хлопковая бумага высшего качества, 200-300 единиц по шкале Шеффилда) с успехом применяются в лазерных принтерах несмотря на отличающуюся текстуру поверхности. Перед использованием этих типов бумаги обратитесь к поставщику бумаги.

- Надлежащий коэффициент трения между листами (0,4-0,6)
- Достаточное сопротивление изгибу в направлении подачи

Бумага, изготовленная из вторсырья, бумага меньшей плотности (<60 г/м² [бумага для документов плотностью 16 фунтов)] и/или меньшей толщины (<3,8 мил [0,1 мм]), а также бумага с поперечными волокнами для принтеров с подачей с книжной ориентацией (или по короткой стороне) может иметь меньшее сопротивление изгибу, чем необходимо для надежной подачи бумаги. Перед использованием этих типов бумаги для лазерных (электрофотографических) принтеров обратитесь к поставщику бумаги. Помните, что это только общие указания, и что даже бумага, соответствующая этим указаниям, может создавать проблемы с подачей в любом лазерном принтере (например, если бумага сильно скручивается при нормальных условиях печати).

Экономия расходных материалов

Существует множество способов, позволяющих уменьшить количество используемой бумаги и тонера при печати. Выполняемые операции

Печать на обеих сторонах бумаги

Если модель принтера поддерживает двустороннюю печать, можно управлять печатью на одной или двух сторонах листа бумаги, выбрав **2-стороннюю печать** через диалоговое окно "Печать" или Lexmark Toolbar.

Печать нескольких страниц на одном листе бумаги

Из диалогового окна "Печать" можно распечатать до 16 следующих друг за другом страниц многостраничного документа на одной стороне одного листа бумаги, выбрав параметр в разделе "Многостраничная печать" диалогового окна "Печать".

Проверка точность первого черновика

Перед печатью или созданию нескольких копий документа:

- Воспользуйтесь функцией предварительного просмотра, которая позволяет перед печатью получить представление о том, как будет выглядеть распечатанный документ. Функцию можно выбрать из диалогового окна "Печать" или с Lexmark Toolbar.
- Распечатайте одну копию документа, чтобы проверить точность содержимого и формата.

Предотвращение замятий бумаги

Для предотвращения замятий бумаги тщательно подходите к выбору и загрузке бумаги. Подробнее см. «Предотвращение замятия материалов для печати» на стр. 160.

Экономия энергии

Использование режима Eco-Mode

С помощью режима Eco-Mode можно быстро выбрать один или несколько способов для снижения воздействия принтера на окружающую среду.

Примечание. В таблице указаны параметры, которые изменяются при выборе режима Eco-Mode.

Параметр	Чтобы			
Энергосбере-	Снижение энергопотребления, особенно во время простоя принтера.			
жение	 Двигатели принтера не запускаются до тех пор, пока задание не будет готово к печати. Перед началом печати первой страницы может быть заметна задержка. 			
	• Принтер переходит в режим экономии энергии после минуты простоя.			
	 Когда принтер переходит в режим энергосбережения, подсветка дисплея на панели управления принтера отключается. 			
Бумага	 Включение функции автоматической двусторонней печати (на моделях, поддержи- вающих двустороннюю печать). 			
	 Отключение функций журнала печати. 			
Энергосб/экон бум	Использование всех настроек, связанных с режимами энергопотребления и бумаги.			
Выкл	Использование заводских настроек по умолчанию для всех настроек, связанных с режимом Eco-Mode. При данной настройке принтер работает с максимальными характеристиками.			

- 1 Убедитесь в том, что принтер включен и отображается сообщение готов.
- 2 На панели управления принтера нажмите кнопку 🔄.
- 3 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √настройка, а затем нажмите кнопку ✓.
- 4 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Общие настройки, а затем нажмите кнопку √.
- 5 Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления √Eco-Mode, затем нажмите √.
- 6 С помощью кнопки со стрелкой влево или вправо просмотрите список возможных параметров. Когда появится нужный параметр, нажмите кнопку *√*.

Появится сообщение Отправка выбранных элементов.

Уменьшение уровня шума, создаваемого принтером

Используйте тихий режим для снижения уровня шума.

Примечание. Список нескольких настроек, которые изменяются при выборе тихого режима, см. в таблице.

Параметр	Чтобы				
Вкл (текст и графика)	Снижение уровня шума, создаваемого принтером.				
Примечание. Этот режим идеально подходит для печати	 Задания на печать будут обрабатываться со скоростью вдвое меньше обычной. 				
деловой графики и текста.	 Двигатели принтера не запускаются до тех пор, пока задание не будет готово к печати. Перед началом печати первой страницы может быть небольшая задержка. 				
	• Вентиляторы вращаются на пониженной скорости или отключаются.				
	 Если в принтере имеется функция факса, то громкость звуковых сигналов факса уменьшается или они совсем отключаются, включая звуковые сигналы, выдаваемые через динамик факса и звонок. Факс переведен в режим ожидания. 				
	• Управление сигналом и звуковые сигналы картриджей отключены.				
	• Принтер проигнорирует команду заблаговременного запуска.				
Выкл (изображение/фото)	Использование заводских настроек по умолчанию. При данной настройн				
Примечание. Если в драйвере выбрать параметр Фото , тихий режим может быть отключен и обеспечено лучшее качество и максимальная скорость печати.	принтер работает с максимальными характеристиками.				

- 1 Убедитесь в том, что принтер включен и отображается сообщение готов.
- 2 На панели управления принтера нажмите кнопку 🗠.
- 3 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √настройка, а затем нажмите кнопку √.
- 4 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Общие настройки, а затем нажмите кнопку √.
- 5 Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления √Тихий режим, затем нажмите √.
- 6 С помощью кнопки со стрелкой влево или вправо просмотрите список возможных параметров. Когда появится нужный параметр, нажмите кнопку *√*.

Появится сообщение Отправка выбранных элементов.

Настройка режима "Энергосбережение"

Доступный диапазон настройки - от 1 до 240 минут. 30 минут - заводская настройка по умолчанию.

Чтобы увеличить или уменьшить число минут до перехода принтера в режим энергосбережения, выполните одно из следующих действий:

Использование встроенного веб-сервера

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Примечание. Если IP-адрес принтера неизвестен, распечатайте страницу настроек сети и в разделе TCP/IP найдите IP-адрес принтера.

2 Выберите Настройка, а затем Общие настройки.

- 3 Выберите Тайм-ауты.
- **4** В поле "Энергосбережение" увеличьте или уменьшите количество минут ожидания принтера до перехода в режим энергосбережения.
- 5 Нажмите кнопку Submit.

Использование панели управления принтера

- 1 Убедитесь, что принтер включен, и отображается сообщение готов.
- 2 Нажмите кнопку 🖛.
- 3 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √настройка, а затем нажмите кнопку √.
- 4 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Общие настройки, а затем нажмите кнопку √.
- 5 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √тайм-ауты, а затем нажмите кнопку √.
- 6 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Режим энергосбережения, а затем нажмите кнопку *✓*.
- **7** С помощью кнопок со стрелками вверх или вниз выберите количество минут до перехода принтера в режим энергосбережения, а затем нажмите кнопку **/**.

Настройка яркости дисплея

Использование встроенного веб-сервера

1 В адресную строку браузера введите IP-адрес принтера.

Примечание. Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню "Сети/Порты".
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.
- 2 Выберите Настройка, а затем Служебные программы.
- **3** В поле "Яркость ЖКД" введите необходимое значение яркости для дисплея. Можно выбрать значение из диапазона 1-10. По умолчанию изготовителем задано значение 5.
- 4 Нажмите кнопку Отправить.

Использование панели управления принтера

- 1 Убедитесь в том, что принтер включен, а на дисплее отображается сообщение Ready (Готов).
- 2 Нажмите кнопку 🖛.
- 3 Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления √Параметры, затем нажмите ✓.
- 4 Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления √меню "Служебные", затем нажмите √.

- 5 Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления √яркость жкд, затем нажмите ✓.
- 6 Нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз, чтобы выбрать параметр, затем нажмите 🖌.

Утилизация

Компания Lexmark предлагает программы сбора, а также экологичные способы утилизации. Для получения дополнительной информации см. раздел:

- Глава "Уведомления"
- Раздел "Забота об экологии" на веб-узле www.lexmark.com/environment
- Программа утилизации Lexmark на веб-узле www.lexmark.com/recycle

Утилизация изделий Lexmark

Для возврата изделий Lexmark в компанию Lexmark на утилизацию:

- 1 Откройте страницу веб-сайта по адресу www.lexmark.com/recycle.
- 2 Найдите тип изделия, которое требуется утилизировать, затем выберите свою страну из списка.
- 3 Следуйте инструкциям на экране компьютера.

Утилизация упаковки Lexmark

Компания Lexmark постоянно стремится использовать минимальное количество упаковочных материалов. Меньшее количество упаковочных материалов обеспечивает максимально эффективную транспортировку принтеров Lexmark, после которой придется выбрасывать меньше упаковочных материалов. Благодаря подобной оптимизации снижается уровень выброса парниковых газов, обеспечивается экономия энергии и сохранение природных ресурсов.

Картонные упаковки Lexmark могут полностью перерабатываться в тех местах, где имеется возможность переработки гофрированной бумаги. В вашей местности подобные пункты по переработке могут отсутствовать.

Используемый в упаковке изделий Lexmark пенопласт поддерживает переработку в соответствующих пунктах. В вашей местности подобные пункты по переработке могут отсутствовать.

При возврате картриджа в Lexmark можно повторно использовать коробку, в которой поставлялся картридж. Компания Lexmark утилизирует эту коробку.

Возврат картриджей Lexmark для повторного использования или утилизации

Благодаря программе Lexmark по сбору картриджей каждый год удается предотвратить попадание на свалку миллионов картриджей. Компания Lexmark предлагает своим заказчикам просто и бесплатно вернуть использованные картриджи для повторного использования или переработки. Абсолютно все возвращаемые в Lexmark пустые картриджи либо используются повторно, либо разбираются для утилизации. Коробки, используемые для возврата картриджей, также утилизируются. Чтобы вернуть картриджи в компанию Lexmark для повторного использования или утилизации, следуйте указаниям, прилагаемым к принтеру или картриджу, а также используйте наклейку с предварительной оплатой пересылки. Можно также:

- 1 Посетить веб-узел компании по адресу: www.lexmark.com/recycle.
- 2 В разделе "Картриджи с тонером" выберите необходимую страну в списке.
- 3 Следуйте инструкциям на экране компьютера.

Загрузка бумаги и специальных материалов для печати

В этом разделе описано, как выполняется загрузка в стандартный лоток (лоток 1), который также называется лотком на 550 листов, дополнительный лотком на 550 листов, дополнительный лоток на 2000 листов, многоцелевое устройство подачи, а также дополнительный лоток на 550 листов для специальных материалов для печати. В нем также приведены сведения об ориентации бумаги, настройке формата и типа бумаги, а также связывании лотков и исключении лотков из цепочки связи.

Задание формата и типа бумаги

- 1 Убедитесь в том, что принтер включен и отображается сообщение готов.
- 2 На панели управления принтера нажмите кнопку 🔄.
- 3 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Меню Бумага, а затем нажмите кнопку ✓.
- 4 Нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока не появится пункт √Формат и тип бумаги, а затем нажмите кнопку .
- **5** Нажимайте кнопку со стрелкой вниз до тех пор, пока не появится нужный лоток, а затем нажмите кнопку **√**.
- 6 С помощью кнопки со стрелкой влево или вправо выберите правильный формат, а затем нажмите кнопку **√**.

Отобразится меню Тип бумаги.

7 С помощью кнопки со стрелкой влево или вправо выберите правильный тип, а затем нажмите кнопку .

Появится сообщение Отправка выбранных элементов. На принтере снова отобразится меню Формат и тип бумаги.

Загрузка бумаги в лоток

Принтер может быть оснащен пятью устройствами подачи: стандартным лотком (лоток 1), который также называется лотком на 550 листов, дополнительным лотком на 550 листов, дополнительным лотком на 2000 листов, многоцелевым устройством подачи, а также дополнительным лотком на 550 листов специальной бумаги. Для большинства заданий на печать бумагу или специальную бумагу следует загружать в лоток 1. Правильная загрузка бумаги позволяет избежать замятий и способствует бесперебойной печати.

Примечание. Модели принтеров C736n, C736dn и C736dtn поддерживает всего четыре дополнительных устройства подачи. Принтеры моделей C734n, C734dn, C734dtn и C734dnw поддерживают всего три дополнительных устройства подачи.

Не извлекайте лотки во время печати задания, а также когда на панели управления принтера мигает надпись Занят. Это может привести к замятию бумаги.

1 Возьмитесь за ручку лотка и выдвиньте его. Полностью отсоедините лоток.



Следите за индикаторами формата внизу лотка. Эти индикаторы помогают правильно установить направляющие.



2 Сожмите фиксаторы направляющей ширины, как показано на рисунке, и передвиньте направляющую в положение, соответствующее формату загружаемой бумаги.



Обратите внимание на уровень загрузки с левой стороны лотка для бумаги. Он показывает максимальную высоту для загрузки бумаги.



3 Сожмите фиксаторы направляющей длины, как показано на рисунке, и передвиньте направляющую длины бумаги в положение, соответствующее формату загружаемой бумаги.



Примечание. Направляющая длины бумаги содержит замок. Чтобы отпереть лоток, сдвиньте кнопку сверху на направляющей длины бумаги влево, как показано на рисунке. Чтобы запереть лоток после выбора длины сдвиньте кнопку обратно вправо.

4 Согните стопку бумаги назад и вперед, чтобы освободить листы, а затем пролистайте их. Не следует сгибать или сминать бумагу. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.



5 Загрузите стопку бумаги рекомендуемой для печати стороной вверх. Продвиньте стопку к задней стороне лотка, как показано на рисунке.

Для односторонней печати фирменный бланк следует загружать заголовком к передней стороне лотка.



6 Выровняйте лоток и вставьте его в принтер.



7 Если в лоток была загружена бумага, тип которой отличается от того, что был загружен ранее в лоток, измените параметр типа бумаги для лотка, используя панель управления принтером. Подробнее см. «Задание формата и типа бумаги» на стр. 56.

Загрузка в многоцелевое устройство подачи

В многоцелевое устройство подачи можно загружать материалы различных типов, включая конверты. Материалы, которые не хранятся в лотке, можно загружать в многоцелевое устройство подачи.



1	Ограничитель высоты стопки
2	Фиксатор лотка
3	Рычаг освобождения бумаги
4	Указатели формата
5	Направляющая ширины
6	Фиксатор направляющей ширины бумаги

1 Нажмите на фиксатор лотка влево, а затем потяните многоцелевое устройство подачи вниз.



2 Аккуратно полностью выдвиньте удлинитель.



- 3 Подготовьте материал для загрузки.
 - Изогните стопку бумаги несколько раз в разные стороны для разделения листов, затем пролистайте стопку. Не следует сгибать или сминать бумагу. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.



• Удерживая за края стопку прозрачных пленок, пролистайте ее. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.

Примечание. Не дотрагивайтесь до рабочей стороны прозрачных пленок. Следите за тем, чтобы не поцарапать пленки.



• Изогните стопку конвертов несколько раз в разные стороны для разделения конвертов, затем пролистайте стопку. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.



4 Загрузите материал стороной, рекомендованной для печати вниз, верхним краем в принтер.



Примечание. Загружайте одновременно материалы одного формата и типа.

5 Конверты следует загружать клапаном вверх, стороной с обратным адресом вперед.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Запрещается печатать на конвертах с марками, застежками, защелками, окнами, рельефным покрытием и самоклеящимися полосками. Такие конверты могут серьезно повредить принтер.

6 Слегка нажмите, чтобы убедиться в том, что материал вставлен в многоцелевое устройство подачи до упора. Материал должен лежать в многоцелевом устройстве подачи ровно и свободно.

Примечание. Если материал вставлен слишком глубоко в многоцелевое устройство подачи, необходимо нажать рычаг освобождения бумаги, чтобы извлечь материал.

7 На панели управления принтером задайте формат и тип бумаги, а затем нажмите кнопку . Многоцелевое устройство может быть закрыто, пока не используется.

Связывание лотков и исключение лотков из цепочки связи

Связывание лотков

Связывание лотков полезно при печати больших заданий на печать или большого числа копий. Когда в одном из связанных лотков заканчивается бумага, подача бумаги выполняется из следующего связанного лотка. Если для лотков указаны совпадающие формат и тип бумаги, они связываются автоматически. Принтер автоматически распознает параметр "Формат бумаги" в соответствии с положением направляющих в каждом лотке за исключением стандартного лотка на 550 листов и многоцелевого устройства подачи. Принтер распознает следующие форматы бумаги: A4, A5, JIS B5, Letter, Legal, Executive и Universal. Многоцелевое устройство подачи и лотки, в которых используется бумага другого формата, можно связать вручную, используя меню "Формат бумаги", доступное из меню "Формат и тип бумаги".

Примечание. Чтобы связать многоцелевое устройство подачи, для параметра "Конфигурация МУП" необходимо задать значение "Кассета", чтобы в меню появился пункт "Формат МУП".

Параметр "Тип бумаги" для всех лотков необходимо задать вручную с помощью меню "Тип бумаги", доступ к которому осуществляется из меню "Формат и тип бумаги".

Исключение лотков из цепочки связи

Параметры лотков, исключенных из цепочки связи *отличаются* от параметров, заданных для других лотков.

Для исключения лотка из цепочки связи измените следующие параметры лотка таким образом, чтобы они отличались от параметров других лотков:

• "Paper Type" (Тип бумаги) (например: Plain Paper (Обычная бумага), Letterhead (Фирменный бланк), Custom Type <x> (Пользовательский тип <x>))

Названия типов бумаги отражают характеристики бумаги. Если для связанных лотков используется название типа бумаги, которое наилучшим образом подходит для бумаги в данном лотке, назначьте для лотка другое название типа бумаги, например "Custom Type <x> (Пользовательский тип <x>)", или определите собственное пользовательское название.

• "Paper Size" (Формат бумаги) (например: Letter, A4, Statement)

Для автоматического изменения значения параметра "Paper Size" (Формат бумаги) для данного лотка загрузите в него бумагу другого формата. Параметр "Paper Size" в многоцелевом устройстве подачи не определяется автоматически; его требуется задать вручную в меню "Paper Size" (Формат бумаги).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не следует задавать название типа бумаги, которое не соответствует типу бумаги, загруженной в лоток. Указанное значение "Paper Type" (Тип бумаги) определяет температуру термоблока. При выборе ненадлежащего значения "Paper Type" (Тип бумаги) обработка бумаги может быть выполнена неверно.

Создание пользовательского имени для типа бумаги

Если принтер находится в сети, то чтобы определить название, отличное от "Пользовательский тип <x>" для каждого загруженного типа пользовательской бумаги, можно воспользоваться встроенным веб-сервером.

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Примечание. Если IP-адрес принтера неизвестен, распечатайте страницу настроек сети и в разделе TCP/IP найдите IP-адрес принтера.

- 2 Выберите Настройка.
- 3 Выберите Меню "Бумага".
- 4 Выберите Пользовательское имя.

5 Введите название типа бумаги в поле "Пользовательское имя <x>.

Примечание. Это пользовательское имя будет использоваться вместо пользовательского имени <x> в меню "Пользовательские типы", "Формат и тип бумаги".

- 6 Нажмите кнопку Отправить.
- 7 Выберите Пользовательские типы.

Появится сообщение пользовательские типы, а затем пользовательское название.

- 8 Выберите параметр "Тип бумаги" в списке рядом с пользовательским названием.
- 9 Нажмите кнопку Отправить.

Назначение лотку имени пользовательского типа бумаги

Назначение лотку имени Custom Type <x> (Польз. тип <x>) служит для связывания лотка или его исключения из цепочки связи. Всем лоткам, которые требуется связать, необходимо назначить одно и то же имя Custom Type <x> (Польз. тип <x>). Связываются только лотки с одинаковыми пользовательскими именами.

- 1 Убедитесь в том, что принтер включен, а на дисплее отображается сообщение Ready (Готов).
- 2 На панели управления принтера нажмите 🖛.
- 3 Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления √меню "Бумага", затем нажмите ✓.
- 4 Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления √Формат/Тип бумаги, затем нажмите ✓.
- **5** Нажимайте кнопку со стрелкой вниз до тех пор, пока не появится нужный лоток, а затем нажмите кнопку **/**.
- 6 С помощью кнопки со стрелкой влево или вправо выберите правильный формат, а затем нажмите кнопку **√**.

Отобразится меню Тип бумаги.

7 С помощью кнопок со стрелками влево или вправо выберите пункт √Пользовательский тип <x> или другое пользовательское имя, а затем нажмите кнопку .

Отображается сообщение Submitting selection (Отправ. выбр. парам.), после чего отображается меню "Бумага".

8 Убедитесь в том, что пользовательскому имени соответствует правильный тип бумаги.

Примечание. Для всех имен Custom Type <x> (Польз. тип <x>) и имен, определенных пользователем, по умолчанию изготовителем задано значение Plain paper (Обычная бумага) для параметра Paper Type (Тип бумаги).

- а В меню "Бумага" нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока не появится пункт Пользовательские типы, а затем нажмите кнопку .
- **б** Нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока значок √ не окажется рядом с наименованием пользовательского типа бумаги, а затем нажмите кнопку *√*.

В Нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока значок √ не окажется рядом с необходимым типом бумаги, а затем нажмите кнопку √. Отображается сообщение Submitting selection (Отправ выб парам).

Инструкции по работе с бумагой и специальными материалами для печати

Инструкции по использованию бумаги

Характеристики бумаги

В этом разделе представлены характеристики бумаги, влияющие на качество и надежность печати. При приобретении новых партий бумаги принимайте во внимание следующие характеристики.

Плотность

Принтер поддерживает автоматическую подачу бумаги плотностью от 60 до 220 г/м² (16 - 58 фунтов) с продольным расположением волокон. Бумага плотностью меньше, чем 60 г/м² (16 фунтов) может быть недостаточно жесткой для правильной подачи, в результате могут возникать замятия. Для обеспечения наилучшей производительности используйте бумагу с продольным расположением волокон плотностью 75-г/м² (20-фунт). Бумага формата меньше, чем 182 х 257 мм (7 х 10 дюймов), должна иметь плотность 90 г/м² (24 фунта) или более.

Примечание. Двусторонняя печать поддерживается только на бумаге плотностью 60-г/м²–120-г/м² (16–32-фунта).

Скручивание

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

Гладкость

Степень гладкости бумаги напрямую влияет на качество печати. Если бумага слишком шероховатая, тонер плохо закрепляется на бумаге. Слишком гладкая бумага может вызывать неполадки при подаче бумаги или снижение качества печати. Используйте бумагу с гладкостью в диапазоне от 100 до 300 пунктов по Шеффилду; оптимальное качество печати обеспечивается при гладкости от 150 до 200 пунктов.

Содержание влаги

Содержание влаги в бумаге влияет как на качество печати, так и на возможность ее правильной подачи в принтер. Не извлекайте бумагу из первоначальной упаковки до начала использования. Упаковка препятствует проникновению в бумагу влаги, снижающему ее качество.

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

Направление волокон

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

Для бумаги плотностью от 60- до 135-г/м² (от 16- до 36-фунтов) рекомендуется использовать бумагу с продольным расположением волокон. Рекомендуется, чтобы бумага плотностью выше 135 г/м² была с поперечной ориентацией волокон.

Содержание волокон

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

Недопустимые типы бумаги

Для этого принтера не рекомендуются следующие типы бумаги:

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

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

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

Выбор бумаги

Использование надлежащей бумаги позволяет избежать замятий и обеспечить бесперебойную работу принтера.

Во избежание замятий и низкого качества печати:

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

Выбор готовых формуляров и бланков

При выборе печатных и фирменных бланков руководствуйтесь следующими рекомендациями:

- Бумага плотностью от 60 до 90 г/м² (от 16 до 24 фунта) должна быть с продольной ориентацией волокон.
- Печатайте только на печатных и фирменных бланках, изготовленных способом офсетной или фотомеханической печати.
- Не допускается использование бумаги с шероховатой поверхностью или рельефным тиснением.

Используйте бланки на бумаге, предназначенной для копировальных аппаратов, которые распечатаны с использованием термостойких чернил. Чернила должны выдерживать нагревание до температуры до 190 °C (374 °F) без расплавления или выделения вредных веществ. Используйте чернила, не вступающие в реакцию со смолой, содержащейся в тонере. Обычно этим требованиям соответствуют закрепленные окислением чернила и чернила на основе масла; нельзя использовать латексные чернила. Для получения информации о возможности печати на конкретной бумаге обратитесь к ее поставщику.

Готовые документы, например фирменные бланки, должны выдерживать нагревание до 190°С (374°F) без расплавления или выделения вредных веществ.

Хранение бумаги

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

- Для достижения наилучших результатов храните бумагу при температуре 21°С и относительной влажности 40%. Изготовители этикеток, как правило, рекомендуют печатать при температуре от 18 до 24°С и относительной влажности от 40 до 60%.
- Не храните бумагу на полу; храните ее на стеллажах или полках, по возможности в картонных коробках.
- Отдельные стопки храните на горизонтальной поверхности.
- Не кладите на стопки бумаги посторонние предметы.

Поддерживаемые форматы, типы и плотность бумаги

В следующих таблицах приведена информация о стандартных и дополнительных устройствах подачи бумаги, включая сведения о поддерживаемых типах бумаг

Примечание. Для использования бумаги формата, который отсутствует в списке, установите формат бумаги Universal.

Для получения дополнительных сведений см. *Руководство по печати на карточках и этикетках*, доступное на веб-узле Lexmark по адресу: http://support.lexmark.com.

Форматы бумаги, поддерживаемые принтером

Размеры указаны только для односторонней печати. Для двусторонней печати минимальный размер составляет 139,7 x 210 мм (5,50 x 8,27 дюйма).

Формат бумаги	Размеры	Стандартный лоток на 550 листов (лоток 1)	Дополни- тельный лоток на 550 листов	Дополни- тельный лоток на 550 листов специальной бумаги	Дополни- тельный лоток на 2000 листов	Многоце- левое устройство подачи	Устрой двусто- ронней печати
Α4	210 x 297 мм (8,27 x 11,7 дюйма)	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
А5	148 x 210 мм (5,83 x 8,27 дюйма)	\checkmark	\checkmark	\checkmark	X	\checkmark	\checkmark
A6	105 x 148 мм (4,13 x 5,83 дюйма)	x	x	\checkmark	x	\checkmark	x
JIS B5	182 x 257 мм (7,17 x 10,1 дюйма)	\checkmark	\checkmark	\checkmark	X	\checkmark	\checkmark
Letter	215,9 x 279,4 мм (8,5 x 11 дюймов)	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Legal	215,9 x 355,6 мм (8,5 x 14 дюймов)	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Executive	184,2 x 266,7 мм (7,25 x 10,5 дюйма)	\checkmark	\checkmark	\checkmark	x	\checkmark	\checkmark
Oficio (Mŭico)	215,9 x 340,4 мм (8,5 x 13,4 дюйма)	\checkmark	\checkmark	\checkmark	X	\checkmark	\checkmark
Folio	215,9 x 330,2 мм (8,5 x 13 дюймов)	\checkmark	\checkmark	\checkmark	x	\checkmark	\checkmark
Statement	139,7 x 215,9 мм (5,5 x 8,5 дюйма)	x	x	\checkmark	x	\checkmark	\checkmark

¹ Поддерживается только моделью принтера С734.

² Поддерживается только моделью принтера С736.

³ Если установлен этот параметр, для конверта используется формат 215,9 x 355,6 мм (8,5 x 14 дюймов), если в приложен не указан другой формат.

Формат бумаги	Размеры	Стандартный лоток на 550 листов (лоток 1)	Дополни- тельный лоток на 550 листов	Дополни- тельный лоток на 550 листов специальной бумаги	Дополни- тельный лоток на 2000 листов	Многоце- левое устройство подачи	Устройо двусто- ронней печати
Universal Приме- чание. Отключите распознавание формата, чтобы обеспечить поддержку форматов universal, близких к стандартным форматам материалов.	От 148 x 210 мм до 215,9 x 355,6 мм (от 5,83 x 8,27 дюйма до 8,5 x 14 дюймов)	✓	✓	√	x	✓	✓
	от 76,2 x 127 мм (3 x 5 дюймов) до 215,9 x 355,6 мм (8,5 x 14 дюймов)	X	x	✓	x	√	x
	от 76,2 x 127 мм (3 x 5 дюймов) до 215,9 x 914,4 мм (8,5 x 36 дюймов) ¹	x	x	x	x	✓	x
	от 76,2 х 127 мм (3 х 5 дюймов) до 215,9 х 1219,2 мм (8,5 х 48 дюймов) ²	x	x	x	x	✓	x
Конверт (Monarch) 7 3/4	98,4 x 190,5 мм (3,875 x 7,5 дюйма)	x	X	\checkmark	X	\checkmark	x
Конверт 9	98,4 x 226,1 мм (3,875 x 8,9 дюйма)	x	X	\checkmark	X	\checkmark	x
Конверт Com 10	104,8 x 241,3 мм (4,12 x 9,5 дюйма)	x	X	\checkmark	X	\checkmark	x
Конверт DL	110 x 220 мм (4,33 x 8,66 дюйма)	x	X	\checkmark	X	\checkmark	x
Конверт С5	162 x 229 мм (6,38 x 9,01 дюйма)	x	X	\checkmark	X	\checkmark	x
Конверт В5	176 x 250 мм (6,93 x 9,84 дюйма)	x	x	\checkmark	X	\checkmark	x
Другой конверт ³	от 85,7 x 165 мм до 215,9 x 355,6 мм (3,375 x 6,50 дюймов до 8,5 x 14 дюймов)	x	x	✓	x	✓	x

¹ Поддерживается только моделью принтера C734.

² Поддерживается только моделью принтера С736.

³ Если установлен этот параметр, для конверта используется формат 215,9 x 355,6 мм (8,5 x 14 дюймов), если в приложен не указан другой формат.

Типы и плотность бумаги, поддерживаемые принтером

Принтер поддерживает бумагу плотностью 60–220-г/м² (16–58-фунта). Устройство двусторонней печати поддерживает бумагу плотностью 60–120-г/м² (16–32-фунтов).

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

Тип бумаги	Стандартный лоток на 550 листов (лоток 1)	Дополни- тельный лоток на 550 листов	Дополни- тельный лоток на 550 листов специальной бумаги	Дополни- тельный лоток на 2000 листов	Многоце- левое устройство подачи	Устройство двусто- ронней печати
Бумага • Обычная • Бумага для документов • Цветная • Пользов. тип <x> • Фирменный бланк • Light (Светлая) • Плотная • Печатный бланк • Грубая/хлопковая¹ • Из вторсырья</x>	✓	✓	✓	✓	 ✓ 	✓
Карточки	\checkmark	\checkmark	\checkmark	x	\checkmark	x
Прозрачные пленки ²	\checkmark	\checkmark	\checkmark	x	\checkmark	x
Этикетки ³ • Бумага • Виниловые	✓	\checkmark	✓	x	\checkmark	x
Глянц. бумага	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Конверты ⁴	x	x	\checkmark	x	\checkmark	x

¹ Этот параметр не поддерживается устройством двусторонней печати.

² Не используйте прозрачные пленки для струйных принтеров или марки 3М CG3710.

³ Поддерживаются бумажные этикетки. Другие материалы, такие как винил, могут в некоторых случаях приводить к ухудшению качества, а в случае продолжительного использования виниловых этикетов уменьшается срок службы термоблока. Для получения дополнительных сведений см. *Руководство по печати на карточках и этикетках*, доступное на веб-сайте Lexmark по адресу: http://support.lexmark.com.

⁴ Следует использовать только ровные плоские конверты. Это можно проверить, положив конверт на стол лицевой стороной вниз.

Выполняется печать

В этой главе содержатся сведения о процедуре печати, отчетах принтера и отмене заданий. Надежность печати документов зависит от выбора бумаги и специальных материалов для печати, а также от обращения с ними. Более подробные сведения приведены в разделе "Предотвращение замятия материалов для печати" и "Хранение бумаги".

Печать документа

Печать документа

- 1 Загрузите бумагу в лоток или устройство подачи.
- 2 В меню "Бумага" на панели управления принтера задайте формат и тип бумаги в соответствии с загруженной бумагой.
- 3 Отправьте задание на печать:

Для пользователей Windows

- а Открыв документ, выберите Файл >Печать.
- **б** Щелкните **Свойства, Параметры**, или **Настройка**, а затем настройте параметры, как необходимо.

Примечание. Чтобы выполнить печать на бумаге определенного формата или типа, настройте параметры формата или типа бумаги в соответствии с загруженной бумагой или выберите соответствующий лоток или устройство подачи.

в Нажмите кнопку OK, а затем снова нажмите кнопку OK.

Для пользователей Macintosh

- а Настройте параметры в диалоговом окне "Page Setup".
 - 1 Открыв документ, выберите File > Page Setup.
 - **2** Выберите формат бумаги или создайте пользовательский формат, соответствующий загруженной бумаге.
 - 3 Нажмите кнопку ОК.
- **б** Настройте параметры в диалоговом окне Print.
 - 1 Открыв документ, выберите File > Print. Если необходимо, щелкните значок в виде треугольника, чтобы отобразить дополнительные параметры.
 - 2 В диалоговом окне Print и раскрывающихся меню настройте параметры, как необходимо.

Примечание. Чтобы выполнить печать на бумаге определенного типа, настройте параметр типа бумаги в соответствии с загруженной бумагой или выберите соответствующий лоток или устройство подачи.

3 Нажмите кнопку Print.
Печать специальных документов

Советы по использованию фирменных бланков

Источник или процесс	Сторона для печати	Ориентация бумаги
 Стандартный лоток на 550 листов Дополнительный лоток на 550 листов Дополнительный лоток на 2000 листов Дополнительный лоток на 550 листов специальной бумаги 	Печатная сторона бланка находится сверху.	Верхний край листа с логотипом загружен к передней стороне лотка.
Двусторонняя печать из лотков	Печатная сторона бланка находится снизу.	Верхний край листа с логотипом загружен к задней стороне лотка.
Многоцелевое устройство подачи (односторонняя печать)	Печатная сторона бланка находится снизу.	Лист должен загружаться в многоце- левое устройство подачи верхним краем листа с логотипом вперед.
Многоцелевое устройство подачи (двусто- ронняя печать)	Печатная сторона бланка находится сверху.	Лист должен загружаться в многоце- левое устройство подачи верхним краем листа с логотипом назад.
Примечание. Уточните у изготовителя или поставщика, подходят ли выбранные фирменные бланки для		

печати на лазерном принтере.

Советы по использованию прозрачных пленок

Перед закупкой больших партий прозрачных пленок обязательно выполните пробную печать на этих прозрачных пленках.

При печати на прозрачных пленках соблюдайте следующие требования.

- Для подачи прозрачных пленок можно использовать любой лоток или устройство подачи, кроме дополнительного лотка на 2000 листов.
- Используйте прозрачные пленки, предназначенные для лазерных принтеров. Уточните у изготовителя или поставщика, выдерживают ли прозрачные пленки нагревание до температуры 170 °C (338 °F) без оплавления, обесцвечивания, деформации и выделения вредных веществ.
- Во избежание ухудшения качества печати не оставляйте следы пальцев на прозрачных пленках.
- Во избежание слипания прозрачных пленок пролистайте стопку перед загрузкой.
- Рекомендуется печатать на прозрачных пленках Lexmark с номерами по каталогу 12А8240 (формат Letter) и 12А8241 (формат А4).

Советы по использованию конвертов

Перед закупкой больших партий конвертов обязательно выполните пробную печать на этих конвертах.

При печати на конвертах соблюдайте следующие требования.

- Используйте конверты, предназначенные для лазерных принтеров. Уточните у изготовителя или поставщика, выдерживают ли конверты нагревание до температуры 190 °C (374 °F) без запечатывания, чрезмерного скручивания, образования складок и выделения вредных веществ.
- Для обеспечения наилучшей производительности используйте конверты, изготовленные из бумаги плотностью 90 г/м², (вес пачки 10,89 кг/24 фунта). Можно использовать конверты из бумаги плотностью до 105 г/м² (пачка 12,7/28 фунтов), если содержание хлопка в бумаге не превышает 25 %. Плотность конвертов из хлопковой бумаги не должна превышать 90 г/м² (пачка бумаги 10,89 кг/24 фунта).
- Печатайте только на новых конвертах.
- Для получения оптимальных результатов и снижения вероятности замятия бумаги не используйте следующие конверты:
 - чрезмерно скрученные или изогнутые;
 - слипшиеся или поврежденные;
 - с окнами, отверстиями, перфорацией, вырезами или тиснением;
 - с металлическими скрепками, проволочными стяжками или планками на сгибах;
 - с застежками и зажимами;
 - с наклеенными марками;
 - с выступающей клейкой полосой (при закрытом клапане);
 - с закругленными углами;
 - с грубой, волнистой или накладной отделкой.
- Установите направляющие ширины бумаги в соответствии с шириной конвертов.

Примечание. При высокой влажности (более 60%) высокая температура печати может привести к образованию складок или запечатыванию конвертов.

Советы по использованию этикеток

Перед закупкой больших партий этикеток обязательно выполните пробную печать на этих этикетках.

Примечание. Поддерживаются бумажные этикетки. Другие материалы, такие как винил, могут в некоторых случаях приводить к ухудшению качества, а в случае продолжительного использования виниловых этикетов уменьшается срок службы термоблока.

Подробнее о печати на этикетках, их характеристиках и свойствах см. *Card Stock & Label Guide* (Руководство по печати на карточках и этикетках) на веб-сайте Lexmark **http://support.lexmark.com**.

При печати на этикетках соблюдайте следующие требования.

- Печатайте на этикетках, специально предназначенных для лазерных принтеров. Уточните у изготовителя или поставщика следующее.
 - Выдерживают ли этикетки температуру 190 °С (374 °F) без запечатывания, чрезмерного скручивания, образования складок и выделения вредных веществ.
 - Выдерживают ли клейкое вещество, сторона для печати и верхний слой давление до 25 фунтов на кв. дюйм (172 кПа) без расслоения, расплывания по краям или выделения опасных газов.
- Не печатайте на этикетках со скользкой подложкой.

- Используйте целые листы для печати этикеток. При использовании нецелых листов возможно отслаивание этикеток в процессе печати и образование замятий. Кроме того, неполные листы загрязняют принтер и картридж клеем, что является основанием для аннулирования гарантии на принтер и картридж.
- Не печатайте на этикетках с выступающим клеящим покрытием.
- Не печатайте на расстоянии менее 1 мм (0,04 дюйма) от края этикетки и зоны перфорации, а также между линиями отреза этикеток.
- Убедитесь, что клейкая подложка не совпадает с краем листа. Рекомендуемая ширина промежутка между клеящим слоем и краями листа составляет не менее 1 мм (0,04 дюйма). Клей загрязняет механизм принтера, что является основанием для аннулирования гарантии.
- Если это невозможно, удалите полоску шириной 1,6 мм (0,06 дюйма) на передней и приводной кромке бумаги и используйте клей, который не течет.
- Предпочтительной является книжная ориентация страниц, особенно при печати штрих-кодов.

Советы по печати на карточках

Карточки - это плотный однослойный материал для печати. Он обладает целым набором свойств (например, содержание влаги, толщина и текстура), которые существенно влияют на качество печати. Обязательно проконтролируйте печать на образцах карточек, прежде чем закупать большие партии.

При печати на карточках соблюдайте следующие требования.

- Убедитесь в том, что для параметра "Тип бумаги" выбрано значение "Карточки".
- Выберите необходимое значение для параметра "Фактура бумаги".
- Помните, что типографическая печать, перфорация и складки могут существенно ухудшить качество печати, вызвать неполадки при подаче и замятие бумаги.
- Уточните у изготовителя или поставщика, выдерживают ли карточки нагревание до температуры 190 °C (374 °F) без выделения вредных веществ.
- Не используйте готовые карточки, изготовленные с использованием химических веществ, которые могут загрязнить детали принтера. Ранее напечатанный на карточках рисунок может выделять полужидкие и летучие вещества внутри принтера.
- По возможности следует использовать карточки с поперечным расположением волокон.

Печать конфиденциальных и других отложенных заданий

Отложенные задания в памяти принтера

При отправке задания на принтер можно указать, что задание требуется отложить; в этом случае задание хранится в памяти принтера до его запуска пользователем с панели управления принтера. Все задания на печать, которые могут быть инициированы пользователем на принтере, называются *отложенными заданиями*.

Примечание. Если для обработки на принтере других отложенных заданий требуется дополнительная память, то конфиденциальные задания, а также задания на печать с проверкой, резервированием или повтором могут быть удалены.

Тип задания	Описание
Конфиден- циальное	При отправке на принтер конфиденциального задания на печать необходимо создать PIN- код с компьютера. PIN-код должен состоять из четырех цифр 0–9. Задание хранится в памяти принтера до тех пор, пока с панели управления принтера не будет введен тот же PIN-код с последующим выбором команды печати или удаления задания.
С проверкой	При передаче на принтер задания на печать с проверкой распечатывается одна копия, а остальные копии сохраняются в памяти принтера. Режим печати с проверкой позволяет проверить качество печати первой копии перед печатью остальных копий. По завершении печати всех копий задание автоматически удаляется из памяти принтера.
С резервиро- ванием	При передаче задания на печать с резервированием немедленная печать этого задания на принтере не выполняется. Задание сохраняется в памяти и может быть распечатано позднее. Задание хранится в памяти до тех пор, пока оно не будет удалено из меню "Отложенные задания".
С повтором	При передаче на принтер задания на печать с повтором распечатываются все запраши- ваемые в задании копии, <i>но</i> задание сохраняется в памяти для печати дополнительных копий по мере необходимости. Дополнительные копии можно распечатывать до тех пор, пока задание хранится в памяти принтера.

Печать конфиденциальных и других отложенных заданий

Примечание. По завершении печати конфиденциального задания или задания на печать с проверкой это задание автоматически удаляется из памяти принтера. Задания на печать с резервированием и на печать с повтором сохраняются в памяти принтера до их удаления пользователем.

Для пользователей Windows

- 1 Открыв документ, выберите Файл >Печать.
- 2 Нажмите кнопку Свойства, Параметры или Настройка.
- 3 Щелкните Другие Параметры, а затем выберите параметр Отложенная печать.
- 4 Выберите тип задания ("Конфиденциальное", "С резервированием", "С повтором" или "С проверкой"), а затем назначьте имя пользователя. В случае конфиденциального задания необходимо также ввести четырехзначный PIN-код.
- 5 Нажмите кнопку ОК или Печать, а затем перейдите к принтеру, чтобы запустить задание.
- 6 На панели управления принтера с помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите параметр √отложенные задания, а затем нажмите кнопку √.
- 7 Нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока значок √ не окажется рядом с необходимым именем пользователя, а затем нажмите кнопку *√*.
- 8 Нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока значок √ не окажется рядом с типом или именем задания, а затем нажмите кнопку √.

Если выбрано имя задания, перейдите к шаг 11 на стр. 77.

9 После выбора типа задания с помощью клавиатуры введите PIN-код.

При вводе неверного PIN-кода отображается экран "Недопустимый PIN".

- Чтобы повторно ввести PIN-код, убедитесь, что отображается сообщение попытку, а затем нажмите кнопку .
- Чтобы отменить PIN-код, с помощью кнопок со стрелками вверх или вниз выберите √ Отмена, а затем нажмите кнопку √.
- 10 Нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока значок √ не окажется рядом с заданием, которое необходимо напечатать, а затем нажмите кнопку √.
- 11 Нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока значок √ не окажется рядом с необходимым числом распечатываемых копий, а затем нажмите кнопку √.

Примечание. При необходимости введите число с помощью клавиатуры.

Для пользователей Macintosh

1 Открыв документ, выберите File > Print.

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

- 2 В раскрывающемся меню параметров печати или Copies & Pages выберите пункт Job Routing.
- **3** Выберите тип задания ("Конфиденциальное", "С резервированием", "С повтором" или "С проверкой"), а затем назначьте имя пользователя. В случае конфиденциального задания необходимо также ввести четырехзначный PIN-код.
- 4 Нажмите кнопку ОК или Печать, а затем перейдите к принтеру, чтобы запустить задание.
- 5 На панели управления принтера с помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите параметр √Отложенные задания, а затем нажмите кнопку √.
- 6 Нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока значок √ не окажется рядом с необходимым именем пользователя, а затем нажмите кнопку *√*.
- 7 Нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока значок √ не окажется рядом с типом или именем задания, а затем нажмите кнопку √.

Если выбрано имя задания, перейдите к шаг 10 на стр. 77.

8 После выбора типа задания с помощью клавиатуры введите PIN-код.

При вводе неверного PIN-кода отображается экран "Недопустимый PIN".

- Чтобы повторно ввести PIN-код, убедитесь, что отображается сообщение √ Повторите попытку, а затем нажмите кнопку .
- Чтобы отменить PIN-код, с помощью кнопок со стрелками вверх или вниз выберите √ Отмена, а затем нажмите кнопку √.
- 9 Нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока значок √ не окажется рядом с заданием, которое необходимо напечатать, а затем нажмите кнопку √.
- 10 Нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока значок √ не окажется рядом с необходимым числом распечатываемых копий, а затем нажмите кнопку √.

Примечание. При необходимости введите число с помощью клавиатуры.

Печать с флэш-накопителя

Порт USB расположен на панели управления принтера. Вставьте флэш-накопитель для печати поддерживаемых типов файлов. Поддерживаются файлы следующих типов: .pdf, .gif, .jpeg, .jpg, .bmp, .png, .tiff, .tif, .pcx, .xps и .dcx.

Примечания.

- Высокоскоростные флэш-накопители должны поддерживать стандарт полноскоростного интерфейса USB. Флэш-накопители, совместимые только с низкоскоростным интерфейсом USB, не поддерживаются.
- Флэш-накопители должны поддерживать файловую систему FAT (таблица размещения файлов). Флэш-накопители, отформатированные в файловой системе NTFS (файловая система новой технологии) или любой другой файловой системе, не поддерживаются.
- Перед печатью зашифрованного файла .pdf введите с панели управления пароль данного файла.
- Пользователь не может выполнять печать файлов, на печать которых он не обладает полномочиями.
- 1 Убедитесь в том, что принтер включен, а на дисплее отображается сообщение Ready (Готов).
- 2 Вставьте флэш-накопитель в передний USB порт.



Примечания.

- Если в момент установки флэш-накопителя принтер требует вмешательства пользователя (например, в связи с замятием бумаги), запоминающее устройство игнорируется.
- Если в момент установки флэш-накопителя на принтере распечатываются другие задания, отображается сообщение **Принтер** занят. По завершении обработки других заданий для печати документов с флэш-накопителя может потребоваться просмотр списка отложенных заданий.

3 Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления √ рядом с документом, который требуется распечатать, затем нажмите кнопку √.

Примечание. Папки, обнаруженные на флэш-накопителе, отображаются в виде папок. Имена файлов отображаются с расширениями, например, .jpg.

4 Для печати одной копии нажмите *✓*; для печати нескольких копий введите их количество с цифровой клавиатуры, затем нажмите *✓* для запуска печати.

Примечание. Не извлекайте флэш-накопитель из принтера до окончания печати документа.

После перехода от главного меню USB к другому экрану можно по-прежнему распечатывать файлы .pdf, хранящиеся на флэш-накопителе, как отложенные задания (если флэш-накопитель не извлечен из принтера).

Печать фотографий с PictBridge-совместимой цифровой камеры

1 Подключите кабель USB к камере.

Примечание. Используйте только кабель USB, который поставляется с камерой.

2 Вставьте другой конец кабеля USB в порт USB на передней панели принтера.



Примечания.

- Убедитесь, что PictBridge-совместимая цифровая камера настроена на соответствующий режим USB. Для получения дополнительных сведений см. документацию камеры.
- Если подключение PictBridge выполнено успешно, на дисплее принтера появляется следующее сообщение о подтверждении.
- 3 Для выбора и печати фотографий следуйте инструкциям на камере.

Примечание. Если принтер выключить, не отсоединив камеру, то потребуется отсоединить, а затем заново подсоединить камеру.

Печать информационных страниц

Печать списка образцов шрифтов

Для печати образцов шрифтов, доступных в данный момент на принтере, выполните следующие действия.

- 1 Убедитесь, что принтер включен и отображается сообщение готов.
- 2 На панели управления принтера нажмите кнопку 🛁.
- 3 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √отчеты, а затем нажмите кнопку
 ✓.
- 4 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Печать шрифтов, а затем нажмите кнопку .
- 5 Нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока не появится √ рядом с пунктом Шрифты PCL, Шрифты PostScript или Шрифты PPDS, а затем нажмите кнопку √.

После того, как будет напечатан список образцов шрифтов, появится сообщение Готов.

Печать списка каталогов

В списке каталогов отображаются ресурсы, хранящихся во флэш-памяти или на жестком диске.

- 1 Убедитесь, что принтер включен и отображается сообщение готов.
- 2 На панели управления принтера нажмите кнопку 🛁.
- 3 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √отчеты, а затем нажмите кнопку ✓.
- 4 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Печать каталога, а затем нажмите кнопку √.

После того, как будет напечатан список каталога, принтер вернется в состояние Готов.

Печать страниц тестирования качества печати

Печать страниц тестирования качества печати позволяет уточнить причины ухудшения качества печати.

- 1 Выключите принтер.
- 2 При включении принтера удерживайте кнопку 🔽 и кнопку со стрелкой вправо.
- 3 Отпустите кнопки, когда отобразятся часы, и подождите, пока появится меню конфигурация.

4 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Печать страниц проверки качества, а затем нажмите кнопку √.

Распечатываются страницы тестирования качества печати.

5 С помощью кнопки со стрелками вверх или вниз выберите пункт √выход из меню, а затем нажмите кнопку √.

На дисплее на некоторое время появится надпись Перезагрузка принтера, затем отобразятся часы и надпись Готов.

Отмена задания на печать

Отмена задания печати с помощью панели управления принтером

Если выполняется форматирование или печать задания и в первой строке дисплея отображается сообщение Отмена задания:

1 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √отмена.

Появится список заданий на печать.

2 Нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока значок √ не окажется рядом с заданием, которое необходимо отменить, а затем нажмите кнопку √.

Примечание. После отправки задания на печать его можно легко отменить, нажав кнопку **(8)**. На экране появится сообщение **Остановлено**. С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт **(Отмена задания**, а затем нажмите кнопку **(**).

Отмена задания печати с компьютера

Для пользователей Windows

- 1 Откройте папку "Принтеры":
 - а Нажмите 🥙, или нажмите Пуск, затем нажмите Выполнить.
 - **б** В поле "Начать поиск" или "Выполнить" введите control printers
 - **в** Нажмите клавишу **Ввод**, или нажмите **ОК**. Откроется папка принтеров.
- 2 Дважды нажмите мышью на значке принтера.
- 3 Выберите задание для отмены.
- 4 Нажмите клавишу **Delete** на клавиатуре.

На панели задач Windows:

После передачи задания на печать в правом углу панели задач появляется маленький значок принтера.

1 Дважды нажмите мышью на значке принтера.

В окне принтера отображается список заданий на печать.

- 2 Выберите задание для отмены.
- **3** Нажмите клавишу **Delete** на клавиатуре.

Для пользователей Macintosh

В Mac OS X версии 10.5 или более поздней:

- **1** В меню Apple, выберите **Настройки системы**.
- 2 Выберите Print & Fax, а затем дважды щелкните значок принтера.
- 3 В окне принтера выберите задание, которое следует отменить.
- 4 В строке значков в верхней части окна щелкните мышью на значке Удалить.

В Mac OS X версии 10.4 или более ранней:

- 1 В меню Пуск выберите Приложения.
- 2 Выполните двойной щелчок на Utilities (Служебные), затем двойной щелчок на Printer Setup Utility (Служебная программа настройки принтера) или Print Center (Центр печати).
- 3 Дважды нажмите мышью на значке принтера.
- 4 В окне принтера выберите задание, которое следует отменить.
- 5 В строке значков в верхней части окна щелкните мышью на значке Удалить.

Монохромная печать

Для печати текста и графики с использованием только черного картриджа с тонером следует задать черно-белый режим печати.

Примечание. Эта настройка может быть замещена драйвером принтера.

- 1 На панели управления принтера нажмите кнопку 🖳
- 2 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Настройка, а затем нажмите кнопку ✓.
- 3 С помощью кнопки со стрелками вверх или вниз выберите пункт √меню "Качество", а затем нажмите кнопку √.
- 4 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Режим печати, а затем нажмите кнопку √.
- 5 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √только черный, а затем нажмите кнопку √.

Появится сообщение Отправка выбранных элементов.

Работа при максимальной скорости и с максимальной производительностью

Параметры "Максимальная скорость" и "Максимальная производительность" позволяют настроить более высокую скорость печати или ресурс тонера. Максимальная производительность - заводская настройка по умолчанию.

- Максимальная скорость печать в цветном режиме, если драйвером не задана печать только черного цвета. Печать только черного цвета, если в драйвере задан соответствующий параметр.
- Максимальная производительность переключение из режима печати только черного цвета в режим цветной печати в зависимости от цвета содержимого на каждой странице. Частое переключение между режимами цвета при смешанном содержимом страниц может вызывать замедление печати.
- 1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Примечание. Если IP-адрес принтера неизвестен, распечатайте страницу настроек сети и в разделе TCP/IP найдите адрес принтера.

- 2 Выберите Настройка.
- 3 Выберите Параметры печати.
- 4 Выберите Установка.
- 5 В списке "Использование принтера" выберите Максимальная скорость или Максимальная производительность.
- 6 Нажмите кнопку Отправить.

Общие сведения о меню принтера

Список меню

Расх. материалы

Замените расх мат Бирюзовый картридж Пурпурный картридж Желтый картридж Черный картридж Бирюзовый фотобарабан Пурпурный фотобарабан Желтый фотобарабан Черный фотобарабан Бункер для отработанного тонера Термоблок Модуль передачи

Устройство подачи по умолчанию Формат и тип бумаги Настройка МУП Замена форматов Фактура бумаги Плотность бумаги Загрузка бумаги Пользовательские типы Универсальная настройка

Меню "Бумага"

Отчеты

Страница настроек меню Статистика устр-ва Страница сетевых параметров Меню "Оформление" страницы настройки сети <x> Список профилей Страница параметров NetWare Меню "XPS" Печать шрифтов Печать каталога Отчет по устройству

Параметры

Общие параметры Меню "Настройка" Меню "Качество" Меню "Служебные" Меню "PDF" Меню "PostScript" Меню "Эмуляция PCL" Меню "HTML" Меню "Изображение" Меню "PictBridge" Меню флэш-накопителя

Безопасность

Различные настройки безопас- Активная сетевая плата ности Конфиденциальная печать Очистка диска Журнал проверки безопасности Установка даты/времени

Сеть/Порты

Стандартная сеть* Стандартный USB Параллельный <x> Последовательный <x> Настройка SMTP

Справка

Печатать все Качество цвета Качество печати Рук-во по печати Рук-во по бумаге Дефекты печати Карта меню Информац рук-во Рук по подкл Рук по перевозке Рук по расх мат

 * В зависимости от настройки принтера этот элемент меню может отображаться как "Стандартная сеть", "Беспроводная сеть" или "Сеть <x>".

меню "Расходные материалы"

Меню "Расходные материалы"

Пункт меню	Описание
Замените расходные материалы Все Бирюзовый фотобарабан Пурпурный фотобарабан Желтый фотобарабан Черный фотобарабан	 Возможность спросить счетчик расходных материалов принтера для только что замененного фотобарабана или для всех фотобарабанов Выберите фотобарабан, а затем выберите "Да" или "Нет": Для сброса счетчика расходного материала выберите "Да". Для выхода из меню выберите "Нет". Примечание. Счетчик расходных материалов необходимо сбросить вручную после замены
	фотобарабана.
Бирюзовый, пурпурный, желтый или черный картридж Заканчивается ресурс Низкий уровень Неверный Заменить Отсутствует или неисправен ОК Не поддерживается Бирюзовый, пурпурный, желтый или черный фотобарабан Заканчивается ресурс Низкий уровень	Отображение состояния картриджей с тонером. Отображение состояния фотобарабанов
Заменить Отсутствует ОК	
Бункер для отработанного тонера Почти заполнен Заменить Отсутствует ОК	Отображение состояния контейнера для отрабо- танного тонера.
Термоблок Заканчивается ресурс Низкий уровень Заменить Отсутствует ОК	Отображение состояние термоблока

Пункт меню	Описание
Модуль передачи	Отображение состояние модуля передачи
Заканчивается ресурс	
Низкий уровень	
Заменить	
Отсутствует	
ОК	

Меню "Бумага"

Меню "Устройство подачи по умолчанию"

Пункт меню	Описание
Устройство подачи по	Определяет устройство подачи бумаги по умолчанию для всех заданий на печать.
умолчанию Лоток <x></x>	Примечания.
Многоцелевое устройство подачи	 Для отображения в меню параметра "МУП" необходимо в меню "Бумага" задать значение "Кассета" для параметра "Конфигурация МУП".
Ручная подача Ручная подача конвертов	 Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Лоток 1" (стандартный лоток).
	 При загрузке бумаги одного и того же формата и типа в два лотка эти лотки автоматически связываются, если для них заданы одинаковые значения параметров "Формат бумаги" и "Тип бумаги". При отсутствии бумаги в одном из этих лотков бумага для задания на печать подается из связанного с ним лотка.

Меню "Формат и тип бумаги"

Пункт меню	Описание
Формат лотка <x> A4 A5 JIS B5 Legal Letter Executive Oficio (Мйісо) Folio Universal</x>	 Служит для указания формата бумаги, загруженной в каждый лоток. Примечания. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США – Letter. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — "А4". Для лотков с автоматическим распознаванием формата отобра- жается только формат, распознаваемый аппаратными средствами. При загрузке бумаги одного и того же формата и типа в два лотка эти лотки автоматически связываются, если для них заданы одинаковые значения параметров "Формат бумаги" и "Тип бумаги". При отсутствии бумаги в одном из этих лотков бумага для задания на печать подается из связанного с ним лотка.
Примечание. В этом меню представлены только те потки, которые установлены в принтер	

Пункт меню	Описание
Тип лотка <x></x>	Служит для указания типа бумаги, загруженной в каждый лоток.
Обычная бумага	Примечания.
Карточки	
Прозр. пленки	 "Обычная бумага" — значение по умолчанию, заданное изготов телем для лотка 1. Для всех других лотков значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Польз тип <x>"</x>
Глянцевая	
Плотная глянцевая	• При наличии пользовательского имени вместо значения
Наклейки	"Польз. тип <x>" отображается это имя.</x>
Виниловые этикетки	• Этот пункт меню служит для настройки автоматического связы-
Бумага для док	вания лотков.
Фирм. бланки	
Печ бланк	
Цветная бумага	
Тонкая бумага	
Плотная бумага	
Грубая/хлопковая	
Из вторсырья	
Пользовательский тип <x></x>	
МУП: формат	Служит для указания формата бумаги, загруженной в многоцелевое
A4	устройство подачи.
A5	Примечания.
A6	 Лля отображения в меню параметра "Формат в МVП"
Executive	необходимо в меню "Бумага" задать значение "Кассета" для
Oficio (Mixico)	параметра "Конфигурация МУП".
Folio	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США –
JIS B5	Letter. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для
Legal	других стран — "А4".
Letter	
Statement	
Universal	
Конверт 7 3/4	
Конверт 9	
Конверт 10	
Конверт DL	
Конверт С5	
Конверт В5	
Другие конв.	
Примечание. В этом меню представлены только те лотки, которые установлены в принтер.	

Пункт меню	Описание
МУП: тип	Служит для указания типа бумаги, загруженной в многоцелевое
Обычная бумага	устройство подачи.
Карточки	Примечания.
Прозр. пленки	
Глянцевая	• для отооражения в меню параметра тип в мутт неооходимо в меню "Бумага" задать значение "Кассета" для параметра
Плотная глянцевая	"Конфигурация МУП".
Наклейки	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Обычная
Виниловые этикетки	бумага".
Бумага для док	
Конверты	
Шероховатый конверт	
Фирм. бланки	
Печ бланк	
Цветная бумага	
Тонкая бумага	
Плотная бумага	
Грубая/хлопковая	
Из вторсырья	
Польз. тип <x></x>	
Формат бумаги для подачи вручную	Служит для указания формата загружаемой вручную бумаги.
A4	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для
A5	США — Letter. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для
A6	других стран — "А4".
JIS B5	
Letter	
Legal	
Executive	
Oficio (Mĭxico)	
Folio	
Statement	
Universal	
Примечание. В этом меню представле	ны только те лотки, которые установлены в принтер.

Пункт меню	Описание
Тип бумаги для подачи вручную	Служит для указания типа загружаемой вручную бумаги.
Обычная бумага	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем —
Карточки	"Обычная бумага".
Прозр. пленки	
Из вторсырья	
Глянцевая	
Плотная глянцевая	
Наклейки	
Виниловые этикетки	
Бумага для док	
Фирм. бланки	
Печ бланк	
Цветная бумага	
Тонкая бумага	
Плотная бумага	
Грубая/хлопковая	
Пользовательский тип <x></x>	
Руч конв: формат	Служит для указания формата загружаемого вручную конверта.
Конверты 7 3/4	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для
Конверт 9	США — "Конверт 10". Значение по умолчанию, заданное изготови-
Конверт 10	телем для других стран — "Конверт DL".
Конверт С5	
Конверт В5	
Конверт DL	
Другой конверт	
Тип ручн. конв.	Служит для указания типа загружаемого вручную конверта.
Конверты	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем —
Шероховатый конверт	"Конверт".
Польз. тип <x></x>	
	•

Примечание. В этом меню представлены только те лотки, которые установлены в принтер.

Меню "Конфигурация МУП"

Пункт меню	Описание	
Настройка МУП Кассета	Определяет условия, при выполнении которых подача бумаги в принтер выполняется из многоцелевого устройства подачи.	
Manual (Вручную)	Примечания.	
	• Заводская настройка по умолчанию — "Кассета".	
	 При выборе значения "Кассета" многоцелевое устройство подачи настраивается в качестве автоматического устройства подачи бумаги. 	
	 При выборе значения "Вручную" многоцелевое устройство подачи может исполь- зоваться только для заданий на печать с подачей бумаги вручную. 	

меню "Замена форматов"

Пункт меню	Описание
Замена форматов Выкл	Служит для применения указанного формата бумаги в случае отсутствия запрашиваемого формата бумаги.
Statement/A5	Примечания.
Letter/A4 Все из списка	 Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Все из списка". Разрешается использовать все доступные замены форматов.
	• При выборе значения "Выкл." замена формата запрещена.
	 Если замена разрешена, задание распечатывается без отображения сообщения Замените бумагу.

Меню "Фактура бумаги"

Пункт меню	Описание
Фактура обычной бумаги Гладкая Стандартная Шероховатая	Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Фактура карточки Гладкая Стандартная Шероховатая	 Служит для указания относительной фактуры загруженных открыток Примечания. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Значения отображаются только в том случае, если печать на карточках поддерживается.
Фактура прозрачной пленки Гладкая Стандартная Шероховатая	Служит для указания относительной фактуры загруженных прозрачных пленок Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Факт бумаги из вторсырья Гладкая Стандартная Шероховатая	Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги из вторсырья
Фактура глянцевой бумаги Гладкая Стандартная Шероховатая	Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Фактура плотной глянцевой бумаги Гладкая Стандартная Шероховатая	Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".

Фактура этикеток Служит для указания относительной фактуры загруженных этикеток Падкая Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженных этикеток Пладкая Служит для указания относительной фактуры загруженных этикеток Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженных этикеток Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная". Служит для указания относительной фактуры загруженных этикеток Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная". Служит для указания относительной фактуры загруженных этикеток Фактура конверта Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Гладкая "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Гладкая "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная"	Пункт меню	Описание
Стандартная Шероховатая "Стандартная". Фактура виниловой этикетки Гладкая "Стандартная". Сландартная "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженных этикеток Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Фактура бумаги для документов Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Фактура бумаги для документов Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Фактура конверта Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Стандартная </td <td>Фактура этикеток</td> <td>Служит для указания относительной фактуры загруженных этикеток</td>	Фактура этикеток	Служит для указания относительной фактуры загруженных этикеток
Фактура виниловой этикетки Гладкая Стандартная Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженных этикеток Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Фактура бумаги для документов Гладкая Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Фактура конверта Гладкая Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Фактура фирменного бланка Гладкая Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Фактура цертной бумаги Гладкая Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Фактура цветной бумаги Гладкая Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Фактура цветной бумаги Гладкая Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". </td <td>Стандартная Шероховатая</td> <td>"Стандартная".</td>	Стандартная Шероховатая	"Стандартная".
Гладкая Стандартная Шероховатая Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная". Фактура бумаги для документов Гладкая Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная". Фактура конверта Гладкая Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная". Фактура фирменного бланка Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная". Фактура цветной бумаги Гладкая Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная". Фактура цветной бумаги Гладкая Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная". Фактура цветной бумаги Гладартная Служит для указания	Фактура виниловой этикетки	Служит для указания относительной фактуры загруженных этикеток
Фактура бумаги для документов Гладкая Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Фактура конверта Гладкая Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Фактура фирменного бланка Гладкая Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Фактура печатных бланков Гладкая Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Фактура цветной бумаги Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Фактура цветной бумаги Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Фактура цветной бумаги Гладкая Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Факту	Гладкая Стандартная Шероховатая	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Гладкая Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Гладкая Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Стандартная "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Гладкая Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Стандартная "Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Фактура цветной бумаги Глужит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем —	Фактура бумаги для документов	Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги
Фактура конверта Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Гладкая Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Гладкая Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Фактура фирменного бланка Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги	Гладкая Стандартная Шероховатая	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Гладкая Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Гладкая Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Фактура фирменного бланка Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Гладкая Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Шероховатая <td>Фактура конверта</td> <td>Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов</td>	Фактура конверта	Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов
Шероховатая фактура конверта Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная".	Гладкая Стандартная Шероховатая	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Гладкая Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Стандартная "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Фактура фирменного бланка Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Фактура печатных бланков Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Фактура цветной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная "Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Фактура тонкой бумаги Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Гладкая Служит для указания относительной факту	Шероховатая фактура конверта	Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов
Стандартная "Стандартная". Шероховатая "Стандартная". Фактура фирменного бланка Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Гладкая Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Стандартная "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Фактура печатных бланков Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Фактура тонкой бумаги Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Фактура тонкой бумаги Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Шероховатая Слу	Гладкая	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем —
Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Фактура фирменного бланка Гладкая Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Фирмечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная". Фактура печатных бланков Гладкая Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Фактура цветной бумаги Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная". Фактура цветной бумаги Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная". Фактура тонкой бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная". Фактура тонкой бумаги Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная". Фактура тонкой бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная". Фактура цероховатая Служит для указания относитель	Стандартная	"Стандартная".
Фактура фирменного бланка Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Гладкая Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Стандартная "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Фактура печатных бланков Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Фактура цветной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Гладкая Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Гладкая Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем —	Шероховатая	
Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Стандартная Шероховатая Фактура печатных бланков Гладкая Стандартная Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная Шероховатая Фактура цветной бумаги Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Шероховатая Фактура тонкой бумаги Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Шероховатая Фактура тонкой бумаги Гладкая Стандартная Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значени	Фактура фирменного бланка	Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги
Отандартнал Отандартнал Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Фактура цветной бумаги Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". "Стандартная". <td>Станлартная</td> <td>Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Станлартная"</td>	Станлартная	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Станлартная"
Фактура печатных бланков Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Гладкая Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Стандартная "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Фактура цветной бумаги Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". "Стандартная".	Шероховатая	
Гладкая Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – Стандартная "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная". Фактура цветной бумаги Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Гладкая Стандартная Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная". Фактура тонкой бумаги Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – "Стандартная". Стандартная Стандартная".	Фактура печатных бланков	Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги
Стандартная "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Фактура тонкой бумаги Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".	Гладкая	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем —
Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Гладкая Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Стандартная "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Фактура тонкой бумаги Гладкая Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". "Стандартная".	Стандартная	"Стандартная".
Фактура цветной бумаги Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Гладкая Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Фактура тонкой бумаги Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Гладкая Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Фактура тонкой бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".	Шероховатая	
Гладкая Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Стандартная "Стандартная". Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Гладкая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Гладкая Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Шероховатая Осмолочание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем —	Фактура цветной бумаги	Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги
Стандартная Шероховатая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Фактура тонкой бумаги Гладкая Стандартная Шероховатая Стандартная Стандартная Стандартная Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".	І ладкая	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем —
Фактура тонкой бумаги Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Гладкая Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Шероховатая Списте совете	Шероховатая	Стандартная .
Гладкая Стандартная Шероховатая Остандартная	Фактура тонкой бумаги	Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги
Стандартная "Стандартная".	Гладкая	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем —
Шероховатая	Стандартная	"Стандартная".
	Шероховатая	
Фактура плотной оумаги Служит для указания относительной фактуры загруженной оумаги	Фактура плотной бумаги	Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги
Гладкая Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем —	Гладкая	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем —
Стандартная Стандартная".	Стандартная	"Стандартная".
Фактура шероховатои оумаги Глалкая Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги	Фактура шероховатой бумаги	Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги
Стандартная Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".	Стандартная	примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Шероховатая	Шероховатая	

Пункт меню	Описание
Фактура пользовательского типа <x></x>	Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги пользовательского типа
Гладкая Стандартная Шероховатая	Примечания. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
	 Значения отображаются только в том случае, если данный пользовательский тип поддерживается принтером.

Меню "Плотность бумаги"

Пункт меню	Описание
Плотность обычной бумаги Тонкая Стандартная Плотная	Служит для указания относительной плотности загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Плотность карточки Тонкая Стандартная Плотная	 Служит для указания относительной плотности загруженных открыток Примечания. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Значения отображаются только в том случае, если печать на карточках поддерживается.
Плотность прозрачной пленки Тонкая Стандартная Плотная	Служит для указания относительной плотности загруженных прозрачных пленок Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Плотность бумаги из вторсырья Тонкая Стандартная Плотная	Служит для указания относительной плотности загруженной бумаги из вторсырья Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Плотность глянцевой бумаги Тонкая Стандартная Плотная	Служит для указания относительной плотности загруженной глянцевой бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Плотность плотной глянцевой бумаги Тонкая Стандартная Плотная	Служит для указания относительной плотности загруженной глянцевой бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Плотность этикетки Тонкая Стандартная Плотная	Служит для указания относительной плотности загруженных этикеток Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".

Пункт меню	Описание
Плотность виниловой этикетки Тонкая Стандартная Плотная	Служит для указания относительной плотности загруженных этикеток Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Плотность бумаги для документов Тонкая Стандартная Плотная	Служит для указания относительной плотности загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Плотность конверта Тонкая Стандартная Плотная	Служит для указания относительной плотности загруженных конвертов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Плотность шероховатого конверта Тонкая Стандартная Плотная	Служит для указания относительной плотности загруженных конвертов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Плотность фирменного бланка Тонкая Стандартная Плотная	Служит для указания относительной плотности загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Плотность печатных бланков Тонкая Стандартная Плотная	Служит для указания относительной плотности загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Плотность цветной бумаги Тонкая Стандартная Плотная	Служит для указания относительной плотности загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Низкая плотность Тонкая Стандартная Плотная	Служит для указания относительной плотности загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Средняя плотность Тонкая Стандартная Плотная	Служит для указания относительной плотности загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Плотность грубой/хлопковой бумаги Тонкая Стандартная Плотная	Служит для указания относительной плотности загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".

Пункт меню	Описание
Плотность польз. <x></x> Тонкая	Служит для указания относительной плотности загруженной бумаги пользовательского типа
Стандартная Плотная	 Примечания. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Значения отображаются только в том случае, если данный пользовательский тип поддерживается принтером.

Меню "Загрузка бумаги"

Пункт меню	Описание
Загрузка бумаги из вторсырья Устройство 2-сторонней печати	Определяет направление загрузки бумаги для всех заданий, для которых указан тип бумаги — бумага из вторсырья
Выкл.	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.)
Загрузка глянцевой бумаги Устройство 2-сторонней печати	Определяет направление загрузки бумаги для всех заданий, для которых указан тип бумаги — глянцевая
Выкл.	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.)
Загрузка плотной глянцевой бумаги Устройство 2-сторонней печати	Определяет направление загрузки бумаги для всех заданий, для которых указан тип бумаги — плотная глянцевая
Выкл.	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.)
Загрузка бумаги для документов Устройство 2-сторонней печати	Определяет направление загрузки бумаги для всех заданий, для которых указан тип бумаги — бумага для документов
Выкл.	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.)
Загрузка фирменных бланков Устройство 2-сторонней печати	Определяет направление загрузки бумаги для всех заданий, для которых указан тип бумаги — фирменный бланк
Выкл.	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.)
Загрузка печатных бланков Устройство 2-сторонней печати	Определяет направление загрузки бумаги для всех заданий, для которых указан тип бумаги — печатный бланк
Выкл.	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.)
Загрузка цветной бумаги Устройство 2-сторонней печати	Определяет направление загрузки бумаги для всех заданий, для которых указан тип бумаги — цветная
Выкл.	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.)

Примечания.

- Если в окне "Параметры печати" не выбран режим печати на одной стороне листа, значение "Двусторонняя печать" задает по умолчанию для каждого задания на печать на принтере режим печати на двух сторонах листа.
- При выборе значения "Двусторонняя печать" все задания на печать для выбранного типа бумаги отправляются через устройство двусторонней печати, включая задания односторонней печати.

Пункт меню	Описание
Загрузка тонкой бумаги Устройство 2-сторонней печати	Определяет направление загрузки бумаги для всех заданий, для которых указан тип бумаги — тонкая
Выкл.	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.)
Загрузка плотной бумаги Устройство 2-сторонней печати	Определяет направление загрузки бумаги для всех заданий, для которых указан тип бумаги — плотная
Выкл.	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.)
Загрузка польз. <x> Устройство 2-сторонней печати</x>	Определяет направление загрузки бумаги для всех заданий, для которых указан тип бумаги — пользовательская <x></x>
Выкл.	Примечания.
	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.)
	 Режим "Загрузка польз. <x>" доступен только при поддержке данного типа бумаги, определенного пользователем.</x>

Примечания.

- Если в окне "Параметры печати" не выбран режим печати на одной стороне листа, значение "Двусторонняя печать" задает по умолчанию для каждого задания на печать на принтере режим печати на двух сторонах листа.
- При выборе значения "Двусторонняя печать" все задания на печать для выбранного типа бумаги отправляются через устройство двусторонней печати, включая задания односторонней печати.

Меню "Пользовательские типы"

Пункт меню	Описание
Пользовательский тип <x> Бумага Карточки</x>	Связывает тип бумаги или специальной бумаги с наименованием Пользова- тельский тип <x> или значением "Пользовательское имя", заданным пользователем во встроенном веб-сервере илиMarkVisionTM приложении Professional</x>
Глянцевая Прозрачная пленка Наклейки Виниловые этикетки Конверты	 Примечания. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Бумага". Чтобы обеспечить возможность печати с определенных устройств, материал для печати, назначенный пользователем, должен поддерживаться выбранным лотком или многоцелевым устройством подачи.
Из вторсырья Бумага Карточки Глянцевая Прозрачная пленка Наклейки Виниловые этикетки Конверты	 Указывает тип бумаги из вторсырья, загруженной в лоток. Это также будет параметр Recycled (бумага из вторсырья) в других меню. Примечания. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Бумага". Чтобы обеспечить возможность печати с определенных устройств, материал для печати, назначенный пользователем, должен поддерживаться выбранным лотком или многоцелевым устройством подачи.

меню "Универсальная настройка"

Эти меню используются для указания высоты и ширины бумаги формата Universal. "Универсальный формат бумаги" — это значение формата бумаги, определяемое пользователем. Этот формат представлен в списке вместе с другими значениями формата бумаги и допускает задание аналогичных параметров, включая двустороннюю печать и печать нескольких страниц на одном листе.

Пункт меню	Описание	
Единицы измерения	Определяет единицы измерения.	
Дюймы	Примечания.	
миллиметры	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США — "Дюймы".	
	 Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — "Милли- метры". 	
Книжная - Ширина	Задает ширину для книжной ориентации.	
3-8,5 дюймов	Примечания.	
76-216 MM	 Если ширина превышает максимальное значение, принтер использует макси- мально допустимую ширину. 	
	 8,5 дюймов - заводская настройка по умолчанию для США. Минимальное прира- щение составляет 0,01 дюйма. 	
	 216 мм - заводская настройка по умолчанию для других стран. Минимальное приращение составляет 1 мм. 	
Книжная - Высота	Задает высоту для книжной ориентации.	
3-14,17 дюйма	Примечания.	
70-300 MM	 Если высота превышает максимальное значение, принтер использует макси- мально допустимую высоту. 	
	 14 дюймов - заводская настройка по умолчанию для США. Минимальное прира- щение составляет 0,01 дюйма. 	
	 356 мм - заводская настройка по умолчанию для других стран. Минимальное приращение составляет 1 мм. 	
Направление подачи	Задание направления подачи.	
Короткая сторона	Примечания.	
длинная сторона	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Короткая сторона".	
	 Параметр "Длинная сторона" отображается только в том случае, если самая длинная сторона короче максимальной ширины, которая поддерживается для лотка. 	

Меню "Отчеты"

Меню "Отчеты"

Пункт меню	Описание
Страница настроек меню	Печать отчета, содержащего информацию о загруженной в лотки бумаге, установ- ленных модулях памяти, общем количестве страниц, предупреждающих сигналах, времени ожидания, языке панели управления, адресах TCP/IP, состоянии расходных материалов и состоянии сетевого соединения
	Примечание. При выборе этого пункта меню выполняется печать страницы с данными.
Статистика устройства	Печать отчета, содержащего статистические данные по принтеру, в частности, сведения о расходных материалах и распечатанных страницах.
	Примечание. При выборе этого пункта меню выполняется печать страницы с данными.
Страница сетевых параметров	Печать отчета, содержащего сведения о сетевом принтере, например, сведения об адресах TCP/IP.
	Примечания.
	 Этот пункт меню отображается только для сетевых принтеров и для принтеров, подключенных к серверам печати.
	• При выборе этого пункта меню выполняется печать страницы с данными.
страницы настройки сети <x></x>	Печать отчета, содержащего сведения о сетевом принтере, например, сведения об адресах TCP/IP.
	Примечания.
	 Этот пункт доступен для выбора в том случае, когда установлено несколько устройств, работающих с использованием сети.
	 Этот пункт меню отображается только для сетевых принтеров и для принтеров, подключенных к серверам печати.
	• При выборе этого пункта меню выполняется печать страницы с данными.
Список профилей	Печать списка профилей, сохраненных в принтере.
	Примечание. При выборе этого пункта меню выполняется печать страницы с данными.
Страница параметров NetWare	Печать отчета, содержащего информацию о параметрах сети, относящуюся к NetWare.
	Примечания.
	 Этот пункт меню отображается только для принтеров с установленным встроенным сервером печати.
	• При выборе этого пункта меню выполняется печать страницы с данными.
Печать шрифтов Шрифты PCL	Печать отчета обо всех шрифтах, доступных для того языка управления принтером, который в данный момент задан для принтера.
Шрифты PostScript	Примечание. Для эмуляций PCL, PostScript и PPDS предусмотрены отдельные списки.

Пункт меню	Описание
Печать каталога	Печать списка всех ресурсов, хранящихся на дополнительном модуле флэш- памяти или на жестком диске принтера.
	Примечания.
	 Для параметра "Размер буфера заданий" необходимо задать значение "100%".
	 Дополнительный модуль флэш-памяти или жесткий диск принтера должны быть правильно установлены и исправны.
	• При выборе этого пункта меню выполняется печать страницы с данными.
Отчет по устройству	Печать отчета, содержащего все сведения о принтере, такие как серийный номер и название модели принтера.
	Примечание. При выборе этого пункта меню выполняется печать страницы с данными.

Меню "Сеть/Порты"

меню "Активная сет. плата"

Пункт меню	Описание
Активная сет. плата Отображается надпись "Авто" <список доступных сетевых плат>	 Примечания. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". Этот элемент меню отображается только в том случае, если
	установлена дополнительная сетевая плата.

Меню стандартной сети или сети <x>

Примечание. В этом меню отображаются только активные порты; неактивные порты не указываются.

Пункт меню	Описание
PCL SmartSwitch Вкл Выкл	Если этот режим включен, независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PCL при приеме задания на печать, требующего такого переключения.
	Примечания.
	• Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл".
	 При выборе значения "Выкл." на принтере не выполняется анализ поступающих данных.
	 Если для данного параметра задано значение "Выкл.", а для параметра "PS SmartSwitch" - значение "Вкл.", принтер работает в режиме эмуляции PostScript. Если для параметра "PS SmartSwitch" также задано значение "Выкл.", примен- яется язык управления принтером по умолчанию, заданный в меню "Настройка".

Пункт меню	Описание
PS SmartSwitch Вкл Выкл	Если этот режим включен, независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PS при приеме задания на печать, требующего такого переключения.
	Примечания.
	 Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл". При выборе значения "Выкл." на принтере не выполняется анализ поступающих данных. Если для данного параметра задано значение "Выкл.", а для параметра "PCL SmartSwitch" - значение "Вкл.", принтер работает в режиме эмуляции PCL. Если для параметра "PCL SmartSwitch" также задано значение "Выкл.", применяется язык управления принтером по умолчанию, заданный в меню "Настройка".
Режим NPA Выкл Авто	Указывает, выполняется ли на принтере специальная обработка данных, необхо- димая для двунаправленного обмена данными, в соответствии с соглашениями, определяемыми протоколом NPA.
	Примечания.
	• Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто".
	 В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Значение параметра данного пункта меню обновляется.
Сетевой буфер	Определяет размер входного буфера сетевого порта.
	Примечания.
мально допустимого	• Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто".
размера>	• Значение можно изменять с шагом 1 КБ.
	 Максимально допустимый размер зависит от объема памяти принтера, размера буферов других каналов связи и значения параметра "Сохранение ресурсов" ("Вкл." или "Выкл.").
	 Для расширения допустимого диапазона значений размера сетевого буфера отключите буферы параллельного интерфейса, последовательного интерфейса и интерфейса USB или уменьшите их размеры.
	 В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Значение параметра данного пункта меню обновляется.
Буферизация заданий Выкл	Временное сохранение заданий на жестком диске принтера перед печатью. Это меню отображается только, если установлен форматированный диск.
Вкл Авто	Примечания.
	• Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
	 При выборе значения "Вкл." задания временно сохраняются на жестком диске принтера. Этот пункт меню отображается только в том случае, если отформа- тированный диск установлен и исправен.
	 При выборе значения "Авто" задания на печать временно сохраняются на жестком диске только в том случае, если принтер занят обработкой данных, поступивших через другой входной порт.
	 В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Значение параметра данного пункта меню обновляется.

Пункт меню	Описание
Двоичный PS-Mac Вкл	Настройка принтера для обработки заданий на печать PostScript с двоичными данными, поступающих с компьютера Macintosh.
Выкл	Примечания.
Авто	• Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто".
	 При выборе значения "Выкл." выполняется фильтрация заданий на печать с применением стандартного протокола.
	 При выборе значения "Вкл." выполняется обработка заданий на печать PostScript с несформированными двоичными данными.
Станд. настройка	Описания и параметры меню настройки сети см. в
сети	• «Меню 'Сетевые отчеты'» на стр. 100
Отчеты или сетевые	• «Меню 'Сетевая плата'» на стр. 101
Сетевая плата	• «Меню 'TCP/IP'» на стр. 101
TCP/IP	• «меню 'IPv6'» на стр. 103
IPv6	• «меню 'Беспроводная'» на стр. 103
Беспроводная связь	• «меню AppleTalk» на стр. 104
AppleTalk	• «меню NetWare» на стр. 104
NetWare	• «меню 'LexLink'» на стр. 105
LexLink	Примечание. Меню "Беспроводная связь" открывается, только если принтер
Настройка сети <x></x>	подключен к беспроводной сети.
Отчеты или сетевые	
отчеты	
Сетевая плата	
Беспроводная связь	
AppleTalk	
NetWare	
LexLink	

Меню "Сетевые отчеты"

Это меню доступно из меню "Сеть/порты":

Сеть/Порты >Стандартная сеть или Сеть <x> >Станд настройка сети или Настройка сети <x> >Отчеты или Сетевые отчеты

Пункт меню	Описание
Печать страницы настройки	Печать отчета, содержащего сведения о текущей настройке сети
Печать страницы настройки	Примечания.
NetWare	 Страница настройки содержит сведения о параметрах сетевого принтера, таких как адрес TCP/IP.
	 Элемент меню "Страница настройки NetWare" отображается только на моделях, которые поддерживают NetWare, и отображает сведения о параметрах NetWare.

Меню "Сетевая плата"

Это меню доступно из меню "Сеть/порты":

Сеть/Порты >Стандартная сеть или Сеть <x> >Станд настройка сети или Настройка сети <x> >Станд настройка сети или Настройка сети <x> >Сетевая плата

Пункт меню	Описание	
Просмотреть состояние карты Подключена Отключено	Позволяет просмотреть состояние соединения сетевой карты	
Просмотреть скорость карты	Позволяет просмотреть скорость используемой сетевой карты.	
Сетевой адрес UAA-адрес LAA	Позволяет просмотреть сетевые адреса	
Время ожидания для заданий 0-225 сек.	Определяет продолжительность времени (в секундах), выделенного для сетевого задания на печать, до его отмены. Примечания.	
	 Эначение по умолчанию, заданное изготовителем, — 90 секунд. Эначение параметра 0 отменяет действие этой настройки. Если выбрано значение 1-9, то значение сохраняется как 10. 	
Страница для транспарантов	Позволяет распечатать страницу транспаранта на принтере.	
Выкл Вкл.	Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".	

Меню "ТСР/ІР"

Следующие пункты меню служат для просмотра и задания параметров TCP/IP.

Примечание. Это меню доступно только для сетевых моделей и для принтеров, подсоединенных к серверам печати.

Это пункт меню доступен из меню Сеть/Порты:

Сеть/Порты >Стандартная сеть или Сеть <x> >Настройка станд. сети или Настройка станд. сети или Настройка сети<x> >TCP/IP

Пункт меню	Описание
Включить	Позволяет активировать TCP/IP
Вкл.	Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".
Выкл.	
Отображение имени узла	Позволяет просмотреть текущее имя узла TCP/IP
	Примечание. Это значение можно изменить только из встроенного веб- сервера.

Пункт меню	Описание
IP-адрес	Служит для просмотра и изменения текущего адреса TCP/IP. Примечание. При ручной настройке IP-адреса параметры "Включить DHCP" и "Включить автоматический IP" переключаются в положение Off (Выкл.). Также, параметры "Включить BOOTP" и "Включить RARP", поддержи- вающие BOOTP и RARP переключаются в положение Off (Выкл.).
Маска подсети	Служит для просмотра и изменения текущей маски подсети TCP/IP.
Шлюз	Служит для просмотра и изменения текущего шлюза TCP/IP.
Включить DHCP Вкл. Выкл.	Служит для указания адреса DHCP и настройки параметров назначения Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".
Включить RARP Вкл. Выкл.	Служит для указания адреса RARP и настройки параметров назначения Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".
Включить ВООТР Вкл. Выкл.	Служит для указания адреса ВООТР и настройки параметров назначения Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".
Включить автоматический IP Да Нет	Служит для указания значения "Технология начальной конфигурации" Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Yes (Да).
Включить FTP/TFTP Да Нет	Служит для включения встроенного сервера FTP, позволяющего отправлять файлы на принтер с использованием протокола передачи файлов (FTP).
Включить сервер НТТР Да Нет	Служит для включения встроенного веб-сервера При включении данного параметра появляется возможность дистанционного контроля параметров и управления принтером с помощью веб-браузера. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Yes (Да).
Адрес сервера WINS	Служит для просмотра и изменения текущего адреса сервера WINS
Включить DDNS Да Нет	Служит для просмотра информации и изменения параметров текущего адреса DDNS. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Yes (Да).
Включить mDNS Да Нет	Служит для просмотра информации и изменения параметров текущего адреса mDNS. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Yes (Да).
Адрес сервера DNS	Служит для просмотра и изменения текущего адреса сервера DNS
Включить HTTPS Да Нет	Служит для просмотра и изменения текущих настроек HTTPS Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Yes (Да).

меню "IPv6"

Следующие пункты меню служат для просмотра и задания сведений о шестой версии протокола Интернет (IPv6).

Примечание. Это меню доступно только для сетевых моделей и для принтеров, подсоединенных к серверам печати.

Это меню доступно из меню "Сеть/порты":

Сеть/Порты >Стандартная сеть или Сеть <х:	>Станд настройка	сети или Настройка с	ети
<x> >IPv6</x>			

Пункт меню	Описание
Включить IPv6	Служит для включения протокола IPv6 на принтере.
Вкл. Выкл	Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл".
Автоконфигурация Вкл.	Показывает, принимает ли сетевой адаптер данные автоматической настройки адреса IPv6, предоставляемые маршрутизатором
Выкл	Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл".
Отображение имени узла	Позволяет просмотреть текущую настройку
Вывести адрес	Примечание. Эти параметры можно изменять только с встроенного веб-сервера
Просмотр адреса маршрутизатора	
Включить DHCPv6	Служит для включения протокола DHCPv6 на принтере.
Вкл. Выкл	Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл".

меню "Беспроводная"

Следующие пункты меню служат для просмотра и настройки параметров встроенного сервера беспроводной печати.

Примечание. Это меню доступно только для моделей, подключенных к беспроводной сети.

Это меню доступно из меню "Сеть/порты":

Сеть/Порты >Сеть <x> >Настройка сети <x> >Беспроводная

Пункт меню	Описание
Режим сети	Задание режима сети
Инфраструктура	Примечания.
Одпоралі овый	 В режиме инфраструктуры принтер может получать доступ в сеть с использованием точки доступа.
	 Одноранговая - заводская настройка по умолчанию. В одноранговом режиме принтер настраивается для обмена данными с компьютером напрямую с использованием беспроводной связи.

Пункт меню	Описание
Совместимость	Задание стандарта для беспроводной сети
802.11n	
802.11b/g	
802.11b/g/n	
Выбрать сеть	Обеспечивает выбор доступной сети для использования принтером.
<список доступных сетей>	
Просмотреть качество сигнала	Позволяет просмотреть качество беспроводного соединения
Просмотреть режим безопас- ности	Позволяет просмотреть способ шифрования беспроводного соединения. Параметр "Отключен" показывает, что шифрование не выполняется в беспроводной сети.

меню AppleTalk

Это меню доступно из меню "Сеть/порты":

Сеть/Порты >Стандартная сеть или Сеть <x> >Станд настройка сети или Настройка сети <x> >AppleTalk

Пункт меню	Описание
Включить Да Нет	Включение поддержки AppleTalk Примечание. Заводское значение по умолчанию - "Да".
Просмотр имени	Отображение назначенного имени AppleTalk. Примечание. Имя можно изменять только с встроенного веб-сервера.
Вывести адрес	Отображение назначенного адреса AppleTalk. Примечание. Адрес можно изменять только с встроенного веб-сервера.
Задание зоны <список зон, доступных в сети>	Обеспечивает доступ к списку зон AppleTalk, доступных в сети. Примечание. По умолчанию применяется значение, являющееся зоной по умолчанию для сети. Если зона по умолчанию не назначена, по умолчанию применяется значение, отмеченное знаком *.

меню NetWare

Это меню доступно из меню "Сеть/порты":

Сеть/Порты >Стандартная сеть или Сеть <x> >Станд настройка сети или Настройка сети <x> >NetWare

Пункт меню	Описание	
Включить	Включение поддержки NetWare	
Да	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Нет".	
Нет		
Просмотр рег. имени	Позволяет просмотреть назначенное регистрационное имя NetWare	
	Примечание. Это имя можно изменять только с встроенного веб-сервера.	

Пункт меню	Описание
Режим печати	Позволяет просмотреть назначенный режим печати NetWare
	Примечание. Это имя можно изменять только с встроенного веб-сервера.
Сетевой номер	Позволяет просмотреть назначенный номер сети NetWare
	Примечание. Это имя можно изменять только с встроенного веб-сервера.
Выбрать кадры SAP Ethernet 802.2 Ethernet 802.3 Ethernet Type II Ethernet SNAP	Включение параметра типа кадров Ethernet Примечание. Вкл - заводская настройка по умолчанию для всех элементов меню.
Пакетный режим Да Нет	Обеспечивает снижение сетевого трафика за счет обмена с сервером NetWare в режиме групп пакетов и передачи подтверждения доставки для групп пакетов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Да".
Режим NSQ/GSQ Да Нет	Задание параметра "Режим NSQ/GSQ" Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Да".

меню "LexLink"

Это меню доступно из меню "Сеть/порты":

Сеть/Порты >Стандартная сеть или Сеть <x> >Станд настройка сети или Настройка сети <x> >Меню LexLink

Пункт меню	Описание	
Включить	Включение поддержки LexLink	
Вкл.	Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".	
Выкл		
Вывести псевдоним	им Позволяет просмотреть назначенный псевдоним LexLink	
	Примечание. Псевдоним LexLink можно изменять только с встроенного веб-сервера.	

Меню "Стандартный USB"

Пункт меню	Описание
PCL SmartSwitch Вкл. Выкл.	Если этот режим включен, независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PCL при приеме через порт USB задания на печать, требующего такого переключения.
	Примечания.По умолчанию установлено значение "Вкл".
	 При выборе значения "Выкл." на принтере не выполняется анализ поступающих данных.
	• Если для данного параметра задано значение "Выкл.", а для параметра "PS SmartSwitch" - значение "Вкл.", принтер работает в режиме эмуляции PostScript. Если для параметра "PS SmartSwitch" также задано значение "Выкл.", примен- яется язык управления принтером по умолчанию, заданный в меню "Настройка".

Пункт меню	Описание
PS SmartSwitch Вкл. Выкл.	Если этот режим включен, независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PS при приеме через порт USB задания на печать, требующего такого переключения.
	Примечания.
	• По умолчанию установлено значение "Вкл".
	 При выборе значения "Выкл." на принтере не выполняется анализ поступающих данных.
	• Если для данного параметра задано значение "Выкл.", а для параметра "PCL SmartSwitch" - значение "Вкл.", принтер работает в режиме эмуляции PCL. Если для параметра "PCL SmartSwitch" также задано значение "Выкл.", применяется язык управления принтером по умолчанию, заданный в меню "Настройка".
Режим NPA Вкл. Выкл	Указывает на то, выполняется ли на принтере специальная обработка данных, необхо- димая для двунаправленного обмена данными, в соответствии с соглашениями, опреде- ляемыми протоколом NPA.
Авто	Примечания.
	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Auto (Авто).
	 Изменение этого значения с панели управления и последующий выход из меню приводит к перезапуску принтера. Значение параметра данного пункта меню обновляется.
Буфер USB	Определение размера входного буфера порта USB.
Отключено	Примечания.
Авто От 3 кбайт до	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Auto (Авто).
максимально допустимого размера	 При выборе значения "Отключено" буферизация заданий не применяется. Все задания, ранее помещенные в буфер на диске, распечатываются до возобно- вления обычной обработки заданий.
	 Размер буфера USB можно менять с шагом в 1 КБ.
	 Максимально допустимый размер зависит от объема памяти принтера, размера буферов других каналов связи и значения параметра "Сохранение ресурсов" ("Вкл." или "Выкл.").
	 Для расширения допустимого диапазона значений размера буфера USB отключите буферы параллельного, последовательного и сетевого интерфейса или уменьшите их размеры.
	 Изменение этого значения с панели управления и последующий выход из меню приводит к перезапуску принтера. Значение параметра данного пункта меню обновляется.
Буферизация	Временное сохранение заданий на жестком диске принтера перед печатью.
заданий Выкл	Примечания.
Вкл.	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.)
Авто	 При выборе значения "Вкл." задания временно сохраняются на жестком диске принтера.
	 При выборе значения "Авто" задания на печать временно сохраняются на жестком диске только в том случае, если принтер занят обработкой данных, поступивших через другой входной порт.
	 Изменение этого значения с панели управления и последующий выход из меню приводит к перезапуску принтера. Значение параметра данного пункта меню обновляется.

Пункт меню	Описание	
Двоичный PS-MAC Вкл.	Настройка принтера для обработки заданий на печать PostScript с двоичными данными, поступающих с компьютера Macintosh.	
Выкл.	Примечания.	
Авто	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Auto (Авто).	
	 При выборе значения "Выкл." выполняется фильтрация заданий на печать с применением стандартного протокола. 	
	 При выборе значения "Вкл." выполняется обработка заданий на печать PostScript с несформированными двоичными данными. 	
Адрес вн сет ад	Служит для задания сведений о сетевом адресе для внешнего сервера печати, подсое- диненного к принтеру с помощью кабеля USB.	
	Примечание. Этот пункт меню доступен только в том случае, если принтер подсое- динен к внешнему серверу печати через порт USB.	
Маска подсети вн ад	Служит для задания сведений о маске подсети для внешнего сервера печати, подсое- диненного к принтеру с помощью кабеля USB.	
	Примечание. Этот пункт меню доступен только в том случае, если принтер подсое- динен к внешнему серверу печати через порт USB.	
Шлюз внешнего сет. ад.	Служит для задания сведений о шлюзе для внешнего сервера печати, подсоединенного к принтеру с помощью кабеля USB.	
	Примечание. Этот пункт меню доступен только в том случае, если принтер подсое- динен к внешнему серверу печати через порт USB.	

Меню "Параллельный <x>"

Пункт меню	Описание
PCL SmartSwitch Вкл. Выкл	Если этот режим включен, независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PCL при приеме через последовательный порт задания на печать, требующего такого переключения.
	Примечания.
	• Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл".
	 При выборе значения "Выкл." на принтере не выполняется анализ поступающих данных.
	 Если для данного параметра задано значение "Выкл.", а для параметра "PS SmartSwitch" - значение "Вкл.", принтер работает в режиме эмуляции PostScript. Если для параметра "PS SmartSwitch" также задано значение "Выкл.", применяется язык управления принтером по умолчанию, заданный в меню "Настройка".

Пункт меню	Описание
PS SmartSwitch Вкл. Выкл	Если этот режим включен, независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PS при приеме через последовательный порт задания на печать, требующего такого переключения.
	Примечания.
	 Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл". При выборе значения "Выкл." на принтере не выполняется анализ поступающих данных. Если для данного параметра задано значение "Выкл.", а для
	параметра "PCL SmartSwitch" - значение "Вкл.", принтер работает в режиме эмуляции PCL. Если для параметра "PCL SmartSwitch" также задано значение "Выкл.", применяется язык управления принтером по умолчанию, заданный в меню "Настройка".
Режим NPA Вкл. Выкл	Указывает, выполняется ли на принтере специальная обработка данных, необходимая для двунаправленного обмена данными, в соответствии с соглашениями, определяемыми протоколом NPA.
Отображается надпись "Авто"	Примечания.
	• Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто".
	 В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Значение параметра данного пункта меню обновляется.
Буфер паралл. порта	Определяет размер входного буфера параллельного интерфейса.
Отключено Отображается наллись "Авто"	Примечания.
От 3 кбайт до максимально	• Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто".
допустимого размера	 При выборе значения "Отключено" буферизация заданий не примен- яется. Все задания, ранее помещенные в буфер на диске, распечаты- ваются до возобновления обычной обработки заданий.
	 Минимальное приращение размера буфера параллельного интер- фейса составляет 1 кбайт.
	 Максимально допустимый размер зависит от объема памяти принтера, размера буферов других каналов связи и значения параметра "Сохра- нение ресурсов" ("Вкл." или "Выкл.").
	 Для расширения допустимого диапазона значений размера буфера параллельного интерфейса отключите буфер USB, буфер парал- лельного интерфейса и сетевой буфер или уменьшите их размеры.
	 В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Значение параметра данного пункта меню обновляется.
Пункт меню	Описание
----------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Буферизация заданий	Временное сохранение заданий на жестком диске принтера перед печатью.
Выкл	Примечания.
Отображается надпись "Авто"	• Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
	 Если выбран параметр "Выкл", задания на печать не буферизуются на жесткий диск принтера.
	 При выборе значения "Вкл." задания временно сохраняются на жестком диске принтера.
	 При выборе значения "Авто" задания на печать временно сохра- няются на жестком диске только в том случае, если принтер занят обработкой данных, поступивших через другой входной порт.
	 В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Значение параметра данного пункта меню обновляется.
Расширенный статус	Включение двунаправленной связи через параллельный порт.
Вкл.	Примечания.
Выкл	• Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл".
	 При выборе значения "Выкл." взаимодействие через порт парал- лельного интерфейса отключено.
Протокол параллельного	Определяет протокол для порта параллельного интерфейса.
порта Стандартный Fastbytes	Примечания.
	 Fastbytes - заводская настройка по умолчанию. Это значение обеспе- чивает совместимость с большинством существующих портов парал- лельного интерфейса и является рекомендуемым.
	 Выбор значения "Стандартный" в некоторых случаях позволяет устранить неполадки обмена данными через порт параллельного интерфейса.
Обраб апп. сброс Вкл.	Определяет, должен ли принтер отслеживать запросы на аппаратную инициализацию от компьютера
Выкл	Примечания.
	• Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
	 Запрос на аппаратный сброс передается компьютером путем активи- зации сигнала Init через порт параллельного интерфейса. Многие персональные компьютеры активизируют сигнал Init при каждом включении компьютера.
Паралл. режим 2 Вкл. Выкл	Определяет, должна ли выполняться дискретизация данных, переда- ваемых через параллельный порт, по переднему или заднему фронту импульса
	Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл".

Пункт меню	Описание
Двоичный PS-Mac Вкл.	Настройка принтера для обработки заданий на печать PostScript с двоичными данными, поступающих с компьютера Macintosh.
Выкл	Примечания.
Отображается надпись "Авто"	• Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто".
	 При выборе значения "Выкл." выполняется фильтрация заданий на печать с применением стандартного протокола.
	 При выборе значения "Вкл." выполняется обработка заданий на печать PostScript с несформированными двоичными данными.
Адрес вн. сет. ад. <xxx>.<xxx>.<xxx></xxx></xxx></xxx>	Служит для задания сведений о сетевом адресе для внешнего сервера печати, подсоединенного к принтеру с помощью кабеля USB.
	Примечание. Этот пункт меню доступен только в том случае, если принтер подсоединен к внешнему серверу печати через порт USB.
Маска подсети вн. ад. <xxx>.<xxx>.<xxx></xxx></xxx></xxx>	Служит для задания сведений о маске подсети для внешнего сервера печати, подсоединенного к принтеру с помощью кабеля USB.
	Примечание. Этот пункт меню доступен только в том случае, если принтер подсоединен к внешнему серверу печати через порт USB.
Шлюз внеш сет ад <xxx>.<xxx>.<xxx></xxx></xxx></xxx>	Служит для задания сведений о шлюзе для внешнего сервера печати, подсоединенного к принтеру с помощью кабеля USB.
	Примечание. Этот пункт меню доступен только в том случае, если принтер подсоединен к внешнему серверу печати через порт USB.

Меню "Последовательный <x>"

Пункт меню	Описание
PCL SmartSwitch Вкл. Выкл.	Принтер автоматически переключается в режим эмуляции PCL при приеме через последовательный порт задания на печать, требующего такого переключения, независимо от языка управления принтером по умолчанию.
	Примечания.
	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Вкл."
	 При выборе значения "Выкл." на принтере не выполняется анализ посту- пающих данных.
	 Если для данного параметра задано значение "Выкл.", а для параметра "PS SmartSwitch" - значение "Вкл.", принтер работает в режиме эмуляции PostScript. Если для параметра "PS SmartSwitch" также задано значение "Выкл.", применяется язык управления принтером по умолчанию, заданный в меню "Настройка".

Пункт меню	Описание
PS SmartSwitch Вкл. Выкл.	Принтер автоматически переключается в режим эмуляции PS при приеме через последовательный порт задания на печать, требующего такого переключения, независимо от языка управления принтером по умолчанию.
	Примечания.
	 Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Вкл." При рыборо сисиония "Выка" на принторо но рыполнята сисание пости.
	пающих данных.
	• Если для данного параметра задано значение "Выкл.", а для параметра "PCL SmartSwitch" - значение "Вкл.", принтер работает в режиме эмуляции PCL. Если для параметра "PCL SmartSwitch" также задано значение "Выкл.", применяется язык управления принтером по умолчанию, заданный в меню "Настройка".
Режим NPA Вкл. Выкл.	Указывает на то, выполняется ли на принтере специальная обработка данных, необходимая для двунаправленного обмена данными, в соответствии с соглашениями, определяемыми протоколом NPA.
Авто	Примечания.
	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Авто".
	 При использовании значения "Вкл." на принтере выполняется обработка данных по протоколу NPA. Данные в формате, отличном от NPA, считаются ошибочными и игнорируются.
	 При выборе значения "Выкл." на принтере не выполняется обработка данных по протоколу NPA
	 При использовании значения "Авто" на принтере выполняется анализ данных для распознавания их формата, после чего данные обрабатываются с учетом результатов анализа.
	 Изменение этого значения с панели управления и последующий выход из меню приводит к перезапуску принтера. Значение параметра данного пункта меню обновляется.
Последовательный	Определяет размер входного буфера последовательного порта.
Отключено	Примечания.
Авто	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Авто".
От 3 кбайт до макси- мально допустимого размера	 При выборе значения "Отключено" буферизация заданий отключается. Все задания, ранее помещенные в буфер на диске, распечатываются до возоб- новления обычной обработки заданий.
	 Минимальное приращение для значения размера буфера последова- тельного порта составляет 1 кбайт.
	 Максимально допустимый размер зависит от объема памяти принтера, размера буферов других каналов связи и значения параметра "Сохранение ресурсов" ("Вкл." или "Выкл.").
	 Для расширения допустимого диапазона значений размера буфера последо- вательного порта отключите буферы параллельного интерфейса, последо- вательного интерфейса и сетевых буферов или уменьшите их размеры.
	 Изменение этого значения с панели управления и последующий выход из меню приводит к перезапуску принтера. Значение параметра данного пункта меню обновляется.

Пункт меню	Описание
Буферизация заданий	Временное сохранение заданий на жестком диске принтера перед печатью.
Выкл.	Примечания.
Вкл.	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Выкл."
ABIO	 При выборе значения "Выкл." задания на печать не сохраняются на жестком диске.
	 При выборе значения "Вкл." задания временно сохраняются на жестком диске принтера.
	 При выборе значения "Авто" задания на печать временно сохраняются на жестком диске только в том случае, если принтер занят обработкой данных, поступивших через другой входной порт.
	 Изменение этого значения с панели управления и последующий выход из меню приводит к перезапуску принтера. Значение параметра данного пункта меню обновляется.
Протокол посл.п. DTR	Выбор значений, используемых для подтверждения связи через последова- тельный интерфейс аппаратными и программными средствами.
DTR/DSR	Примечания.
XON/XOFF	• "DTR" — значение по умолчанию, заданное изготовителем.
	• "DTR/DSR" — подтверждение связи аппаратными средствами.
	 "XON/XOFF" — подтверждение связи программными средствами. "XON/XOFF/DTR" и "XON/XOFF/DTR/DSR" — подтверждение связи с применением аппаратных и программных средств.
Помехоустойчивый XON	Указывает, передается ли на компьютер информация о готовности принтера.
Вкл.	Примечания.
Выкл.	 Значение по умолчанию заданное изготовителем — "Выкл "
	 Этот пункт меню применяется к порту последовательного интерфейса только в том случае, если для параметра "Протокол посл.п." установлено значение "XON/XOFF".
Скорость передачи 1200	Определяет максимально возможную скорость приема данных через порт после- довательного интерфейса.
2400 4800	Примечания.
	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 9600.
9600	 Значения скорости 138200, 172800, 230400 и 345600 бод отображаются
38400	только в меню "Станд последоват." Эти значения не отображаются в меню
57600	"Доп последоват 1", "Доп последоват 2" или "Доп последоват 3".
115200	
138200	
172800	
230400	
риты данных 7	Определнет количество онтов данных, передаваемых в каждом кадре.
8	примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 8.
Скорость передачи 1200 2400 4800 9600 19200 38400 57600 115200 138200 172800 230400 345600 Биты данных 7 8	Определяет максимально возможную скорость приема данных через порт после- довательного интерфейса. Примечания. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 9600. • Значения скорости 138200, 172800, 230400 и 345600 бод отображаются только в меню "Станд последоват." Эти значения не отображаются в меню "Доп последоват 1", "Доп последоват 2" или "Доп последоват 3". Определяет количество битов данных, передаваемых в каждом кадре. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 8.

Пункт меню	Описание
Четность Четная	Определяет значение четности для кадров данных, принимаемых и переда- ваемых через последовательный интерфейс.
Нечетная Нет Игнорировать	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Нет".
Обр. сигнал DSR Вкл. Выкл.	Указывает, обрабатывается ли на принтере сигнал DSR. Сигнал DSR является сигналом подтверждения связи, применяемым в большинстве кабелей последо- вательного интерфейса.
	Примечания.
	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Выкл."
	 Сигнал DSR позволяет отличить данные, передаваемые с компьютера через последовательный порт, от данных, генерируемых электрическими помехами в кабеле последовательного интерфейса. Электрические помехи могут привести к печати посторонних символов. Для предотвращения печати посторонних символов выберите значение Вкл.

Меню "Настройка SMTP"

Используйте следующее меню для настройки сервера SMTP.

Пункт меню	Описание
Первичный шлюз SMTP	Отображает информацию о порте сервера SMTP.
Порт первичного шлюза SMTP	Примечание. Значение порта шлюза SMTP по умолчанию - 25.
Вторичный шлюз SMTP	диапазон настроики: 1-65536.
Порт вторичного шлюза SMTP	
Время ожидания для SMTP 5–30	Определяет промежуток времени (в секундах) до прекращения сервером попыток передачи электронной почты.
	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем,- 30 секунд.
Обратный адрес	Задает адрес для ответа длиной до 128 знаков в сообщении электронной почты, отправляемом принтером
Использовать SSL Отключено	Настройка использования SSL на принтере для повышения безопас- ности при подключении к серверу SMTP
Согласование	Примечания.
Требуется	 Отключено - заводская настройка по умолчанию для параметра "Использовать SSL".
	 Когда используется параметр "Согласование", сервер SMTP определяет, должно ли использоваться шифрование SSL.

Пункт меню	Описание
Аутентификация на сервере SMTP Аутентификация не требуется Вход / обычная CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	Задает тип необходимой проверки подлинности пользователя Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Аутентификация не требуется".
Эл. сообщение от устройства Нет Использовать учетные данные SMTP	Задает учетные данные, которые будут использоваться при подклю- чении к серверу SMTP. На некоторых серверах SMTP требуются учетные данные для отправки сообщения электронной почты. Примечания.
Имя пользователя устройства Пароль устройства Область Kerberos 5 Домен NTLM	 Нет - заводская настройка по умолчанию для параметров "Эл. сообщение от устройства". "Имя пользователя устройства" и "Пароль устройства" используются для входа на сервер SMTP, когда выбран параметр "Использовать учетные данные SMTP".

Меню "Безопасность"

Меню "Разное"

Пункт меню	Описание
Ограничение входа в систему Вход в систему не выполнен 1-10 (3 попытки)	Ограничивает количество и временной интервал попыток неудачного входа в систему с контрольной панели принтера до блокировки <i>всех</i> пользователей Примечания
Ошиока временного интервала 1-60 (5 минут) Время блокировки 1-60 (5 минут) Время ожидания входа в систему с панели управления 1-900 (3 секунды) Время ожидания удаленного входа в систему 1-120 (10 минут)	 "Вход в систему не выполнен" указывает количество неудачных попыток входа до блокировки пользователей. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 3 попытки. "Ошибка временного интервала" указывает интервал, во время которого неудачные попытки входа не вызывают блокировки пользователей. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 5 минут. "Время блокировки" указывает насколько долго пользователи блокируются после превышения ограничений неудачного входа. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 5 минут. "Время блокировки" указывает насколько долго пользователи блокируются после превышения ограничений неудачного входа. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 5 минут. "Время ожидания входа в систему с панели управления" указывает, как долго принтер остается неактивным на начальном экране до автоматического выхода пользователей из системы. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 3 секунды. "Время ожидания удаленного входа в систему" указывает, как долго удаленный интерфейс (например, веб-страница) может оставаться неактивным до автоматического выхода пользователей из системы.

Пункт меню	Описание
Включить диск	Включение или отключение поддержки порта USB на передней панели
Включить	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем —
Отключить	"Включить".

Меню "Конфиденциальная печать"

Пункт меню	Описание
Макс неверных PIN	Ограничение количества попыток ввода неверного PIN-кода.
Выкл 2–10	 Примечания. По умолчанию применяется значение "Выкл.". Этот пункт меню отображается только при наличии установленного в принтер жесткого диска.
	 По достижении предельного значения выполняется удаление задании для данного сочетания имени пользователя и PIN-кода.
Срок действия задания Выкл	Ограничение времени нахождения конфиденциального задания в принтере до удаления.
1 час 4 часа 24 часа 1 неделя	 Примечания. По умолчанию применяется значение "Выкл.". Если параметр "Истечение срока задания" был изменен, когда в оперативной памяти или на жестком диске принтера находились конфиденциальные задания, то срок хранения этих заданий не изменяется на новое значение по умолчанию. Если принтер отключен, все конфиденциальные задания, хранящиеся в оперативной памяти принтера, удаляются.

Меню "Очистка диска"

Пункт меню	Описание	
Режим очистки Выкл. Авто Ручная подача	При очистке диска с жесткого диска принтера удаляются <i>только</i> данные задания на печать, которые в настоящее время <i>не</i> используются файловой системой. Все постоянные данные на жестком диске принтера, такие как загруженные шрифты, макросы и отложенные задания, сохраняются.	
	примечания.	
	 Этот элемент меню отображается только в том случае, если установлен исправный форматированный жесткий диск принтера. 	
	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.)	
	 Поскольку для автоматической очистки требуется большое количество ресурсов, при включении данного параметра может уменьшаться производительность принтера, особенно если принтеру требуется пространство на диске быстрее, чем удается его очистить и вернуть в работу. 	

Пункт меню	Описание
Очистка вручную Запустить Пока не запускать	При очистке диска с жесткого диска принтера удаляются <i>только</i> данные задания на печать, которые в настоящее время <i>не</i> используются файловой системой. Все постоянные данные на жестком диске принтера, такие как загруженные шрифты, макросы и отложенные задания, сохраняются. При ручной очистке выполняется перезапись всего пространства на диске, которое
	использовалось для хранения данных уже обработанного задания на печать (напеча- танного). При использовании данного типа очистки <i>не</i> выполняется удаление информации, относящейся к необработанному заданию на печать.
	Примечания.
	 Этот элемент меню отображается только в том случае, если установлен исправный форматированный жесткий диск принтера.
	 "Пока не запускать" - заводская настройка по умолчанию.
	 Если включено управление доступом к функции очистки диска, то пользователь должен успешно пройти проверку подлинности и иметь необходимые разрешения для запуска очистки диска.
Автоматический метод Однопро- ходная	При очистке диска с жесткого диска принтера удаляются <i>только</i> данные задания на печать, которые в настоящее время <i>не</i> используются файловой системой. Все постоянные данные на жестком диске принтера, такие как загруженные шрифты, макросы и отложенные задания, сохраняются.
Многопро-	Примечания.
ходная	 Этот элемент меню отображается только в том случае, если установлен исправный форматированный жесткий диск принтера.
	• По умолчанию используется однопроходная очистка.
	 Для удаления секретной информации следует использовать только метод многопро- ходной очистки.
Ручной метод Однопро- ходная Многопро- ходная	При очистке диска с жесткого диска принтера удаляются <i>только</i> данные задания на печать, которые в настоящее время <i>не</i> используются файловой системой. Все постоянные данные на жестком диске принтера, такие как загруженные шрифты, макросы и отложенные задания, сохраняются.
	После ручной и запланированной очистки файловая система может повторно исполь- зовать помеченное пространство на диске без предварительной его очистки.
	Примечания.
	 Этот элемент меню отображается только в том случае, если установлен исправный форматированный жесткий диск принтера.
	• По умолчанию используется однопроходная очистка.
	• Для удаления секретной информации следует использовать <i>только</i> метод многопро- ходной очистки.

Пункт меню	Описание
Метод заплани- рованной очистки Однопро-	При очистке диска с жесткого диска принтера удаляются <i>только</i> данные задания на печать, которые в настоящее время <i>не</i> используются файловой системой. Все постоянные данные на жестком диске принтера, такие как загруженные шрифты, макросы и отложенные задания, сохраняются.
ходная Многопро- ходная	После ручной и запланированной очистки файловая система может повторно исполь- зовать помеченное пространство на диске без предварительной его очистки. Примечания.
	 Этот элемент меню отображается только в том случае, если установлен исправный форматированный жесткий диск принтера. По умолчанию используется однопроходная очистка.
	• Для удаления секретной информации следует использовать только метод многопро- ходной очистки.
	 Запланированная очистка запускается без отображения предупреждения или сообщения о подтверждении для пользователя.

Меню "Журнал проверки безопасности"

Пункт меню	Описание
Журнал экспорта	Позволяет авторизованным пользователям экспортировать файл журнала безопасности
	Примечания.
	 Чтобы экспортировать файл журнала с панели управления принтера, должен быть прикреплен флэш-накопитель.
	 Из встроенного веб-сервера файл журнала может быть загружен в компьютер.
Удаление журнала	Указывает, удаляются ли файлы журнала проверки
Удалить сейчас	Примечание. "Удалить сейчас" - настроено по умолчанию.
Не удалять	
Журнал конфигурации	Указывает принципы создания файлов журнала проверки
Включить проверку	Примечания.
Да Нет Включить удаленный системный журнал Да Нет	 "Включить проверку" определяет принципы регистрации событий в журнал проверки безопасности и ужаленный системный журнал Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Нет".
	 "Включить удаленный системный журнал" определяет, отправляются ли файлы журнала на удаленный сервер. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Нет".
Функция удаленного системного журнала 0-23	 "Функция удаленного системного журнала" определяет значение, исполь- зуемое для отправки файлов журнала на сервер удаленного системного журнала. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 4.
Серьезность ошибок для занесения в журнал 0-7	 При включенном журнале проверки безопасности значение серьезности ошибки каждого события записывается. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 4.

Пункт меню	Описание
Просмотр даты/времени	Позволяет просмотреть текущие настройки даты и времени для принтера
Установка даты/времени <введите дату/время>	Примечание. Дата и время устанавливаются в формате ГГГГ-ММ-ДД ЧЧ:ММ.
Часовой пояс <список часовых поясов>	Примечание. GMT - заводская настройка по умолчанию.
Переход на летнее время Вкл. Выкл	Примечание. Вкл - заводская настройка по умолчанию. При этом исполь- зуется переход на летнее время, соответствующий выбранному часовому поясу.
Включить NTP Вкл.	Включение сетевого протокола времени, который синхронизирует часы на устройствах в сети
Выкл	Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл".

Меню "Установка даты/времени"

Меню Settings (Параметры)

Меню "Общие параметры"

Пункт меню	Описание
Язык интерфейса	Определяет язык отображаемого на дисплее текста.
English	Примечание. Для некоторых принтеров доступны не все языки.
Francais	
Deutsch	
Italiano	
Espanol	
Dansk	
Norsk	
Nederlands	
Svenska	
Portuguese	
Suomi	
Russian (русский)	
Polski	
Magyar	
Turkce	
Cesky	
Simplified Chinese	
(Упрощенный китайский)	
Традиционный китайский	
Корейский	
Японский	

Пункт меню	Описание
Экономичный режим	Экономия расхода электроэнергии, бумаги или специальной бумаги
Выкл.	Примечания.
Энергосбережение Энергосб/экон бум Бумага	 Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.) В значении Off "Выкл." все настройки принтера сбрасываются на устано- вленные заводом-изготовителем.
	 В значении "Энергосбережение" потребление электроэнергии принтером сводится к минимуму. Это может влиять на производительность, но не на качество.
	 Значение "Экономия бумаги" уменьшает количество бумаги и специальной бумаги, используемых для печатных работ. Это может влиять на произво- дительность, но не на качество.
	 Значение "Энергосбережение/Экономия бумаги" минимизирует потре- бление электроэнергии, а также расход бумаги и специальной бумаги.
Тихий режим	В этом режиме принтер работает при пониженном уровне шума
Выкл. (Рисунок/Фото)	Примечания.
вкл. (текстл рафика)	 Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.) При этом параметре соблюдается технические характеристики производительности принтера.
	 В значении On "Вкл." принтер производит наименьший уровень шума. Этот параметр лучше всего подходит для печати текста и линейной графики.
	• Для оптимальной печати цветных документов отключите тихий режим.
	 Выбор Фото с диска может отключить тихий режим и обеспечить более высокое качество печати и полную скорость печати.
Запустить начальную	Принтеру дается команда запустить мастер установки
ла	Примечания.
Нет	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Yes (Да).
	 По завершении работы мастера установки при выборе значения "Готово" в окне "Выбор страны", значение по умолчанию принимается No (Нет).
Форматы бумаги	Примечания.
США Метрические единицы	 Исходная настройка зависит от выбора стран при первоначальной настройке.
	 При изменении этого параметра также меняется значение параметра "Единицы измерения" в меню "Универсальная настройка", а также настройки по умолчанию для каждого устройства подачи в меню "Формат бумаги/Тип бумаги".

Пункт меню	Описание
Предупредительные сигналы	Устанавливает предупреждающий звуковой сигнал, который подается при возникновении неполадок принтера, требующих вмешательства оператора.
Аварийный сигнал Сигнал картриджа	Для всех типов сигналов предусмотрены следующие значения: Выкл. Однократный Непрерывный
	Примечания.
	 Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Однократный". При выборе значения "Однократный" подаются три коротких звуковых сигнала.
	 Выкл. — значение по умолчанию, заданное изготовителем для сигнала картриджа. При выборе значения "Выкл." предупреждающие звуковые сигналы не подаются.
	 При выборе значения "Непрерывный" три коротких звуковых сигнала повторяются каждые 10 секунд.
Время ожидания Режим экономии энергии	Определяет промежуток времени, по истечении которого принтер после печати задания переходит в состояние пониженного энергопотребления.
1 – 240	Примечания.
	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 30 минут.
	 При низких значениях достигается более существенная экономия электроэнергии, но может потребоваться более длительное время прогрева.
	 Если принтер подключен к той же электрической цепи, что и освети- тельные приборы, а также в том случае, если наблюдается мерцание освещения, рекомендуется выбрать наименьшее значение.
	 При постоянной эксплуатации принтера следует выбрать более высокое значение. В большинстве случаев это обеспечивает готовность принтера с минимальным временем прогрева.
Время ожидания Дисплей - время ожидания ввода 15 – 300	Определяет продолжительность времени (в секундах), по истечении которого дисплей принтера возвращается в состояние готов.
	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 30 секунды.
Время ожидания Время ож. печати Отключено	Определяет продолжительность времени (в секундах), по истечении которого отменяется выполнение на принтере оставшейся части задания на печать в случае отсутствия сообщения об окончании задания.
1 – 255	Примечания.
	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 90 секунды.
	 По истечении указанного периода времени распечатываются все частично распечатанные страницы, еще находящиеся в памяти принтера, после чего выполняется проверка наличия новых заданий на печать.
	 Значение "Время ожидания печати" доступно только при использовании PCL При печати заданий с эмуляцией PostScript значение этого параметра игнорируется.

Пункт меню	Описание
Время ожидания Время ожидания Отключено	Определяет продолжительность времени (в секундах), по истечении которого отменяется выполнение на принтере задания на печать в случае отсутствия дополнительных данных.
15-6553515	Примечания.
	 Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 40 секунды. Параметр "Время ожидания" доступен только в режиме эмуляции PostScript. При печати заданий с эмуляцией PCL значение этого параметра игнорируется.
Время ожидания Время ожидания задания 5 – 255	Определяет время, в течение которого принтер ожидает вмешательства пользователя, после чего откладывает задания, требующие недоступных ресурсов, и продолжает печать других заданий из очереди
	Примечания.
	 Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 30 секунды. Этот пункт меню отображается только при установленном жестком диске.
Восстановление печати Автопродолжение Отключено	Если этот режим включен, при возникновении определенных ситуаций в автономном режиме и их сохранении в течение указанного периода времени печать на принтере автоматически возобновляется.
5 – 255	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Отключено".
Восстановление печати Печ. замятых стр	Указывает, должна ли на принтере выполняться повторная печать замятых страниц.
Вкл.	Примечания.
Выкл. Авто	 Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Auto (Авто). Замятые страницы повторно распечатываются на принтере в том случае, если требуемый для хранения этой страницы объем памяти принтера не задей- ствован для выполнения других задач.
	 При выборе значения "Вкл." замятые страницы всегда распечатываются на принтере повторно.
	 При выборе значения "Выкл." замятые страницы никогда не распечаты- ваются на принтере повторно.
Восстановление печати Защита страниц	Этот режим обеспечивает успешную печать страниц, которые могут не распе- чатываться в обычном режиме.
Выкл.	Примечания.
Вкл.	 Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.) Если выбрано значение "Выкл.", при недостаточном объеме памяти для печати всей страницы распечатывается часть страницы.
	 Если выбрано значение "Вкл.", на принтере выполняется обработка страницы, обеспечивающая печать всей страницы.

Пункт меню	Описание
Заводские знач.	Восстановление заводских настроек принтера, заданных по умолчанию.
	Примечания.
восстановить сеичас	 Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Не восстана- вливать". При выборе значения "Не восстанавливать" сохраняются пользовательские значения.
	 При выборе команды "Восстановить сейчас" значения, заданные на заводе-изготовителе, восстанавливаются для всех параметров принтера, кроме параметров меню "Сеть/Порты". Все ресурсы, загруженные в оперативную память, удаляются. Ресурсы, хранящиеся во флэш-памяти и на жестком диске принтера, не удаляются.
Пользовательское начальное сообщение	Отображение информации, относящейся к выбранным настраиваемым исходным сообщениям на дисплее панели управления принтера
Выкл.	
IP-адрес	
Имя узла	
Имя контакта	
Местоположение	
Имя начальной конфигу- рации	
Пользовательский текст 1	

Меню "Настройка"

Пункт меню	Описание
Язык принтера	Определяет язык принтера по умолчанию.
Эмуляция PCL	Примечания.
Эмуляция PS	• При выборе значения "Эмуляция PCL" для обработки заданий на печать примен- яется интерпретатор PCL. При выборе значения "Эмуляция PS" для обработки заданий на печать применяется интерпретатор PS.
	• PCL задается заводом-изготовителем в качестве языка принтера по умолчанию.
	 Задание языка принтера по умолчанию не препятствует передаче из прикладных программ заданий на печать с применением другого языка.
Ожидание задания Вкл. Выкл.	Указание заданий на печать, которые необходимо удалить из очереди на печать, если для них требуются недоступные дополнительные устройства принтера или специальные настройки. Они хранятся в отдельной очереди печати, поэтому остальные задания распечатываются как обычно. При получении недостающих данных или установке дополнительных устройств сохраненные задания распечаты- ваются.
	Примечания.
	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.)
	 Это меню отображается только в том случае, если жесткий диск принтера, который доступен не только для чтения. Это требование предотвращает удаление сохраненных заданий в случае отключения питания принтера.

Пункт меню	Описание
Область печати	Определяет логическую и физическую область печати.
Стандартная Вся страница	Примечания.
	 Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". При попытке печати данных за пределами области печати, определяемой значением "Стандартная", изображение распечатывается по границам этой области. При выборе значения "Страница целиком" изображение можно перемещать за пределы области печати, определяемой значением "Стандартная", но изображение распечатывается в границах этой области. Значение "Страница целиком" влияет только на печать страниц с применением интерпретатора PCL 5е. Это значение не влияет на печать страниц с использо-
	ванием интерпретатора PCL XL, или PostScript.
Режим принтера	Настройка более высокой скорости печати и увеличение ресурса тонера.
макс. эфф-сть Максимальная скорость	Примечание. Максимальная производительность - заводская настройка по умолчанию.
Режим "Только черный"	Настройка принтера для печати текста и графики с использованием только черного картриджа.
Выкл. Вкл.	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.)
Адресат загрузки	Определяет устройство, в котором хранятся загруженные ресурсы.
ОЗУ	Примечания.
Флэш-память Лиск	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "ОЗУ".
диск	 Флэш-память и жесткий диск принтера предназначены для постоянного хранения загруженных ресурсов. Ресурсы, загруженные во флэш-память и на жесткий диск принтера, сохраняются даже при выключении принтера. Оперативная память (ОЗУ) предназначена для временного хранения загруженных ресурсов. Это меню отображается только в том случае, если установлен флаш-лиск и/или
	дополнительный диск.
Учет заданий Выкл.	Указывает на то, требуется ли хранить на жестком диске статистические данные по последним заданиям на печать.
Вкл.	Примечания.
	 Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.) При выборе значения "Выкл." статистические данные по заданиям не хранятся в памяти принтера. Статистические данные включают в себя сведения об ошибках печати, время печати, размер задания в байтах, запрашиваемый формат и тип бумаги, общее количество распечатанных страниц и общее количество запрашиваемых копий. Параметр "Учет заданий" доступен только в том случае, если в принтер установлен исправный жесткий диск. Для жесткого диска не должна быть установлена блокировка записи или чтения/записи. Для параметра "Разм буф заданий" необходимо задать значение, отличное от 100%.
	из меню выполняется сброс принтера. Значение параметра данного пункта меню обновляется.

Пункт меню	Описание
Хран. ресурсов Вкл. Выкл.	Определяет операцию, которая применяется к временно загруженным в память принтера ресурсам (например, к шрифтам и макрокомандам, хранящимся в опера- тивной памяти) при приеме задания, для обработки которого требуется увеличение объема свободной памяти.
	Примечания.
	 Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.) Если выбрано значение "Выкл.", загруженные ресурсы хранятся в памяти принтера только до тех пор, пока не требуется увеличение объема свободной памяти. Загруженные ресурсы удаляются, если это требуется для обработки заданий на печать. Если выбрано значение "Вкл.", загруженные ресурсы сохраняются в памяти принтера при сбросе принтера и при изменении языка. При переполнении памяти и загруженные ресурсы не удаляются.
Порядок печати всех В алфавитном	Задает порядок, в котором распечатываются отложенные и конфиденциальные задания если выбрано значение "Печатать все".
порядке	Примечания.
В первую очередь старые	• "В алфавитном порядке" — значение по умолчанию, заданное изготовителем.
В первую очередь новые	 Задания на печать всегда появляются на панели управления принтера в алфавитном порядке.

Меню "Оформление"

Пункт меню	Описание
Стороны (Двусто- ронняя печать)	Указывает на то, применяется ли режим двусторонней печати (на обеих сторонах листа) по умолчанию ко всем заданиям на печать.
На 1 сторонах	Примечания.
На 2 сторонах	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — на 1 стороне листа.
	 Чтобы установить двустороннюю печать из программы: для пользователей ОС Windows, нажмите Файл > Печать, затем нажмите Свойства, Настройка печати, Параметры, или Настройка; пользователей ОС Macintosh, Выберите Файл > Печать, а затем настройте параметры в диалоговых и всплывающих меню печати.
Двусторонняя печать: сшивание Длинная стор.	Определяет способ сшивания отпечатанных с двух сторон листов, а также ориен- тацию изображения на обратной стороне листа по отношению к изображению на лицевой стороне листа.
Короткая стор.	Примечания.
	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Длинная сторона".
	• При выборе значения "Длинная сторона" расположение распечатанных страниц предусматривает прошивку по левому краю листа при книжной ориен- тации и по верхнему краю при альбомной ориентации.
	 При выборе значения "Короткая сторона" расположение распечатанных страниц предусматривает прошивку по верхнему краю листа при книжной ориентации и по левому краю при альбомной ориентации.

Пункт меню	Описание
Кол-во копий 1 – 999	Служит для задания значения по умолчанию для числа копий каждого задания на печать.
	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 1
Чистые листы Не печатать Распечатано	Указывает на то, требуется ли вставлять при печати задания чистые страницы. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Не печатать".
Разбор по копиям Off (Выкл.) (1,1,1,2,2,2) Вкл. (1,2,1,2,1,2)	 Формирование стопок последовательных страниц при печати нескольких копий. Примечания. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.) Страницы не разбираются по копиям. При выборе значение "Вкл." формируются стопки последовательных страниц для данного задания на печать. Независимо от значения данного параметра количество распечатываемых копий всего задания определяется значением, заданным в меню Copies (Количество копий).
Страницы-разделители Нет Между копиями Между задан. Между стр.	 Указывает на то, требуется ли вставлять страницы-разделители. Примечания. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Нет". При выборе значения "Между копиями" чистый лист вставляется после каждой копии задания на печать, если для параметра "Разбор по копиям" задано значение "Вкл.". Если для параметра Collation (Разбор по копиям) задано значение Off (Выкл.), чистый лист вставляется после набора копий каждой страницы, например, после всех страниц 1, после всех страниц 2 и т.д. При выборе значения "Между заданиями" чистые листы вставляются между заданиями на печать. При выборе значения "Между страницами" чистый лист вставляется после каждой страницы задания. Этот параметр рекомендуется использовать при печати на прозрачных пленках, а также в тех случаях, когда требуется вставить в документ чистые листы для заметок.
УП стрразд. Лоток <x> Многоцелевое устройство подачи</x>	 Служит для указания устройства подачи, из которого подаются страницы-разделители. Примечания. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Лоток 1" (стандартный лоток). Для отображения в меню параметра Multi-Purpose Feeder (МУП) необходимо в меню Рарег (Бумага) задать значение Cassette (Кассета) для параметра Configure MP (Конфигурация МУП).
N стр./лист (стрлист) Выкл. 2-стр./лист 3-стр./лист 4-стр./лист 6-стр./лист 9-стр./лист 12-стр./лист 16-стр./лист	 Указывает на то, что на одной стороне листа бумаги требуется распечатывать несколько изображений страниц. Примечания. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.) При выборе числового значения на одной стороне листа распечатывается соответствующее количество изображений страниц.

Пункт меню	Описание
N-up (порядок для N страниц)	Определяет расположение изображений страниц при печати нескольких страниц на одном листе (N-стр./лист).
Горизонтальный Обратн. горизонт. Обратн. вертик. Вертикальный	 Примечания. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Горизонтально". Расположение страниц на листе зависит от их количества и ориентации (книжная или альбомная).
Ориентация Авто Альбомная Книжная	Определяет ориентацию листа, на котором распечатывается несколько страниц. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Auto (Авто). Выбор книжной или альбомной ориентации осуществляется автоматически.
Рамка для N страниц Нет Сплошная	Печать рамки вокруг изображения каждой страницы в режиме печати нескольких страниц на одном листе (N-стр./лист). Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Нет".

Меню "Качество"

Пункт меню	Описание
Режим печати Цветной	Определяет режим цветопередачи при печати изображений: монохромная печать оттенками серого или цветная печать.
Только черный	Примечания.
	• По умолчанию применяется значение "Цветная".
	• Эта настройка может быть замещена драйвером принтера.
Цветокоррекция	Настройка цветопередачи при печати.
Авто	Примечания.
Выкл. Ручная подача	 Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Auto (Авто). При выборе значения "Авто" к каждому объекту на распечатываемой странице применяется отдельная таблица преобразования цветов.
	• При выборе значения "Выкл." цветокоррекция отключена.
	 При выборе значения "Вручную" предусмотрена пользовательская настройка таблицы преобразования цветов с помощью параметров меню "Ручные уст-ки цвета".
	 Вследствие различий между аддитивным и субтрактивным цветовоспроиз- ведением некоторые цвета, отображаемые на мониторе компьютера, невозможно воспроизвести на распечатанной странице.
Разрешение печ.	Задает разрешение печати на выходе.
1200 т.н.д.	Примечания.
4800 CQ	 4800 CQ - заводская настройка по умолчанию.
	 Значение 1200 точек на дюйм обеспечивает наивысшее разрешение распе- чаток и максимальный глянец.

Пункт меню	Описание
Плотность тонера	Позволяет осветлить или затемнить распечатки.
1 – 5	Примечания.
	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 4
	• Выбор меньших значений способствует экономии тонера.
	 Если для параметра "Режим печати" задано значение "Только черный", при выборе значения 5 плотность тонера для всех заданий на печать увеличивается и распечатки становятся более темными.
	 Если для параметра "Режим печати" задано значение "Цветная", при выборе значения 5 плотность тонера не изменяется по сравнению со значением 4.
Деталировка Вкл.	Этот режим печати является предпочтительным для некоторых файлов, например, для архитектурных чертежей, карт, электронных схем и блок-схем.
Выкл.	Примечания.
	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.)
	 Для задания режима "Деталировка" из прикладнои программы при открытом документе выберите Файл > Печать, затем выберите Свойства, Предпочтения, Параметры или Настройка.
	 Для задания режима "Деталировка" с помощью встроенного веб-сервера введите IP-адрес принтера в окне браузера.
Экон цв тонера Вкл.	Обеспечивает снижение расхода тонера при печати графики и изображений. При печати текста расход тонера не снижается.
Выкл.	Примечания.
	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.)
	 При выборе значения "Вкл." значение параметра "Плотность тонера" игнорируется.
Яркость RGB	Настройка яркости при цветной печати.
-6–6	Примечания.
	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 0
	 Значение -6 соответствует максимальному уменьшению. Значение 6 соответствует максимальному увеличению.
	 Этот параметр не влияет на файлы, в которых применяются цветовые схемы СМҮК.
Контрастность RGB	Настройка контрастности при цветной печати.
0–5	Примечания.
	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 0
	 Этот параметр не влияет на файлы, в которых применяются цветовые схемы СМҮК.
Насыщенность RGB	Настройка насыщенности при цветной печати.
0–5	Примечания.
	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 0
	 Этот параметр не влияет на файлы, в которых применяются цветовые схемы СМҮК.

Пункт меню	Описание
Цветовой баланс бирюзовый -5–5 пурпурный -5–5 желтый -5–5 черный -5–5 Восст. по умолч.	Настройка цветопередачи при печати посредством увеличения или уменьшения расхода тонера каждого цвета. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 0
Образцы цветов Дисплей sRGB Яркие цвета sRGB Отобр — наст черный Яркие цвета Отключен — RGB US CMYK Euro CMYK Яркие цвета CMYK Отключен — CMYK	 Печать страниц с образцами цветов для каждой из таблиц преобразования цветов RGB и CMYK, применяемых в принтере. Примечания. При выборе любого значения распечатываются образцы цветов. Образцы цветов представляют собой наборы цветных квадратов, для каждого из которых указана комбинация цветов RGB или CMYK, определяющая его цвет. С помощью этих страниц можно выбрать комбинацию цветов, которую следует задать для получения требуемого цвета на распечатке. Для получения доступа к полному списку страниц с образцами цветов с встроенного веб-сервера введите в окне браузера IP-адрес принтера.
Ручные уст-ки цвета Изображение RGB Яркие цвета Дисплей sRGB Отобр — наст черный Яркие цвета sRGB Выкл. Текст RGB Яркие цвета Дисплей sRGB Отобр — наст черный Яркие цвета sRGB Выкл. Графика RGB Яркие цвета Дисплей sRGB Отобр — наст черный Яркие цвета sRGB Отобр — наст черный	 Настройка преобразования цветов RGB под пользователя. Примечания. "Дисплей sRGB" — значение по умолчанию, заданное изготовителем для изображения RGB. При выборе этого значения применяемая таблица преобразования цветов обеспечивает наилучшее возможное соответствие цветов на распечатке цветам на мониторе компьютера. "Яркие sRGB" — значение по умолчанию, заданное изготовителем для текста и графики, задаваемых по схеме RGB. При выборе значения "Яркие sRGB" применяемая таблица преобразования цветов обеспечивает увеличение насыщенности. Этот режим рекомендуется для деловой графики и текста. При выборе значения "Яркие" применяемая таблица преобразования цветов обеспечивает более яркие и насыщенные цвета. При выборе значения "Отобр — наст черный" применяемая таблица преобразования цветов обеспечивает печать нейтральных оттенков серого цвета только с помощью черного тонера. При выборе значения "Выкл." преобразование цветов отключено.

Пункт меню	Описание
Ручные уст-ки цвета Изображение СМҮК US СМҮК Euro СМҮК Яркие цвета СМҮК Выкл. Текст СМҮК US СМҮК Euro CMҮК Яркие цвета СМҮК	Настройка преобразования цветов СМҮК под пользователя. Примечания.
	 Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США — "US CMYK". При выборе значения "US CMYK" применяемая таблица преобразования цветов обеспечивает наилучшее возможное приближение цветов на распе- чатке к стандарту SWOP.
	 Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — "Euro CMYK". При выборе значения "Euro CMYK" применяемая таблица преобразования цветов обеспечивает наилучшее возможное приближение цветов на распечатке к стандарту EuroScale.
Выкл. Графика СМҮК US CMYK	 При выборе значения "Яркие СМҮК" обеспечивается повышенная насыщенность цвета по сравнению с таблицей преобразования цветов "US CMYK".
Euro CMYK Яркие цвета CMYK Выкл.	• При выборе значения "Выкл." преобразование цветов отключено.
Настройка цвета	Служит для запуска повторной калибровки таблиц преобразования цветов, обеспечивающей возможность регулировки отклонений цветопередачи при печати.
	Примечания.
	 Калибровка запускается при выборе пункта меню. В течение всего процесса калибровки на дисплее отображается сообщение Калибровка.
	 Отклонения цветопередачи при печати могут возникать при изменении условий эксплуатации, например, температуры и влажности. Регулировка цветопередачи выполняется на основе алгоритмов, заданных для принтера. При выполнении этого процесса повторная калибровка примен- яется также к юстировке цветов.

Меню "Служебные"

Пункт меню	Описание
Удалить отложенные задания Конфиденциальн. Отложенное Не восстановл. Все	 Удаление с жесткого диска принтера конфиденциальных и отложенных заданий. Примечания. Выбор значения этого параметра влияет только на задания, сохраненные в памяти принтера. На закладки, задания на флэш-дисках и другие типы отложенных заданий это не влияет. При выборе значения "Не восстановлено" удаляются все задания отложенной печати, которые <i>не</i> были восстановлены с диска.

Пункт меню	Описание
Форматир. флэш-п Да	Форматирование флэш-памяти. Флэш-память добавляется к памяти принтера посредством установки в принтер дополнительного модуля флэш-памяти.
Нет	ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Во время форматирования флэш-памяти не следует выключать питание принтера.
	Примечания.
	 Этот пункт меню доступен только в том случае, если в принтер установлен исправный дополнительный модуль флэш-памяти. Для дополнительного модуля флэш-памяти не должна быть установлена блокировка чтения/записи или записи.
	• При выборе значения "Да" из флэш-памяти удаляются все данные.
	• При выборе значения "Нет" запрос на форматирование отменяется.
Удалить загруженные файлы на диске Удалить сейчас	Удаление загруженных файлов с жесткого диска принтера, включая все отложенные задания, задания в буфере и сохраненные задания. Это не затрагивает данные учета заданий.
Не удалять	Примечание. "Удалить сейчас" - настроено по умолчанию.
Стат-ка заданий Распечатано	Печать статистических данных по заданиям или удаление статистических данных с жесткого диска принтера.
Очист.	Примечания.
	 Этот пункт меню доступен только в том случае, если в принтер установлен исправный жесткий диск.
	 При выборе значения "Печать" выполняется печать списка статистических данных.
	 При выборе значения "Очистить" с жесткого диска принтера удаляются все статистические данные по заданиям.
	 Параметр "Удалить выбранное" отображается в том случае, если для параметра "Учет заданий" установлено значение MarkTrack[™] с помощью NPA.
Шестнадцат. дамп	Упрощает обнаружение причины неполадки при выполнении задания на печать
Включить	Примечания.
	 При выборе значения "Включить" все передаваемые на принтер данные распе- чатываются в шестнадцатеричном и символьном представлении, а управляющие коды не выполняются.
	 Для выхода из режима шестнадцатеричной трассировки или его отключения выключите или перезагрузите принтер.
Оценка заполнения Выкл.	Расчет приблизительных значений (в процентах) заполнения страницы тонером. Расчет печатается на отдельной странице после выполнения каждого задания.
Вкл.	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.)
Контрастность ЖКД	Служит для настройки контрастности подсветки дисплея.
1 – 10	Примечания.
	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 5
	• При высоких значениях дисплей выглядит более светлым.
	• При низких значениях дисплей выглядит более темным.

Пункт меню	Описание
Яркость ЖКД	Служит для настройки яркости фоновой подсветки дисплея.
1 – 10	Примечания.
	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 5
	• При высоких значениях дисплей выглядит более светлым.
	• При низких значениях дисплей выглядит более темным.

Меню XPS

Пункт меню	Описание
Печать страниц с ошибками Выкл	Печать страницы, содержащей сведения об ошибках, включая ошибки разметки XML
Вкл.	Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".

Меню "PDF"

Пункт меню	Описание
Уместить на странице Да	Масштабирование содержимого страницы в соответствии с выбранным форматом бумаги.
Нет	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Нет".
Пометки	Печатать пометки в файле PDF
Не печатать Печатать	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Не печатать".

Меню "PostScript"

Пункт меню	Описание
Печать ошибок PS Вкл. Выкл.	Печать страницы, содержащей информацию об ошибке PostScript. Примечание. Заводская настройка по умолчанию — "Выкл."
Приоритет шрифта Встроенный Флэш/диск	 Определяет порядок поиска шрифтов. Примечания. Заводская настройка по умолчанию — "Встроенный". Этот пункт меню доступен только при наличии в принтере установленного и отформатированного дополнительного модуля флэш-памяти или жесткого диска. Для дополнительного модуля флэш-памяти или жесткого диска принтера не должна быть установлена блокировка записи или чтения/записи. Для параметра "Разм буф заданий" необходимо задать значение, отличное от 100%.

Пункт меню	Описание	
Сглаж изображения Вкл.	Служит для повышения контрастности и четкости изображений с низким разрешением и создания плавных переходов цвета.	
Выкл.	Примечания.	
	• Заводская настройка по умолчанию — "Выкл."	
	 Функция сглаживания изображения не влияет на изображения с разрешением 300 точек на дюйм и выше. 	

Меню "Эмуляция PCL"

Пункт меню	Описание	
Источник шрифта	Определяет набор шрифтов, отображаемый в меню "Название шрифта".	
Встроенный	Примечания.	
диск Загруженный Флэш-память	 Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Встроенный". При выборе этого значения отображается набор шрифтов по умолчанию, загруженный в ОЗУ на заводе-изготовителе. 	
Bce	 При выборе значения "Флэш-память" или "Диск" отображаются все шрифты, которые хранятся в соответствующем дополнительном устройстве. 	
	 Модуль флэш-памяти должен быть надлежащим образом отформати- рован и не должен быть заблокирован от чтения/записи или записи либо защищен паролем. 	
	• При выборе значения "Загруженный" отображаются все шрифты, загруженные в ОЗУ.	
	 При выборе значения "Все" отображаются все шрифты, доступные при выборе какого-либо из указанных выше значений. 	
Имя шрифта	Определяет конкретный шрифт и устройство, в котором он хранится.	
RO Courier	Примечания.	
	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "RO Courier".	
	 Например, значение "RO Courier" содержит название шрифта, иденти- фикатор шрифта и обозначение устройства хранения. Обозначения источников шрифтов: R – встроенные шрифты, F – флэш-память, K – жесткий диск, D – загруженные шрифты. 	
Набор символов	Определяет набор символов для каждого названия шрифта.	
10U PC-8	Примечания.	
120 PC-850	 Набор символов по умолчанию, заданный изготовителем для США — "10 UPC-8". 	
	 Набор символов по умолчанию, заданный изготовителем для других стран — "12UPC -850". 	
	 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). Отображаются только поддерживаемые наборы символов. 	

Пункт меню	Описание
Парам. эмуляции PCL	Изменение размера (в пунктах) масштабируемых типографских шрифтов.
Размер шрифта	Примечания.
1,00–1008,00	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 12
	 Размером шрифта называется высота символов шрифта. Один пункт составляет приблизительно 1/72 дюйма.
	• Минимальное изменение размера в пунктах составляет 0,25.
Парам. эмуляции PCL Плотность печати	Служит для указания плотности печати для масштабируемых моноширинных шрифтов.
0,08–100	Примечания.
	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 10
	 Плотностью печати называется количество символов постоянной ширины на один дюйм.
	 Минимальное изменение плотности печати составляет 0,01 символов/дюйм.
	 Для немасштабируемых моноширинных шрифтов плотность печати отображается на дисплее, но не доступна для изменения.
Парам. эмуляции PCL	Служит для задания ориентации текста и графики на странице.
Ориентация	Примечания.
Альбомная	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Книжная".
	 При выборе значения "Книжная" текст и графика расположены парал- лельно короткой стороне страницы.
	 При выборе значения "Альбомная" текст и графика расположены параллельно длинной стороне страницы.
Парам. эмуляции PCL Строк на стр.	Служит для указания количества строк на каждой распечатываемой странице.
1 – 255	Примечания.
60 64	 Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США — 60. Значение по умолчанию для других стран — 64.
	 Расстояние между строками при печати на принтере определяется значениями параметров "Строк на страницу", "Формат бумаги" и "Ориентация". Перед изменением значения параметра "Строк на страницу" следует задать требуемые значения параметров "Формат бумаги" и "Ориентация".
Парам. эмуляции PCL	Обеспечивает печать на бумаге формата А4.
Ширина А4	Примечания.
198 MM 203 мм	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "198 мм".
	 Ширина страницы 203 мм соответствует печати восьмидесяти символов с плотностью печати 10 символов/дюйм.
Парам. эмуляции PCL Авто CR после LF	Указывает на то, выполняется ли автоматически возврат каретки (CR) после управляющей команды перевода строки (LF).
Вкл.	Примечания.
Выкл.	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.)
	• Изменения настройки повторяются в меню "PPDS".

Пункт меню	Описание
Парам. эмуляции PCL Авто LF после CR	Указывает на то, выполняется ли автоматически перевод строки (LF) после управляющей команды возврата каретки (CR).
Вкл.	Примечания.
Выкл.	
	 Изменения настройки повторяются в меню "PPDS".
Изменение номера лотка	Настройка принтера для работы с программным обеспечением принтера или
Назначить МУП	приложениями, в которых применяется другая нумерация лотков, дополни-
Выкл.	тельных лотков и других устроиств подачи.
Нет	Примечания.
0 – 199	 Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.)
Назначить лоток <x></x>	• Значение "Нет" не доступно для выбора. Оно отображается только в
Выкл.	том случае, если оно выбрано интерпретатором PCL 5.
Нет	• При выборе значения "Нет" команла "Выбрать режим полачи" игнори-
0 – 199	руется.
Назначить ручн. под.	 Значения 0 – 199 позволяют присваивать пользовательские номера.
Выкл.	
Нет	
0 – 199	
Назнач. руч конв	
Выкл.	
Нет	
0 – 199	
Изменение номера лотка	Отображение номеров по умолчанию для всех лотков, дополнительных
Просм зав знач	лотков и других устройств подачи.
МУП: умолч. = 8	
Л1: умолч. = 1	
Л2: умолч. = 4	
ЛЗ: умолч. = 5	
Лот. 4: знач. по умолч. = 20	
Лот. 5: знач. по умолч. = 21	
Конв: умолч. = 6	
По умолч БумРуч = 2	
Руч конв:умолч=3	
Изменение номера лотка	Восстановление номеров по умолчанию для всех лотков, дополнительных
Восст. по умолч.	лотков и других устройств подачи.
Да	
Нет	

Меню "HTML"

Пункт меню		Описание
Имя шрифта	Intl CG Times	Определяет шрифт по умолчанию для документов HTML.
Albertus MT	Intl Courier	Примечание. В документах HTML, для которых не указан шрифт,
Antique Olive	Intl Univers	применяется шрифт Times.
Apple Chancery	Joanna MT	
Arial MT	Letter Gothic	
Avant Garde	Lubalin Graph	
Bodoni	Marigold	
Bookman	MonaLisa Recut	
Chicago	Monaco	
Clarendon	New CenturySbk	
Cooper Black	New York	
Copperplate	Optima	
Coronet	Oxford	
Courier	Palatino	
Eurostile	StempelGaramond	
Garamond	Taffy	
Geneva	Times	
Gill Sans	TimesNewRoman	
Goudy	Univers	
Helvetica	Zapf Chancery	
Hoefler Text		

Пункт меню	Описание
Размер шрифта	Определяет размер шрифта по умолчанию для документов HTML.
1–255 пунктов	Примечания.
	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 12 пунктов.
	• Минимальное приращение размера шрифта составляет 1 пункт.
Масштабирование	Масштабирование шрифта по умолчанию для документов HTML.
1 – 400%	Примечания.
	 Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 100%.
	• Минимальное приращение коэффициента масштабирования составляет 1%.
Ориентация	Определяет ориентацию страниц для документов HTML.
Книжная Альбомная	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Книжная".
Ширина поля	Определяет поля страниц для документов HTML.
8–255 мм	Примечания.
	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 19 мм.
	• Минимальное приращение ширины полей составляет 1 мм.

Пункт меню	Описание
Фон	Указывает, следует ли печатать фон в документах HTML.
Не печатать	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Печатать".
Распечатано	

меню "Изображение"

Пункт меню	Описание
Автоподгонка	Выбор оптимального формата бумаги, масштаба и ориентации.
Вкл.	Примечания.
	 Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл". При выборе значения "Вкл." для некоторых изображений отменяются
	заданные значения масштабирования и ориентации.
Инверсия	Инверсия двутональных монохромных изображений.
Вкл.	Примечания.
Выкл	• Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
	• Это значение не применяется к изображениям GIF и JPEG.
Масштабирование	Масштабирование изображения в соответствии с форматом бумаги.
Привяз лев вер угол Наилучшее соотв. Привязать центр Подгон выс и шир Подгон по высоте Подгон по ширине	 Примечания. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Наилучшее соответс.". При задании для параметра "Автоподгонка" значения "Вкл." для параметра "Масштабирование" автоматически задается значение "Наилучшее соответс.".
Ориентация	Определяет ориентацию изображения.
Книжная Альбомная	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Книжная".
Обратная книжная	
Обратная альбомная	

меню PictBridge

Пункт меню	Описание
Размер фотографии	Выбор оптимального размера фотографии
Авто	Примечания.
2L	• Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Auto (Авто).
Открытка Hagaki Размер карточки 100x150 мм 4x6 дюймов 8x10 дюймов Letter A4 A5 JIS B5	• Если значение этого параметра настроено и на принтере, и на PictBridge-совместимой камере, то значение на камере <i>всегда</i> заменяет значение на принтере.
Макет	Выбор оптимальной компоновки фотографии
Авто Выкл. 2 стр./лист 3 стр./лист 4 стр./лист 6 стр./лист 9 стр./лист 12 стр./лист 16 стр./лист Каталожная печать	 Примечания. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Auto (Авто). Если значение этого параметра настроено и на принтере, и на PictBridge-совместимой камере, то значение на камере <i>всегда</i> заменяет значение на принтере.
Quality (Качество)	Выбор оптимального качества
Стандартная Черновик Высокое	 Примечания. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". Если значение этого параметра настроено и на принтере, и на PictBridge-совместимой камере, то значение на камере <i>всегда</i> заменяет значение на принтере.
Источник бумаги	Задание лотка, из которого подается бумага
Многоцелевое устройство подачи Лоток <x> Руч подача бум</x>	 Примечания. Многоцелевое устройство подачи - заводская настройка по умолчанию. Если значение этого параметра настроено и на принтере, и на PictBridge-совместимой камере, то значение на камере <i>всегда</i> заменяет значение на принтере.

меню флэш-накопителя

Пункт меню	Описание
Кол-во копий 1 – 999	Служит для задания значения по умолчанию для числа копий каждого задания на печать.
	Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 1
Источник бумаги Лоток <x> Устройство ручной подачи Устройство подачи конвертов</x>	Определяет устройство подачи бумаги по умолчанию для всех заданий на печать. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Лоток 1" (стандартный лоток).
Цветной Вкл	Позволяет принтеру генерировать цветную печать
Выкл.	Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".
Разбор по копиям Off (Выкл.) (1,1,1,2,2,2) Вкл. (1,2,1,2,1,2)	 Формирование стопок последовательных страниц при печати нескольких копий. Примечания. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.) Страницы не разбираются по копиям. При выборе значение "Вкл." формируются стопки последовательных страниц для данного задания на печать.
Стороны (Двусторонняя печать) На 1 сторонах На 2 сторонах	Определяет, выполняется ли печать заданий на одной или обеих сторонах бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — на 1 стороне листа.
Двусторонняя печать: сшивание Длинная стор. Короткая стор.	Определяет способ сшивания отпечатанных с двух сторон листов, а также ориен- тацию изображения на обратной стороне листа по отношению к изображению на лицевой стороне листа. Примечания.
	 Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Длинная сторона". При выборе значения "Длинная сторона" расположение распечатанных страниц предусматривает прошивку по левому краю листа при книжной ориентации и по верхнему краю при альбомной ориентации. При выборе значения "Короткая сторона" расположение распечатанных страниц предусматривает прошивку по верхнему краю листа при книжной ориентации.
Ориентация Авто Альбомная Книжная	Определяет ориентацию листа, на котором распечатывается несколько страниц. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Auto (Авто). Выбор книжной или альбомной ориентации осуществляется автоматически.

Пункт меню	Описание
N-стр./лист (стрлист) Выкл. 2-стр./лист 3-стр./лист 4-стр./лист 6-стр./лист 9-стр./лист 12-стр./лист 16-стр./лист	 Указывает на то, что на одной стороне листа бумаги требуется распечатывать несколько изображений страниц. Примечания. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Off (Выкл.) При выборе числового значения на одной стороне листа распечатывается соответствующее количество изображений страниц.
Рамка для N страниц Нет	Печать границы вокруг каждого изображения страницы при использовании параметра печати N-стр (страниц на одной стороне)
N-up (порядок для N страниц) Горизонтальный Обратн. горизонт. Обратн. вертик. Вертикальный	 Задание положения изображений нескольких страниц при использовании параметра печати N-стр (страниц на одной стороне) Примечания. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Горизонтально". Расположение страниц на листе зависит от их количества и ориентации (книжная или альбомная).
Страницы-разделители Нет Между копиями Между заданиями Между стр.	 Указывает на то, требуется ли вставлять страницы-разделители. Примечания. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Нет". При выборе значения "Между копиями" чистый лист вставляется после каждой копии задания на печать, если для параметра "Разбор по копиям" задано значение "Вкл.". Если для параметра "Разбор по копиям" задано значение "Выкл.", чистый лист вставляется после набора копий каждой страницы, например, после всех страниц 1, после всех страниц 2. При выборе значения "Между заданиями" чистые листы вставляются между заданиями на печать. При выборе значения "Между страницами" чистый лист вставляется после каждой страницы задания. Этот параметр рекомендуется использовать при печати на прозрачных пленках, а также в тех случаях, когда требуется вставить в документ чистые листы для заметок.
УП стрразд. Лоток <x> Устройство ручной подачи</x>	 Служит для указания устройства подачи, из которого подаются страницы-разделители. Примечания. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Лоток 1" (стандартный лоток). Для отображения в меню параметра "Устройство ручной подачи" необходимо в меню "Бумага" задать значение "Кассета" для параметра "Конфигурация МУП".
Чистые листы Не печатать Распечатано	Указывает на то, требуется ли вставлять при печати задания чистые страницы. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Не печатать".

меню "Справка"

Меню "Справка" состоит из набора страниц справки, которые хранятся в принтере как файлы в формате PDF. Эти страницы содержат информацию о работе с принтером и выполнении задач печати.

В памяти принтера хранятся переводы на английский, французский, немецкий и испанский языки. На компакт-диске *Программное обеспечение и документация* содержатся переводы на некоторые другие языки.

Пункт меню	Описание
Печатать все	Печать всех руководств
Качество цвета	Содержит информацию о настройке цветной печати.
Качество печати	Содержит информацию об устранении неполадок, связанных с качеством печати.
Руководство по печати	Содержит информацию о загрузке бумаги и специальных материалов для печати.
Руководство по материалам для печати	Содержит список форматов бумаги, поддерживаемых лотками, дополни- тельными лотками и устройствами подачи.
Дефекты печати	Позволяет определить деталь принтера, являющуюся причиной регулярных дефектов.
Карта меню	Отображает список меню и параметров на панели управления принтера
Информационный справочник	Справка по источникам дополнительной информации.
Руководство по подключению	Содержит информацию о локальном подключении принтера (через кабель USB) и о подключении принтера к сети.
Руководство по перевозке	Содержит инструкции по безопасной транспортировке принтера.
Руководство по расходным материалам	Содержит информацию о номерах по каталогу для заказа расходных материалов.

Техническое обслуживание принтера

Для поддержания оптимального качества печати периодически необходимо выполнять определенные операции.

Чистка корпуса принтера

1 Убедитесь, что принтер выключен и отключен от электророзетки.

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

- 2 Извлеките бумагу из стандартного выходного лотка.
- 3 Смочите в воде чистую ткань без ворса.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не пользуйте бытовыми чистящими средствами или растворами, поскольку они могут повредить покрытие принтера.

4 Протрите только наружную поверхность принтера, включая стандартный выходной лоток.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Протирание корпуса влажной тряпкой может привести к повреждению принтера.

5 Перед печатью убедитесь, что опора для бумаги стандартный выходной лоток сухие.

Чистка линз печатающей головки

Когда возникнут проблемы, связанные с качеством печати, очистите линзы печатающей головки.

1 Откройте переднюю дверцу.





ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Для предотвращения повреждения блоков фотобарабана под воздействием света не оставляйте переднюю дверцу открытой дольше, чем на 10 минут.

- **2** Извлеките все четыре картриджа. Для выполнения этой процедуры не нужно извлекать блоки фотобарабанов.
- 3 Найдите четыре линзы печатающей головки.



4 Очистите линзы с помощью баллона со сжатым воздухом.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не прикасайтесь к линзам печатающих головок.

5 Установите на место четыре картриджа с тонером.

6 Закройте переднюю дверцу.



Хранение расходных материалов

Расходные материалы для принтера следует хранить в чистом прохладном помещении. Неиспользованные расходные материалы храните в фирменной упаковке указанной стороной вверх.

Не допускайте воздействия на расходные материалы следующих факторов:

- прямой солнечный свет;
- температура выше 35°С;
- высокая влажность (более 80%);
- атмосфера с повышенным содержанием солей;
- агрессивные газы;
- пыль.

Проверка состояния расходных материалов

При необходимости замены расходного материала или проведения обслуживания отображается сообщение.

Проверка состояния расходных материалов принтера с помощью панели управления

- 1 Убедитесь, что принтер включен и отображается сообщение готов.
- 2 На панели управления принтера с помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите параметр √Состояние/Расходные материалы, а затем нажмите кнопку *√*.

3 С помощью кнопки со стрелками вверх или вниз выберите пункт √Просмотр расходных материалов, а затем нажмите кнопку ✓.

Отображается состояние каждого из расходных материалов.

Проверка состояния расходных материалов на сетевом компьютере

Примечание. Компьютер должен быть подсоединен к одной сети вместе с принтером.

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Примечание. Если IP-адрес принтера неизвестен, распечатайте страницу настроек сети и в разделе TCP/IP найдите IP-адрес принтера.

2 Откройте вкладку **Состояние устройства**. Появится страница "Состояние устройства", на которой отображается сводная информация по уровням расходных материалов.

Заказ расходных материалов

Чтобы заказать расходные материалы в США, обратитесь в компанию Lexmark по телефону 1-800-539-6275 для получения сведений о ближайшем авторизованном дилере. В других странах и регионах соответствующую информацию можно найти на веб-узле компании Lexmark по адресу www.lexmark.com или получить по месту приобретения принтера.

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

Заказ картриджей с тонером

Когда появится сообщение 88 Заканчивается бирюзовый тонер, 88 Заканчивается пурпурный тонер, 88 Заканчивается желтый тонер ИЛИ 88 Заканчивается черный тонер, закажите новый картридж.

Когда появится сообщение 88 Замените бирюзовый картридж, 88 Замените пурпурный картридж, 88 Замените желтый картридж ИЛИ 88 Замените черный картридж, *Необходимо* заменить указанный картридж.

Расчетный ресурс картриджа указан в соответствии со стандартом ISO / IEC 19798 (с областью покрытия каждым цветом около 5%). Слишком малое заполнение (менее 1,25% для цвета) в течение длительного периода времени может негативно повлиять на фактическую емкость для этого цвета и может вызвать сбой перед тем, как закончится тонер.

Заказ фотобарабанов

Когда появится сообщение, 84 Заканчивается ресурс фотобарабана или 84 Ресурс <цвет> фотобарабана почти закончился, закажите фотобарабан для замены.

Когда появится сообщение **84** Замените <цвет> фотобарабан, *необходимо* заменить указанный фотобарабан.
Наименование детали	Номер по каталогу
Фотобарабан	C734X20G
Фотобарабан, комплект	C734X24G

Заказ термоблока или модуля переноса

Когда появится сообщение 80 Истек срок службы термоблока или 83 Истек срок службы модуля переноса, закажите термоблок или модуль переноса для замены.

Когда появится сообщение 80 Замените термоблок или 83 Замените модуль переноса, установите новый модуль переноса. Для получения сведений об установке см. документацию, прилагаемую к детали.

Наименование детали	Номер по каталогу
Термоблок	40X5095 (100 B)
	40X5093 (115 B)
	40X5094 (230 B)
Модуль передачи	40X5096

Заказ контейнера для отработанного тонера

Когда появится сообщение 82 Емкость для отработанного тонера почти заполнена, закажите запасной контейнер для использованного тонера. Когда появится сообщение 82 Замените контейнер для отработанного тонера, *необходимо* заменить контейнер для отработанного тонера.

Примечание. Контейнер для отработанного тонера не рекомендуется использовать повторно.

Наименование детали	Номер по каталогу
Бункер для использованного тонера	C734X77G

Замена расходных материалов

Замена картриджа с тонером

Если на панели управления принтера отображается сообщение 88 Замените <цвет> картридж, 88 Тонер в <цвет> картридже почти закончился ИЛИ 88 Заканчивается тонер в <цвет> картридже или цвет при печати становится тусклым, попробуйте продлить срок службы указанного картриджа.

1 Откройте переднюю дверцу.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Для предотвращения повреждения блоков фотопроводника под воздействием света не оставляйте принтер открытым дольше, чем на 10 минут.



2 Потяните за зеленые держатели указанного картриджа, чтобы извлечь его из принтера.



3 Встряхните картридж для перераспределения тонера.



4 Снова вставьте картридж на место, чтобы продолжить печать.



5 Повторяйте эту процедуру до тех пор, пока с ее помощью удается решать проблему тусклой печати текста и графики.

Если после выполнения этой процедуры печать по-прежнему будет оставаться тусклой, замените указанный картридж. Повторите действия 1 и 2, а затем выполните следующее.

6 Извлеките картридж из упаковки.



7 Поместите старый картридж в коробку от запасного картриджа, а затем нанесите на коробку наклейку для возврата.



8 Встряхните новый картридж для равномерного распределения тонера.



9 Удалите красные упаковочные полоски с нового картриджа.



10 Вставьте новый картридж в принтер.



11 Закройте переднюю дверцу.



Примечание. Убедитесь в том, что все картриджи полностью вставлены на место. Если картридж установлен неправильно, на принтере может отображаться сообщение Отсутствует <цвет> картридж, Где вместо <цвет> отображается слово черный, бирюзовый, пурпурный ИЛИ желтый. Принтер также может отображать сообщение Закройте переднюю дверцу.

Если отображается какое-либо из этих сообщений, выполните эти действия, чтобы закрыть сообщение на панели управления принтера и продолжить печать:

- 1 Откройте переднюю дверцу.
- 2 Извлеките указанный картридж.
- 3 Установите указанный картридж на место.
- 4 Закройте переднюю дверцу.
- 5 Убедитесь, что на панели управления принтера не отображаются никакие сообщения.
- 6 Повторите указанную процедуру, если требуется заменить еще один картридж с тонером.

Замена фотопроводника

При необходимости замены фотопроводника могут появляться три различных сообщения: 84 Замените <цвет> фотопроводник, 84 Заканчивается pecypc <цвет> фотопроводника, или 84 Закончился pecypc <цвет> фотопроводника.

Примечание. Запасной фотопроводник можно использовать для любого цвета.

Замена фотопроводника производится в два этапа. Сначала выполняются операции по замене фотопроводника, показанные на рисунке, а затем сбрасывается счетчик ресурса для закрытия сообщений принтера.

1 Откройте переднюю дверцу.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Для предотвращения повреждения фотопроводников под воздействием света не оставляйте переднюю дверцу открытой дольше, чем на 10 минут.

2 Потяните указанный фотопроводник вверх, а затем сдвиньте его вправо, чтобы извлечь из принтера.



3 Распакуйте фотопроводник для замены.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не прикасайтесь к блестящим частям фотопроводника. Это может повредить фотопроводник.

4 Выровняйте и вставьте левый край фотопроводника, а затем вставьте правый конец до щелчка.



5 Удалите красную упаковочную полоску с верхней части фотопроводника.



6 Поместите старый фотопроводник в коробку от запасного фотопроводника, а затем нанесите на коробку наклейку для возврата ее в компанию Lexmark для утилизации.



7 Закройте переднюю дверцу.



8 Если отображается сообщение 84 Замените <цвет> фотопроводник, 84 Заканчивается ресурс <цвет> фотопроводника ИЛИ 84 Закончился ресурс <цвет> фотопроводника на дисплее, с помощью кнопок со стрелкой вверх ИЛИ вниз выберите параметр √Заменено, а затем нажмите кнопку √.

Примечание. Если не сбросить счетчик ресурса, возможно ухудшение качества печати.

На дисплее появится сообщение Заменен <цвет> фотопроводник.

Появится надпись $\sqrt{дa}$.

9 Нажмите кнопку 🖌, чтобы закрыть сообщение.

Если был запрос на замену только одного фотопроводника, то появится сообщение **Готово**, и задача на этом завершена. Если появился запрос на замену дополнительных фотопроводников, повторите действия с 1 по 9 для каждого дополнительного фотопроводника. После замены всех фотопроводников, на дисплее появится сообщение **Готово**, и задача на этом завершена.

Если после замены фотопроводников на дисплее принтера отображается сообщение **готово**, выполните действия 1–7:

1 Чтобы указать замененный фотопроводник, нажмите кнопку 🖳

Появится / Меню "Расходные материалы".

2 Нажмите 🖌.

Появится сообщение $\sqrt{3}$ амените расходные материалы.

- 3 Нажмите 🖌.
- 4 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Все, √Бирюзовый фотопроводник, √Пурпурный фотопроводник, √Желтый фотопроводник или √Черный фотопроводник в зависимости от того, какой фотопроводник был только что заменен.

5 Нажмите 🖌.

На дисплее появится сообщение Заменен <цвет> фотопроводник.

Появится надпись $\sqrt{дa}$.

- 6 Нажмите 🖌.
- 7 Нажимайте кнопку 🕥 до тех пор, пока не появится сообщение готово.

Замена контейнера для отработанного тонера

Когда появится сообщение 82 Замените контейнер для отработанного тонера или 82 Емкость для отработанного тонера почти заполнена, необходимо заменить контейнер для отработанного тонера. Принтер не возобновит печать, пока не будет заменен контейнер для отработанного тонера.

1 Извлеките новый контейнер для отработанного тонера из упаковки.



- 2 Найдите фиксатор контейнера для отработанного тонера с левой стороны принтера.
- **3** Нажмите кнопку фиксатора влево, а затем извлеките контейнер для отработанного тонера из принтера.



4 Отклейте наклейку сбоку на полном контейнере для отработанного тонера, как показано на рисунке, и заклейте ей отверстие на контейнере для отработанного тонера.



- 5 Поместите заклеенный контейнер с отработанным тонером в пакет для утилизации.
- 6 Положите пакет в коробку для транспортировки, из который был извлечен запасной контейнер.



7 Отклейте наклейку для утилизации и нанесите ее на коробку.



8 Вставьте новый контейнер для использованного тонера в принтер.



Перемещение принтера

Подготовка к перемещению принтера

ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ: Принтер весит более 18 кг (40 фунтов), для его безопасного перемещения требуется не менее двух тренированных человек.



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

- Выключите принтер с помощью переключателя питания и отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- Перед перемещением принтера отсоедините от него все кабели.
- Снимите принтер с дополнительного устройства подачи и отложите в сторону. Не пытайтесь поднимать принтер вместе с устройством подачи.

Примечание. Для снятия принтера с дополнительного устройства подачи поднимайте его за выемки для рук с обеих сторон и с задней стороны принтера.

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

Перемещение принтера

При перемещении принтера и дополнительных принадлежностей необходимо предпринимать следующие меры предосторожности:

- 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.

Установка принтера на новом месте

При установке принтера необходимо оставить вокруг него свободное пространство, как показано на рисунке.



Транспортировка принтера

При транспортировке принтера используйте первоначальную упаковку или обратитесь по месту приобретения за комплектом упаковки для транспортировки.

Административная поддержка

Поиск расширенной информации о сети и данных для администратора

Для получения сведений о дополнительных задачах по поддержке системы см. *Руководство по работе в сети* на компакт-диске с программным обеспечением и документацией и в *Руководстве администратора встроенного веб-сервера* на веб-сайте Lexmark по адресу: http://support.lexmark.com.

Использование встроенного веб-сервера

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Примечание. Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню "Сети/Порты".
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.
- **2** Выберите одну из вкладок для получения доступа к сведениям о принтере, для изменения параметров или просмотра отчета.

Примечание. Если принтер подключен к компьютеру с помощью кабеля USB или параллельного кабеля, затем откройте программу настроек локального принтера для Windows или Printer Settings (Параметры принтера) для Macintosh для перехода в меню принтера.

Проверка виртуального дисплея

Виртуальный дисплей работает как обычный дисплей на панели управления принтера и отображает сообщения принтера.

Чтобы войти на встроенный веб-сервер, введите IP-адрес принтера в поле адреса обозревателя.

Примечание. Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню "Сети/Порты".
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

Виртуальный дисплей отобразится в левом верхнем углу экрана.

Проверка состояния устройства

На странице "Состояние устройства" встроенного веб-сервера можно просмотреть параметры бумаги для лотка, уровень тонера в картридже, процент оставшегося ресурса комплекта фотопроводника, данные о ресурсе некоторых деталей принтера.

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Примечание. Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню "Сети/Порты".
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.
- 2 Откройте вкладку Состояние устройства.

Настройка уведомлений по электронной почте

Можно настроить на принтере отправку сообщений по электронной почте, когда в нем заканчиваются расходные материалы, когда требуется замена, добавление бумаги или устранение замятий.

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Примечание. Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню "Сети/Порты".
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.
- 2 Выберите Настройка.
- 3 В разделе "Другие параметры" выберите Настройка сигнала эл. почты.
- **4** Выберите элементы для уведомления, а также введите адреса электронной почты, на которые следует отправлять уведомления по электронной почте.
- 5 Нажмите кнопку Отправить.

Примечание. Для получения справки по настройке почтового сервера обратитесь к специалисту по поддержке системы.

Просмотр отчетов

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

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Примечание. Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню "Сети/Порты".
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.
- 2 Щелкните Отчеты, а затем выберите тип отчета, который необходимо просмотреть.

Восстановление значений по умолчанию, заданных изготовителем

Если требуется сохранить список текущих настроек меню для справки, прежде чем восстанавливать заводские настройки по умолчанию, распечатайте страницу настроек меню. Для получения дополнительной информации см. раздел «Печать страницы параметров меню» на стр. 34.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: При восстановлении заводских настроек по умолчанию восстанавливаются исходные заводские настройки для большинства параметров принтера. Исключения: язык дисплея, пользовательские форматы и сообщения, а также параметры меню "Сеть/порт". Все ресурсы, загруженные в оперативную память, удаляются. Ресурсы, хранящиеся во флэш-памяти и на жестком диске принтера, не удаляются.

- 1 На панели управления принтера нажмите кнопку 🛏.
- 2 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Параметры настройки, а затем нажмите кнопку √.
- 3 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √общие настройки, а затем нажмите кнопку √.
- 4 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Заводские значения, а затем нажмите кнопку *✓*.
- 5 Нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока не будет выделен пункт √ Восстановить, а затем нажмите кнопку √.

Появится сообщение восстановление заводских настроек.

Копирование параметров на другие принтеры

С помощью встроенного веб-сервера можно скопировать параметры принтера на 15 других сетевых принтеров.

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Примечание. Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню "Сети/Порты".
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.
- 2 Выберите Копировать параметры принтера.
- **3** Чтобы изменить язык, выберите язык в раскрывающемся списке, а затем щелкните **Щелкните здесь, чтобы выбрать язык**.
- 4 Выберите Параметры принтера.
- **5** Введите IP-адреса исходного и конечного принтеров.

Примечание. Чтобы добавить дополнительные конечные принтеры, нажмите кнопку **Добавить** конечный **IP-адрес**.

6 Выберите Копировать параметры принтера.

Устранение замятий

Сообщение о замятии отображается на дисплее с указанием области в принтере, где произошло замятие. Если застряло несколько страниц, отображается количество застрявших страниц.

Предотвращение замятия материалов для печати

Ниже перечислены рекомендации по предотвращению замятия материалов для печати.

Рекомендации по эксплуатации лотков для бумаги

- Убедитесь в том, что бумага лежит ровно в лотке.
- Не извлекайте лоток, когда принтер выполняет печать.
- Не выполняйте загрузку бумаги в лоток, когда принтер выполняет печать. Это необходимо сделать до начала печати или после запроса на загрузку.
- Не загружайте слишком много бумаги. Убедитесь в том, что высота стопки не превышает метки максимальной высоты.
- Убедитесь, что направляющие в лотке или многофункциональном устройстве подачи установлены правильно и не слишком прижаты к стопке бумаги или конвертов.
- После загрузки бумаги задвиньте лотки в принтер до упора.

Рекомендации по использованию бумаги

- 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 одну стопку бумагу, различающуюся по формату, плотности или типу.
- Убедитесь в том, что все форматы и типы бумаги указаны правильно в меню на панели управления принтера.
- Следуйте рекомендациям изготовителя при хранении бумаги.

Доступ к зонам замятия

При замятии на дисплее отображается сообщение о месте замятия. Для доступа к зонам замятия следует открыть дверцы и крышки, а также отсоединить лотки. Чтобы устранить все сообщения о замятии бумаги, извлеките всю замятую бумагу из тракта продвижения бумаги, затем нажмите 🖌.

Номера сообщений о замятии	Местоположение замятия	Инструкции по устранению
200–201	В принтере	Откройте переднюю дверцу, извлеките блоки фотобара- банов, затем удалите все замятия.
202	В принтере	Откройте переднюю дверцу и верхнюю крышку, затем удалите все замятия.
203	В принтере или в стандартном выходном лотке	Откройте переднюю дверцу и верхнюю крышку, затем удалите все замятия.
230	В принтере	Извлеките лоток 1, откройте переднюю дверцу, затем удалите все замятия.
24x	В лотках с бумагой	Откройте каждый лоток, а затем удалите застрявшую бумагу.
250	Загрузка в многоцелевое устройство подачи	 Извлеките всю бумагу из многофункционального устройства подачи.
		2 Согните и сложите бумагу в ровную стопку.
		3 Повторно загрузите бумагу в многоцелевого устройства подачи.
		4 Отрегулируйте положение направляющей для бумаги.

Замятия бумаги 200-201

ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ: Внутренние детали принтера могут нагреваться до высокой температуры. Во избежание ожогов при прикосновении к горячим поверхностям подождите остывания принтера.

1 Откройте переднюю дверцу.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Для предотвращения повреждения фотобарабанов под воздействием света не оставляйте переднюю дверцу открытой дольше, чем на 10 минут.

2 При возникновении замятия позади области картриджа с тонером вытяните замятую бумагу вверх и наружу.



Примечание. Убедитесь в том, что извлечены все обрывки бумаги.

- 3 При возникновении замятия под блоками фотобарабанов:
 - а Вытяните бумагу на себя.



Примечание. Возможно, потребуется извлечь блоки фотобарабанов, если бумага застряла под ними слишком сильно.

б Извлеките каждый блок фотобарабанов и положите на ровную поверхность.



- в Извлеките застрявшую бумагу и замените каждый из блоков фотобарабанов.
- 4 Закройте переднюю дверцу.
- 5 Нажмите кнопку 🖌.

Замятие бумаги 202

Если бумага видна в стандартном выходном лотке, возьмитесь за бумагу и выньте ее из лотка.



Замятие под узлом термоблока

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Для предотвращения повреждения фотобарабанов под воздействием света не оставляйте переднюю дверцу открытой дольше, чем на 10 минут.

1 Откройте переднюю дверцу, а затем откройте верхнюю крышку.

ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ: Внутренние детали принтера могут нагреваться до высокой температуры. Во избежание ожогов при прикосновении к горячим поверхностям подождите остывания принтера.

2 Возьмите замятую бумагу с обеих сторон и вытяните ее на себя.



- 3 Закройте верхнюю крышку, а затем закройте переднюю дверцу.
- 4 Нажмите кнопку 🖌.

Замятие бумаги за узлом термоблока

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Для предотвращения повреждения фотобарабанов под воздействием света не оставляйте переднюю дверцу открытой дольше, чем на 10 минут.

1 Откройте переднюю дверцу, а затем откройте верхнюю крышку.

ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ: Внутренние детали принтера могут нагреваться до высокой температуры. Во избежание ожогов при прикосновении к горячим поверхностям подождите остывания принтера.

2 Если бумага застряла за термоблоком, потребуется извлечь узел термоблока.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не дотрагивайтесь до центральной части узла термоблока. В противном случае можно задеть валик, расположенный под узлом термоблока. Это может привести к повреждению термоблока.

а Ослабьте винты на узле термоблока, повернув их влево.



б Поднимите боковые ручки с обеих сторон узла термоблока, а затем извлеките его, потянув вперед.



- в Поместите узел термоблока на ровную поверхность.
- **3** Аккуратно потяните бумагу из принтера или вверх в сторону стандартного выходного лотка, чтобы ее извлечь.
- 4 Повторно установите узел термоблока.
 - а Выровняйте узел термоблока при помощи боковых ручек и вставьте его обратно в принтер.



б Поверните винты на модуле термоблока вправо, чтобы зафиксировать модуль термоблока.



- 5 Закройте верхнюю крышку, а затем закройте переднюю дверцу.
- 6 Нажмите кнопку 🖌.

Замятия бумаги 203 и 230

1 Если замятие в стандартном выходном лотке, возьмитесь за бумагу и выньте ее из лотка.



2 Если замятие находится под валиками около термоблока:

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Для предотвращения повреждения фотобарабанов под воздействием света не оставляйте переднюю дверцу открытой дольше, чем на 10 минут.

а Откройте переднюю дверцу, а затем откройте верхнюю крышку.

ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ: Внутренние детали принтера могут нагреваться до высокой температуры. Во избежание ожогов при прикосновении к горячим поверхностям подождите остывания принтера.

б Возьмитесь за бумагу с обеих сторон и аккуратно вытяните ее.



- в Закройте верхнюю крышку, а затем закройте переднюю дверцу.
- **3** Если замятие находится между передней дверцей и лотком 1:
 - а Отсоедините лоток 1.
 - б Откройте переднюю дверцу.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Для предотвращения повреждения фотобарабанов под воздействием света не оставляйте переднюю дверцу открытой дольше, чем на 10 минут.

в Чтобы извлечь застрявшую бумагу, потяните ее вверх.



г Потяните за фиксаторы, чтобы разблокировать переднюю дверцу.



- **д** Чтобы извлечь застрявшую бумагу, потяните ее вверх.
- е Закройте переднюю дверцу.
- ж Повторно вставьте лоток 1.
- 4 Нажмите кнопку 🖌.

24х Замятие бумаги

Замятие бумаги в лотке 1

1 Откройте лоток 1 и вытащите застрявшие страницы, потянув их вверх.



- 2 Закройте лоток 1.
- 3 Нажмите кнопку 🖌.

Замятие в передней части лотка 1

1 Откройте лоток 1 и вытащите застрявшие страницы, потянув их вверх.



3 Нажмите кнопку 🖌.

Замятие бумаги в одном из дополнительных лотков

1 Откройте указанный дополнительный лоток и вытащите застрявшую бумагу, как показано на рисунке.



- 2 Закройте указанный дополнительный лоток.
- 3 Нажмите кнопку 🖌.

Замятие бумаги 250

1 Нажмите на рычаг освобождения бумаги, а затем извлеките замятую бумагу из многоцелевого устройства подачи.



- 2 Загрузите новую бумагу в многоцелевое устройство подачи.
- 3 Нажмите кнопку 🖌.

Поиск и устранение неисправностей

Знакомство с сообщениями принтера

Когда на дисплее появится сообщение Устройство ручной подачи, оно соответствует многоцелевому устройству подачи, которое также называется многоцелевым устройством подачи.

Замените <источник> на <название пользовательского типа>

Предусмотрено изменение текущего устройства подачи бумаги для оставшейся части задания на печать. Отформатированная страница распечатывается на бумаге, загруженной в выбранный лоток. Это может приводить к обрезанию текста или изображений. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Чтобы выбрать лоток, в который загружена бумага нужного типа и формата, нажимайте кнопку со стрелкой вниз до тех пор, пока не появится надпись √Бумага заменена, продолжить, а затем нажмите кнопку √.
- Чтобы пропустить сообщение и распечатать из лотка, выбранного для задания печати, нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока не появится сообщение **использовать текущий «источник»**, а затем нажмите кнопку **/**.
- Чтобы отменить текущее задание на печать, с помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт **Отмена задания**, а затем нажмите кнопку **/**.
- Для получения дополнительных сведений нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока не появится надпись $\sqrt{ показать}$ или $\sqrt{ Дополнительные}$ сведения, а затем нажмите кнопку $\sqrt{ }$.

Изменить <устройство подачи> на <пользовательская строка>

Предусмотрено изменение текущего устройства подачи бумаги для оставшейся части задания на печать. Отформатированная страница распечатывается на бумаге, загруженной в выбранный лоток. Это может приводить к обрезанию текста или изображений. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Чтобы выбрать лоток, в который загружена бумага нужного типа и формата, нажимайте кнопку со стрелкой вниз до тех пор, пока не появится надпись **√Бумага заменена**, продолжить, а затем нажмите кнопку **√**.
- Чтобы пропустить сообщение и распечатать из лотка, выбранного для задания печати, нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока не появится сообщение **чекущий четочник**>, а затем нажмите кнопку .
- Чтобы отменить текущее задание на печать, с помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт **Отмена** задания, а затем нажмите кнопку **/**.
- Для получения дополнительных сведений нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока не появится надпись $\sqrt{ Показать}$ или $\sqrt{ Дополнительные}$ сведения, а затем нажмите кнопку $\boxed{}$.

Изменить<устройство подачи> на <формат>

Предусмотрено изменение текущего устройства подачи бумаги для оставшейся части задания на печать. Отформатированная страница распечатывается на бумаге, загруженной в выбранный лоток. Это может приводить к обрезанию текста или изображений. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Чтобы выбрать лоток, в который загружена бумага нужного типа и формата, нажимайте кнопку со стрелкой вниз до тех пор, пока не появится надпись **√Бумага заменена**, продолжить, а затем нажмите кнопку **√**.
- Чтобы пропустить сообщение и распечатать из лотка, выбранного для задания печати, нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока не появится сообщение **использовать текущий «источник»**, а затем нажмите кнопку **/**.
- Чтобы отменить текущее задание на печать, с помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт **Отмена задания**, а затем нажмите кнопку **/**.
- Для получения дополнительных сведений нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока не появится надпись $\sqrt{ показать}$ или $\sqrt{ Дополнительные}$ сведения, а затем нажмите кнопку .

Замените <вход> на <тип> <формат>

Предусмотрено изменение текущего устройства подачи бумаги для оставшейся части задания на печать. Отформатированная страница распечатывается на бумаге, загруженной в выбранный лоток. Это может приводить к обрезанию текста или изображений. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Чтобы выбрать лоток, в который загружена бумага нужного типа и формата, нажимайте кнопку со стрелкой вниз до тех пор, пока не появится надпись **√Бумага заменена**, продолжить, а затем нажмите кнопку **√**.
- Чтобы пропустить сообщение и распечатать из лотка, выбранного для задания печати, нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока не появится сообщение **чекущий четочник**>, а затем нажмите кнопку **/**.
- Чтобы отменить текущее задание на печать, с помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт **Отмена** задания, а затем нажмите кнопку **/**.
- Для получения дополнительных сведений нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока не появится надпись $\sqrt{ показать}$ или $\sqrt{ Дополнительные}$ сведения, а затем нажмите кнопку .

Закройте пер дверцу

Для сброса сообщения закройте переднюю дверцу.

Закройте верхнюю крышку доступа и переднюю дверцу

Для сброса этого сообщения закройте верхнюю крышку доступа и переднюю дверцу.

Диск поврежден

Выполнена попытка восстановления диска принтера, но диск не восстановлен. Отображается надпись Форматирование диска. Нажмите кнопку \mathcal{D} , чтобы переформатировать диск.

Примечание. При переформатировании диска удаляются все хранящиеся на нем файлы.

Установите лоток <x>

Установите в принтер указанный лоток.

Загрузите в <источник> <название пользовательского типа>

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите указанную бумагу в указанный источник, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.
- Чтобы выбрать лоток, в который загружена бумага нужного типа и формата, нажимайте кнопку со стрелкой вниз до тех пор, пока не появится надпись **√Бумага заменена**, продолжить, а затем нажмите кнопку **√**.
- Отмените задание на печать. Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления **Отменить** задание, затем нажмите .
- Для получения дополнительных сведений нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока не появится надпись $\sqrt{ показать}$ или $\sqrt{ Дополнительные}$ сведения, а затем нажмите кнопку $\boxed{}$.

Загрузите в <источник> <строка настройки>

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите указанную бумагу в указанный источник, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.
- Чтобы выбрать лоток, в который загружена бумага нужного типа и формата, нажимайте кнопку со стрелкой вниз до тех пор, пока не появится надпись **√Бумага заменена**, продолжить, а затем нажмите кнопку **/**.
- Отмените задание на печать. Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления **Отменить задание**, затем нажмите **/**.
- Для получения дополнительных сведений нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока не появится надпись $\sqrt{ показать}$ или $\sqrt{ Дополнительные}$ сведения, а затем нажмите кнопку $\boxed{}$.

Загрузите в <источник> <тип> <формат>

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите указанную бумагу в указанный источник, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.
- Чтобы выбрать лоток, в который загружена бумага нужного типа и формата, нажимайте кнопку со стрелкой вниз до тех пор, пока не появится надпись **√Бумага заменена**, продолжить, а затем нажмите кнопку **√**.
- Отмените задание на печать. Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления **Отменить** задание, затем нажмите .
- Для получения дополнительных сведений нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока не появится надпись $\sqrt{ показать}$ или $\sqrt{ Дополнительные}$ сведения, а затем нажмите кнопку $\boxed{}$.

Загрузите в <источник> <формат>

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите указанную бумагу в указанный источник, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.
- Чтобы выбрать лоток, в который загружена бумага нужного типа и формата, нажимайте кнопку со стрелкой вниз до тех пор, пока не появится надпись √Бумага заменена, продолжить, а затем нажмите кнопку √.
- Отмените задание на печать. Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления **Отменить** задание, затем нажмите .
- Для получения дополнительных сведений нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока не появится надпись $\sqrt{ показать}$ или $\sqrt{ Дополнительные}$ сведения, а затем нажмите кнопку $\boxed{}$.

Загрузите в устройство ручной подачи <название пользовательского типа>

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите бумагу нужного типа и формата в многоцелевое устройство подачи.
- Игнорируйте запрос и распечатайте на бумаге, которая уже используется в одном из лотков. Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления √Автоматический выбор бумаги, затем нажмите √.

Если принтер обнаружит лоток с соответствующим типом бумаги, он будет использовать бумагу из этого лотка. Если принтеру не удастся обнаружить лоток с соответствующим типом бумаги, он будет печатать на бумаге из лотка, используемого по умолчанию.

- Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления **Отменить** задание, затем нажмите **Л**, чтобы отменить задание не печать.
- Для получения дополнительных сведений нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока не появится надпись **Локазать** или **Дополнительные** сведения, затем нажмите **.**

Загрузите в устройство ручной подачи <строка настройки>

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите бумагу нужного типа и формата в многоцелевое устройство подачи.
- Игнорируйте запрос и распечатайте на бумаге, которая уже используется в одном из лотков. Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления √Автоматический выбор бумаги, затем нажмите √.

Если принтер обнаружит лоток с соответствующим типом бумаги, он будет использовать бумагу из этого лотка. Если принтеру не удастся обнаружить лоток с соответствующим типом бумаги, он будет печатать на бумаге из лотка, используемого по умолчанию.

- Отмените задание на печать. Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления **Отменить** задание, затем нажмите .
- Для получения дополнительных сведений нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока не появится надпись **Оказать** или **Дополнительные** сведения, а затем нажмите кнопку **.**

Загрузите в устройство ручной подачи <тип> <формат>

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите бумагу нужного типа и формата в многоцелевое устройство подачи.
- Игнорируйте запрос и распечатайте на бумаге, которая уже используется в одном из источников. Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления Автоматический выбор бумати, затем нажмите . Текущее задание может печататься неправильно.

Если принтер обнаружит источник с соответствующим типом бумаги, он будет использовать бумагу из этого источника. Если принтеру не удастся обнаружить источник с соответствующим типом бумаги, он будет печатать на бумаге из источника, используемого по умолчанию.

- Отмените задание на печать. Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления **Отменить задание**, затем нажмите *С*.
- Для получения дополнительных сведений нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока не появится надпись $\sqrt{ Показать или } \sqrt{ Дополнительные сведения}$, а затем нажмите кнопку $\boxed{}$.

Загрузите в устройство ручной подачи <формат>

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

• Загрузите бумагу нужного формата в многоцелевое устройство подачи.

Если в многоцелевом устройстве подачи отсутствует бумага, пропустите лист бумаги через устройство, чтобы закрыть сообщение.

 Игнорируйте запрос и распечатайте на бумаге, которая уже используется в одном из источников. Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления √Автоматический выбор бумаги, затем нажмите √.

Если принтер обнаружит источник с соответствующим типом бумаги, он будет использовать бумагу из этого источника. Если принтеру не удастся обнаружить источник с соответствующим типом бумаги, он будет печатать на бумаге из источника, используемого по умолчанию.

- Отмените задание на печать. Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления **Отменить** задание, затем нажмите .
- Для получения дополнительных сведений нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока не появится надпись $\sqrt{\Pi \circ \kappa a \circ a \circ t}$ или $\sqrt{J \circ n \circ n \cdot t}$ сведения, а затем нажмите кнопку \checkmark .

Удалите все цветные картриджи

В меню "Конфигурация" для принтера задан режим блокировки цветной печати. Попробуйте применить один из следующих методов:

• Извлеките все картриджи с цветным тонером и цветные фотопроводники.

Примечание. Не извлекайте черный картридж с тонером или комплект фотопроводника.

• С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт **/Продолжить**, а затем нажмите кнопку **/**, чтобы закрыть сообщение и выполнить печать в режиме блокировки цветной печати.

Извлеките бумагу из станд. вых лотка

Извлеките стопку бумаги из стандартного выходного лотка.

Удалите упаковочный материал, проверьте <название области>

- 1 Удалите все упаковочные материалы из принтера.
- **2** Убедитесь в том, что термоблок, модуль переноса, лотки и расходные материалы установлены правильно.
- 3 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт ГЛоказать зоны, затем нажмите кнопку.

Безопасная очистка дискового пространства

Процесс очистки жесткого диска принтера требует восстановления. После удаления всех блоков сообщение исчезает.

Восстановить отложенные задания?

- С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт **Увосстановить**, а затем нажмите кнопку **/**, чтобы восстановить все отложенные задания, хранящиеся на жестком диске принтера.
- Нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока не будет выделен пункт восстанавливать, а затем нажмите кнопку . Задания печати не будут восстановлены.

Некоторые отложенные задания не восстановлены

С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт $\sqrt{ п_{pogoлжить}}$, а затем нажмите кнопку \mathcal{D} , чтобы удалить указанное задание.

Неподдерживаемый диск

Установлен неподдерживаемый жесткий диск принтера. Удалите неподдерживаемое устройство, а затем установите поддерживаемое.

Неподдерживаемый режим, отключите и измените режим

Убедитесь, что камера настроена на режим, соответствующий PictBridge.

Неподдерживаемый тип концентратора USB, отсоедините

Отключите нераспознанный концентратор USB.

Неподдерживаемый тип устройства USB, отсоедините

Отключите нераспознанное устройство USB.

31.уу Отсутствует или неисправен <цвет> картридж

Указанный картридж с тонером отсутствует или неисправен.

- Извлеките указанный картридж с тонером, затем повторно установите его.
- Извлеките указанный картридж с тонером, затем установите новый картридж.

32.уу <Цвет> картридж с таким номером не поддерживается устройством

Извлеките указанный картридж с тонером и установите поддерживаемый картридж.

34 Короткая бумага

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите в лоток соответствующий тип бумаги.
- С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √продолжить, а затем нажмите кнопку , чтобы закрыть сообщение и выполнить печать задания, используя другой лоток для бумаги.
- Проверьте направляющие длины и ширины и убедитесь, что бумага правильно загружена в лоток.
- Для пользователей Windows: проверьте параметры в диалоговом окне "Настройка печати", чтобы убедиться, что для задания используются правильные формат и тип бумаги.

Для пользователей Macintosh: проверьте параметры в диалоговом окне Print, чтобы убедиться, что для задания используются правильные формат и тип бумаги.

- Проверьте правильность задания формата бумаги. Например, если для параметра "Формат в МУП" задано значение "Универсальный", убедитесь, что бумага имеет достаточные размеры для размещения распечатываемых данных.
- Отмените текущее задание на печать. С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт **Отмена** задания, а затем нажмите кнопку **/**.

35 Недостаточно памяти для поддержки функции сохранения ресурсов

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √продолжить, а затем нажмите кнопку , чтобы отключить функцию "Экономия ресурсов" и продолжить печать.
- Для включения функции "Сохранение ресурсов" после отображения этого сообщения установите для буферов связи режим "Авто", затем выйдите из меню для активизации изменения режима буферов. Когда появится сообщение готово, включите функцию "Сохранение ресурсов".
- Установите дополнительный модуль памяти.

37 Недостаточно памяти для разбора по копиям

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Продолжить, а затем нажмите кнопку , чтобы напечатать уже сохраненную часть задания и начать разбор по копиям оставшейся части задания на печать.
- Отмените текущее задание на печать. С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт пункт **Отмена задания**, а затем нажмите кнопку **.**

37 Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания удалены

Некоторые отложенные задания удалены для печати текущих заданий.

С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт $\sqrt{п_{pogoлжить}}$, а затем нажмите кнопку $\sqrt{}$, чтобы закрыть сообщение.

37 Недостат памяти, некоторые отложенные задания не будут восстановлены

Принтер восстановил некоторые конфиденциальные или отложенные задания со своего жесткого диска.

С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт $\sqrt{п_{pogoлжить}}$, а затем нажмите кнопку \mathbb{N} , чтобы закрыть сообщение.

38 Переполнение памяти

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Продолжить, а затем нажмите кнопку , чтобы закрыть сообщение.
- Отмените текущее задание на печать. С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт **Отмена задания**, а затем нажмите кнопку **/**.
- Установите в принтер дополнительную память.

39 Сложная страница, некоторые данные могут быть не напечатаны.

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √продолжить, а затем нажмите кнопку √, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.
- Отмените текущее задание на печать. С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт пункт **Отмена задания**, а затем нажмите кнопку **.**
- Установите в принтер дополнительную память.

51 Обнаружена неисправная флэш-память

- Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления $\sqrt{п_{pogoлжить}}$, затем нажмите 🖌 для сброса сообщения и продолжения печати.
- Отмените текущее задание на печать.

52 Во флэш-памяти недостаточно места для ресурсов

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Продолжить, а затем нажмите кнопку √, чтобы остановить операцию дефрагментации и продолжить печать.
 Загруженные шрифты и макросы, не сохраненные ранее во флэш-памяти, будут удалены.
- Удалите шрифты, макросы и другие данные, хранящиеся во флэш-памяти.
- Установите модуль флэш-памяти большей емкости.

54 Ошибка ПО сети <x>

- С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √продолжить, а затем нажмите кнопку *✓*, чтобы продолжить печать.
- Выключите и снова включите принтер для его перезагрузки.
- Обновите микропрограммное обеспечение сетевого принтера или сервера печати.

Ошибка ПО стандартной сетевой платы 54

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления $\sqrt{ п_{pogoлжить}}$, затем нажмите 🖌 для сброса сообщения
- Выключите и снова включите принтер для его перезагрузки.
- Обновите микропрограммное обеспечение сетевого принтера или сервера печати.

55 Неподдерживаемое дополнительное устройство: гнездо <x>

<х> - разъем на системной плате принтера.

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- 3 Извлеките неподдерживаемую дополнительную плату из системной платы принтера.
- 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной розетке электросети.
- 5 Снова включите принтер.

56 Параллельный порт <x> отключен

 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Продолжить, а затем нажмите кнопку √, чтобы закрыть сообщение.

Принтер удаляет все данные, полученные через параллельный порт.

• Проверьте, что для параметра "Буфер пар. порта" не установлено значение Отключен.

56 Последовательный порт <x> отключен

 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Продолжить, а затем нажмите кнопку √, чтобы закрыть сообщение.

Все данные, поступающие на принтер через порт последовательного интерфейса, игнорируются.

• Убедитесь в том, что для параметра меню "Буфер послед. порта" не задано значение "Отключено".

56 Стандартный USB порт отключен

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Продолжить, а затем нажмите кнопку , чтобы закрыть сообщение.

Все данные, поступающие на принтер через порт USB, игнорируются.

• Убедитесь в том, что для параметра меню "Буфер USB" не задано значение "Отключено".

57 Изменение конфигурации, некоторые отложенные задания не восстановлены

С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт $\sqrt{ продолжить}$, а затем нажмите кнопку \mathbb{N} , чтобы закрыть сообщение.

58 Установлено слишком много дисков

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.

- 3 Извлеките дополнительные диски.
- 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной розетке электросети.
- 5 Снова включите принтер.

58 Установлено слишком много флэш-модулей

В принтер установлено слишком много дополнительных флэш-карт памяти или дополнительных плат с микропрограммой.

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √продолжить, а затем нажмите кнопку *✓*, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.
- Отключите дополнительные модули флэш-памяти:
 - 1 Выключите принтер.
 - 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
 - 3 Отключите дополнительные модули флэш-памяти.
 - 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной розетке электросети.
 - 5 Снова включите принтер.

58 Слишком много лотков присоединено

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.

Примечание. При установке друг на друга дополнительные лотки защелкиваются. Разбирать собранные лотки следует по одному сверху вниз.

- 3 Удалите излишние лотки.
- 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной розетке электросети.
- 5 Снова включите принтер.

Несовместимый лоток <x> 59

Поддерживаются только функции, созданные специально для этого принтера.

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Извлеките указанный лоток.
- Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления √ Продолжить, затем нажмите *✓*, для сброса сообщения и печати задания без использования указанного лотка.

61 Отключите неисправный диск

- Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления √Продолжить, затем нажмите ✓ для сброса сообщения и продолжения печати.
- Перед выполнением операций, для которых требуется жесткий диск, установите другой диск.
62 Переполнение диска

- С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт $\sqrt{ продолжить}$, а затем нажмите кнопку V, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.
- Удалите с жесткого диска шрифты, макрокоманды и другие данные.
- Установите жесткий диск большей емкости.

63 Неотформатированный диск

- Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления $\sqrt{ п_{pogoлжить}}$, затем нажмите 🖌 для сброса сообщения и продолжения печати.
- Отформатируйте диск.

Если сообщение об ошибке сохраняется, возможно, жесткий диск неисправен и требует замены.

80.хх Термоблок: ресурс почти истекает

- Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления $\sqrt{п_{pogoлжить}}$, затем нажмите // для сброса сообщения и продолжения печати.
- Немедленно закажите термоблок для замены. Когда качество печати ухудшится, установите новый термоблок, используя лист с инструкциями, прилагаемый к запасной детали.

80.хх Термоблок: ресурс истекает

- Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления $\sqrt{ п_{pogoлжить}}$, затем нажмите 🖌 для сброса сообщения и продолжения печати.
- Немедленно закажите термоблок для замены. Когда качество печати ухудшится, установите новый термоблок, используя лист с инструкциями, прилагаемый к запасной детали.

80.хх Замените термоблок

Замените термоблок, используя лист с инструкциями, прилагаемый к запасной детали.

80.хх Нет термоблока

Повторно вставьте термоблок в принтер.

82.уу Замените контейнер для отработанного тонера

Контейнер для отработанного тонера полон.

- 1 Замените бункер для использованного тонера, используя лист с инструкциями, прилагаемый к запасной детали.
- 2 Освободите тракт продвижения бумаги.

82.уу Контейнер для отработанного тонера полон

Незамедлительно закажите новый контейнер для отработанного тонера.

- Чтобы узнать, как установить контейнер для отработанного тонера, с помощью кнопки со стрелками вверх и вниз выберите пункт Показать, затем нажмите .
- Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления √продолжить, затем нажмите ✓ для сброса сообщения и продолжения печати.

82.уу Нет емкости для отработанного тонера

Повторно вставьте бункер для использованного тонера в принтер.

83.хх службы блока переноса почти истек срок

- С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Продолжить, а затем нажмите кнопку √.
- Немедленно закажите модуль переноса для замены. Когда качество печати ухудшится, установите новый блок переноса, используя лист с инструкциями, прилагаемый к запасной детали.

83.хх Истек срок службы блока переноса

- С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Продолжить, а затем нажмите кнопку √.
- Немедленно закажите модуль переноса для замены. Когда качество печати ухудшится, установите новый блок переноса, используя лист с инструкциями, прилагаемый к запасной детали.

83.хх Замените модуль переноса

Замените модуль переноса, используя лист с инструкциями, прилагаемый к запасной детали.

83.хх Отсутствует модуль переноса

Вставьте модуль переноса в принтер.

84.хх Закончился ресурс <цвет> фотобарабана

- 1 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √продолжить, а затем нажмите кнопку ✓.
- **2** Немедленно закажите фотобарабан для замены. Когда качество печати ухудшится, установите новый фотобарабан, используя лист с инструкциями, прилагаемый к запасной детали.

84.хх Ресурс <цвет> фотобарабана почти закончился

- 1 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √продолжить, а затем нажмите кнопку ✓.
- **2** Немедленно закажите фотобарабан для замены. Когда качество печати ухудшится, установите новый фотобарабан, используя лист с инструкциями, прилагаемый к запасной детали.

84.хх Замените <цвет> фотобарабан

Замените фотобарабан указанного цвета, используя лист с инструкциями, прилагаемый к запасной детали.

84.xx Отсутствует <color> фотобарабан

Установите фотобарабан в принтер.

88.уу Заканчивается ресурс картриджа <color>

Отображение этого сообщения означает, что заканчивается тонер. Если печать станет тусклая, замените указанный картридж с тонером.

Чтобы закрыть это сообщение и продолжить печать, нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз, пока не появится сообщение $\sqrt{ продолжить}$, а затем нажмите N.

88.1х Тонер в <цвет> картридже почти закончился

Отображение этого сообщения означает, что заканчивается тонер. Если печать станет тусклая, замените указанный картридж с тонером.

Чтобы закрыть это сообщение и продолжить печать, нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз, пока не появится сообщение $\sqrt{ продолжить}$, а затем нажмите \mathbb{Z} .

88.2х Замените <цвет> картридж

1 Ресурс картриджа с тонером исчерпан. Замените указанный картридж с тонером.

Примечание. Чтобы узнать, как заменить картридж с тонером, с помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт **Показать**, а затем нажмите кнопку **/**.

2 Для устранения сообщения и возобновления печати освободите тракт продвижения бумаги.

Устранение основных неполадок

Устранение основных неисправностей принтера

Если имеются стандартные неполадки принтера или принтер не отвечает на запросы, проверьте следующее.

- Кабель питания подсоединен к принтеру и к правильно заземленной розетке электросети.
- Розетка электросети не выключена с помощью выключателя или прерывателя.
- Принтер не подключен к сетевому фильтру, источнику бесперебойного питания или удлинителю.
- Включено другое электронной оборудование, подключенное к той же электророзетке.
- Принтер включен. Проверьте выключатель питания принтера.
- Кабель принтера правильно подсоединен к принтеру и к управляющему компьютеру, серверу печати, дополнительному устройству или другому сетевому устройству.
- Все дополнительные устройства установлены правильно.
- Параметры драйвера принтера установлены верно.

После выполнения вышеуказанных проверок выключите принтер, подождите около 10 секунд, а затем снова включите его. Во многих случаях этого достаточно для устранения неполадки.

Встроенный веб-сервер не открывается

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте сетевые подключения

Убедитесь, что компьютер и принтер включены и подключены к одной и той же сети.

Проверьте настройки сети

В зависимости от настроек сети, для доступа к встроенному веб-серверу может потребоваться ввести https:// вместо http:// перед IP-адресом принтера. Для получения дополнительных сведений обратитесь к системному администратору.

Устранение неполадок при печати

Многоязычные документы формата PDF не распечатываются

Документы содержат недоступные шрифты.

- **1** Откройте документ, который требуется распечатать, в Adobe Reader.
- 2 Щелкните значок принтера.

Отображается диалоговое окно Print (Печать).

- **3** Выберите **Print as image** (Распечатать как изображение).
- 4 Нажмите кнопку ОК.

На дисплее панели управления принтера отсутствует изображение, изображение мигает, или отображаются только ромбы

Произошла ошибка самодиагностики принтера. Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.

Если изображение часов и сообщение **Готов** не появляются, выключите принтер и обратитесь в службу технической поддержки.

Отображается сообщение об ошибке при чтении с накопителя USB

Убедитесь в том, что накопитель USB поддерживается. Для получения сведений о проверенных и одобренных устройствах флеш-памяти USB см. раздел «Печать с флэш-накопителя» на стр. 78.

Задания не распечатываются

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте, что принтер готов к печати

Перед отправкой задания на печать убедитесь, что на дисплее отображается сообщение Готов или Энергосбережение.

Проверьте, не заполнен ли стандартный выходной лоток

Извлеките стопку бумаги из стандартного выходного лотка.

Проверьте наличие бумаги в лотке для бумаги

Загрузите бумагу в лоток.

Проверьте установку надлежащего программного обеспечения принтера

- Проверьте, что используется надлежащее программное обеспечение принтера.
- При использовании порта USB убедитесь, что установлена поддерживаемая операционная система и совместимое программное обеспечение принтера.

Убедитесь в правильности установки и работы встроенного сервера печати

- Убедитесь в том, что встроенный сервер печати установлен правильно и принтер подсоединен к компьютерной сети. Для получения дополнительных сведений об установке сетевого принтера, щелкните **Просмотреть руководство пользователя и документацию** на компактдиске с *Программным обеспечением и документацией*.
- Распечатайте страницу настроек сети и убедитесь, что отображается состояние Подсоединен. Если отображается состояние Не подключен, проверьте сетевые кабели, а затем повторите попытку печати страницы настройки сети. Обратитесь к специалисту по обслуживанию системы и убедитесь, что сеть работает правильно.

Копии программного обеспечения принтера также можно найти веб-узле Lexmark по адресу: **www.lexmark.com**.

Убедитесь, что используется рекомендуемый кабель принтера

Для получения сведений посетите веб-узел Lexmark по адресу: www.lexmark.com.

Проверьте надежность подсоединения кабелей принтера

Проверьте надежность подсоединения кабелей к принтеру и серверу печати.

Подробнее см. документацию по установке, входящую в комплект поставки принтера.

Конфиденциальные и другие отложенные задания не распечатываются

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Задание распечатывается частично, задание отсутствует или распечатывается пустая страница

Возможно, задание на печать содержит ошибку форматирование или недопустимые данные.

- Удалите задание на печать, а затем распечатайте его повторно.
- Для документов PDF повторно создайте файл PDF и распечатайте его еще раз.

Задания с одинаковыми названиями, распечатываемые из Интернета, могут быть распознаны как повторяющиеся, и тогда принтер удалит все задания кроме первого.

- В операционной системе Windows откройте окно "Параметры печати". Прежде чем ввести PINкод, установите флажок "Сохранить повторяющиеся документы" под текстовым полем "Имя пользователя" в диалоговом окне "Отложенная печать".
- В системе Macintosh следует сохранить каждое печатное задание отдельно под уникальным именем, а затем по очереди отправлять задания на печать.

Убедитесь в том, что в принтере установлен достаточный объем памяти

Для увеличения объема свободной памяти принтера просмотрите список отложенных заданий и удалите некоторые из них.

Печать задания выполняется медленнее, чем ожидалось

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Упростите задание на печать

Уменьшите количество и размер шрифтов, количество и сложность изображений, количество страниц в задании.

Установите для функции "Защита страниц" значение "Выкл."

- 1 На панели управления принтера нажмите кнопку 🔄.
- 2 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Параметры настройки, а затем нажмите кнопку √.
- 3 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √общие настройки, а затем нажмите кнопку √.
- 4 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Восстановление печати, а затем нажмите кнопку √.
- 5 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Защита страницы, а затем нажмите кнопку √.
- 6 Нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока не будет выделен пункт √ выкл, а затем нажмите кнопку √.

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

Проверьте значение параметра "Тип бумаги"

Убедитесь, что указан тип бумаги, соответствующий типу бумаги, загруженной в лоток:

- 1 На панели управления принтером в меню "Бумага" выберите параметр "Тип бумаги".
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный тип бумаги:
 - Для пользователей Windows: тип бумаги можно указать в окне "Параметры печати".
 - Для пользователей Macintosh: тип бумаги можно указать в диалоговом окне "Print".

Печатаются неверные символы

Убедитесь в том, что принтер не находится в режиме "Шестнадцатеричный дамп".

Если на дисплее отображается сообщение **Готов шестнадцатеричный дамп**, то перед печатью задания необходимо выйти из режима шестнадцатеричного дампа. Для выхода из режима шестнадцатеричного дампа выключите и снова включите принтер.

Не работает функция связывания лотков

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Загрузите бумагу одинакового формата и типа

- Загрузите в каждый из связываемых лотков бумагу одинакового формата и типа.
- Переместите направляющие бумаги в положения, соответствующие формату бумаги, загруженному в каждый из лотков.

Используйте одинаковые параметры формата и типа бумаги

- Распечатайте страницу параметров меню и сравните значения этих параметров для каждого лотка.
- Ели требуется, измените значения параметров в меню "Формат и тип бумаги".

Примечание. Стандартный лоток на 550 листов и многоцелевое устройство подачи не выполняют автоматическое распознавание формата бумаги. Формат требуется установить в меню "Формат и тип бумаги".

При печати больших заданий не выполняется разбор по копиям

Ниже приводятся возможные варианты устранения неполадки. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов:

Убедитесь, что для параметра "Разбор по копиям" задано значение "Вкл."

В меню "Оформление" или в свойствах печати задайте для параметра "Разбор по копиям" значение "Вкл."

Примечание. Если в программном обеспечении для параметра "Разбор по копиям" задано значение "Выкл.", значение этого параметра, заданное в меню "Оформление", игнорируется.

Упростите задание на печать

Упростите задание (уменьшите количество и размер шрифтов, количество и сложность изображений, количество страниц в задании).

Убедитесь в том, что в принтер установлен достаточный объем памяти

Установите в принтер дополнительный модуль памяти или дополнительный жесткий диск.

Возникают незапланированные разрывы страниц

Увеличьте значение параметра "Время ожид. печати".

- 1 На панели управления принтера нажмите кнопку 🔄.
- 2 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Параметры настройки, а затем нажмите кнопку √.
- 3 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Общие настройки, а затем нажмите кнопку √.
- 4 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √тайм-ауты, а затем нажмите кнопку √.
- 5 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Время ожидания печати, а затем нажмите кнопку *✓*.
- 6 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите необходимое значение, а затем нажмите кнопку *✓*.

Устранение неполадок дополнительных устройств

Параметры, выбранные в программе или приложении, также могут изменять или отменять пользовательские настройки по умолчанию, выбранные на панели управления принтера. Если дополнительное устройство не работает, убедитесь в том, что оно выбрано в программе, а также на панели управления принтера.

Дополнительное устройство неправильно работает или перестает работать после установки

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Выполните сброс параметров принтера.

Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.

Убедитесь, что дополнительное устройство подсоединено к принтеру

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отсоедините принтер от электросети.
- 3 Проверьте соединение между дополнительным устройством и принтером.

Убедитесь в том, что это дополнительное устройство установлено.

Распечатайте страницу параметров меню и проверьте наличие данного дополнительного устройства в списке установленных дополнительных устройств. При отсутствии дополнительного устройства в списке установите его заново.

Убедитесь в том, что этот параметр доступен в драйвере принтера

Возможно, потребуется вручную добавить параметр в драйвере принтера, чтобы сделать его доступным для заданий печати. Для получения дополнительной информации см. раздел «Обновление списка дополнительных устройств в драйвере принтера» на стр. 36.

Убедитесь в том, что это дополнительное устройство выбрано.

Выберите дополнительное устройство в используемой программе. Пользователям Mac OS 9 следует проверить, установлен ли принтер в окне Chooser.

Лотки подачи бумаги

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Убедитесь в том, что бумага загружена правильно

- 1 Откройте лоток для бумаги.
- 2 Проверьте, не застряла ли бумага.
- 3 Убедитесь в том, что направляющие придвинуты к краям бумаги.
- 4 Убедитесь в том, что лотки бумаги правильно закрыты.

Выполните сброс параметров принтера.

Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.

Убедитесь в том, что лоток подачи бумаги установлен правильно

Если лоток для бумаги отображается на странице "Параметры меню", однако происходит замятие бумаги на входе или выходе из лотка, то, вероятно, он неправильно установлен. Повторно установите лоток для бумаги. Подробнее см. документацию по установке, прилагаемую к лотку для бумаги или на см. веб-узле http://support.lexmark.com инструкцию по лоткам подачи бумаги.

Устранение неполадок устройства подачи на 2000 листов

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Неправильно работает подъемный лоток

- Убедитесь, что принтер правильно подключен к устройству подачи на 2000 листов.
- Убедитесь в том, что принтер включен.
- Убедитесь в том, что кабель питания подключен к гнезду на задней панели устройства подачи на 2000 листов.
- Если лоток подачи пуст, загрузите бумагу в лоток.
- Устраните все замятия.

Валики подачи не поворачиваются для подачи бумаги

- Убедитесь, что принтер правильно подключен к устройству подачи на 2000 листов.
- Убедитесь в том, что принтер включен.

В устройстве периодически возникают замятия бумаги.

- Изогните стопку бумаги.
- Убедитесь в том, устройство правильно установлено.
- Убедитесь в том, что бумага загружена правильно.
- Убедитесь, что бумага или специальные материалы для печати отвечают требованиям и не повреждены.
- Убедитесь в том, что направляющие установлены в соответствии с форматом загруженной бумаги.

Модуль памяти

Проверьте соединение модуля памяти с системной платой принтера.

Модуль флэш-памяти

Проверьте соединение модуля флэш-памяти с системной платой принтера.

Жесткий диск с адаптером

Убедитесь, что жесткий диск надежно соединен с системной платой принтера.

Порт внутренних решений

Если порт внутренних решений Lexmark (ISP) работает неправильно, то можно попробовать выполнить следующее. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте соединения порта ISP

- Убедитесь в том, что порт ISP надежно прикреплен к системной плате принтера.
- Убедитесь в том, кабель надежно подключен к соответствующему порту.

Проверьте кабель

Проверьте правильность выбора кабеля и его подключения.

Проверьте правильность настройки конфигурации сетевого программного обеспечения

Для получения сведений об установке программного обеспечения для печати по сети см. Руководство по работе в сети на компакт-диске с программным обеспечением и документацией

Встроенный сервер печати

Ниже приведены возможные варианты устранения неполадок в работе встроенного сервера печати. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте подключение сервера печати

- Убедитесь в том, что порт внутренних решений надежно прикреплен к системной плате принтера.
- Убедитесь в том, что используется соответствующий кабель (приобретается отдельно) и он надежно подсоединен.

Проверьте правильность настройки конфигурации сетевого программного обеспечения

Для получения сведений об установке программного обеспечения для печати по сети нажмите кнопку **Дополнительно** в интерфейсе компакт-диска с *программным обеспечением и документацией*, а затем выберите ссылку **Руководство по работе в сети** в разделе **Документация, содержащаяся на данном компакт-диске**.

Плата интерфейса USB/параллельного интерфейса

Проверьте соединения платы интерфейса USB/параллельного интерфейса:

- Проверьте соединение платы интерфейса USB/параллельного интерфейса с системной платой принтера.
- Проверьте правильность выбора кабеля и его подключения.

Устранение неполадок при подаче бумаги

Частые замятия бумаги

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте бумагу

Используйте рекомендованную бумагу и специальные материалы для печати. Подробнее см. в главе, содержащей рекомендации относительно бумаги и специальных материалов для печати.

Убедитесь в том, что лоток для бумаги не перегружен

Убедитесь в том, что высота загруженной стопки бумаги не превышает максимальной высоты стопки, указанной на лотке или на многоцелевом устройстве подачи.

Проверьте положение направляющих для бумаги

Отрегулируйте положение направляющих в лотке в соответствии с форматом загруженной бумаги.

Возможно, бумага отсырела из-за повышенной влажности воздуха

- Загрузите бумагу из новой упаковки.
- До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.

После извлечения замятой бумаги продолжает отображаться сообщение о замятии бумаги

- 1 Удалите всю застрявшую бумагу из тракта прохождения бумаги.
- 2 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √продолжить, а затем нажмите кнопку *✓*.

После устранения замятия бумаги повторная печать замятой страницы не выполняется

Для параметра "Восстановление после замятия" установлено значение "Выкл". Задайте для параметра "Восст. после замятия" значение "Авто" или "Вкл."

- 1 Нажмите кнопку -
- 2 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Параметры настройки, а затем нажмите кнопку √.
- 3 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √общие настройки, а затем нажмите кнопку √.
- 4 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √восстановление печати, а затем нажмите кнопку .
- 5 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт замятия, а затем нажмите кнопку .
- 6 Нажимайте кнопку со стрелкой вниз до тех пор, пока не появится пункт √Вкл или √Авто, а затем нажмите кнопку .

Устранение неполадок, связанных с качеством печати

В последующих разделах приведены инструкции по устранению неполадок, связанных с качеством печати. Если после выполнения этих рекомендаций неполадка сохраняется, обратитесь в службу поддержки пользователей. Возможно, требуется регулировка или замена одного из компонентов принтера.

Выяснение причин ухудшения качества печати

Для уточнения причин ухудшения качества печати распечатайте страницы проверки качества печати.

- 1 Убедитесь в том, что бумага загружена в лоток 1.
- 2 Выключите принтер.
- **3** При включении принтера на панели управления нажмите и удерживайте 🖌 и кнопку со стрелкой вправо.
- 4 Отпустите кнопки, когда отобразятся часы, и подождите, пока появится меню Конфигурация.
- 5 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Печать страниц проверки качества, а затем нажмите кнопку *√*.

Распечатываются страницы тестирования качества печати.

6 С помощью кнопки со стрелками вверх или вниз выберите пункт √Выход из меню, затем нажмите кнопку √.

На дисплее на некоторое время появится надпись Перезагрузка принтера, затем отобразятся часы и надпись Готов.

Пустые страницы



Ниже приводятся возможные варианты устранения неполадки. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Возможно, на картридже с тонером остался упаковочный материал

Извлеките картридж с тонером и убедитесь, что упаковочный материал полностью удален. Установите картридж с тонером на место.

Возможно, тонер заканчивается

Извлеките из принтера картридж с тонером. Покачайте картридж вперед-назад, затем снова установите его. Если необходимо, установите новый картридж с тонером.

Возможно, картридж с тонером неисправен или в картридже закончился тонер.

Замените картридж с тонером.

Если проблема остается, возможно, требуется техническое обслуживание принтера. За подробными сведениями обратитесь в службу поддержки пользователей.

Символы распечатываются с зубчатыми или неровными краями



Если используются загружаемые шрифты, убедитесь, что они поддерживаются принтером, управляющим компьютером и программным приложением.

Смещение цветов



Цвет смещается за пределы предназначенной для него области или налагается на область другого цвета. Попробуйте выполнить следующие действия.

1 Выполните повторную калибровку принтера.

Выберите в меню "Качество" пункт "Настройка цвета".

- 2 Извлеките и повторно установите фотопроводник.
- 3 Выполните совмещение цветов. Подробнее см. «Выполнение юстировки цветов.» на стр. 196.

Примечание. Если проблема не устранена, повторите процедуру калибровки. При необходимости повторно настройте совмещение цветов.

Выполнение юстировки цветов.

- 1 Убедитесь в том, что принтер выключен.
- **2** При включении принтера на панели управления нажмите и удерживайте 🖌 и кнопку со стрелкой вправо.
- 3 Когда появятся часы, отпустите обе кнопки.

Принтер выполнит последовательность тестов при включении питания, а затем появится надпись Конфигурация.

- 4 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √Совмещение цветов, затем нажмите кнопку √.
- 5 Нажмите кнопку 🖌 еще раз, чтобы распечатать страницу юстировки.
- 6 С помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт √набор A, а затем нажмите кнопку ✓.
- **7** На распечатанном листе из 20 линий рядом с буквой А выберите линию, наиболее соответствующую прямой.
- 8 С помощью кнопки со стрелкой влево или вправо выберите отображаемое число и нажмите . Появится сообщение Отправка выбранных элементов.
- 9 Повторите шаги с 6 по 8 для юстировки по наборам А L.
- 10 Нажмите 🖌.
- 11 Нажмите 5.
- 12 С помощью кнопки со стрелками вверх или вниз выберите пункт √Выход из меню, затем нажмите кнопку √.

На дисплее на некоторое время появится надпись Перезагрузка принтера, затем отобразятся часы и надпись Готов.

Обрезанные изображения

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте положение направляющих

Отрегулируйте положение направляющих длины и ширины в лотке в соответствии с форматом загруженной бумаги.

Проверьте значение параметра "Формат бумаги"

Убедитесь в том, что значение параметра "Формат бумаги" соответствует формату загруженной в лоток бумаги.

- 1 На панели управления принтером в меню "Бумага" выберите параметр "Формат бумаги".
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный формат бумаги:
 - Для пользователей Windows: формат бумаги можно указать в окне "Параметры печати".
 - Для пользователей Macintosh: формат бумаги можно указать в диалоговом окне "Page Setup".

На цветных страницах видны тонкие горизонтальные линии

На фотографиях или страницах с высокой концентрацией цвета могут появляться тонкие горизонтальные линии. Такое возможно, если принтер работает в тихом режиме. Чтобы устранить неисправность, установите для тихого режима значение **Выкл (изображение/фото)**.

Нечеткий контур изображений



Проверьте параметры типа и плотности бумаги

Убедитесь, что параметры типа и плотности бумаги соответствуют загруженной в лоток бумаге:

- **1** В меню панели управления принтера Paper (Бумага) проверьте параметры Paper Туре (Тип бумаги) и Paper Weight (Плотность бумаги).
- 2 Перед отправлением задания на печать укажите правильный параметр типа:
 - Для Windows укажите тип в "Параметрах печати".
 - Для Macintosh укажите тип в диалоговом окне "Печать".

Возможно, неисправен фотобарабан

Замените фотобарабан.

Возможно, тонер заканчивается

Замените картридж с тонером.

Серый фон



Проверьте настройку плотности тонера

Выберите пониженное значение плотности тонера:

- Из меню панели управления принтера "Качество" измените параметр.
- Для пользователей Windows: этот параметр можно изменить в окне "Параметры печати".
- Для пользователей Macintosh: этот параметр можно изменить в диалоговом окне "Print".

Возможно, картридж с тонером неисправен или изношен.

Замените картридж с тонером.

Неправильно распечатываются поля



Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте положение направляющих для бумаги

Отрегулируйте положение направляющих в лотке в соответствии с форматом загруженной бумаги.

Проверьте значение параметра "Формат бумаги"

Убедитесь в том, что значение параметра "Формат бумаги" соответствует формату загруженной в лоток бумаги.

- 1 На панели управления принтером в меню "Бумага" выберите параметр "Формат бумаги".
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный формат бумаги:
 - Для пользователей Windows: формат бумаги можно указать в окне "Параметры печати".
 - Для пользователей Macintosh: формат бумаги можно указать в диалоговом окне "Page Setup".

Линия светлого цвета, белая линия или линия неправильного цвета





Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Неисправен картридж с тонером

Замените неисправный картридж с тонером.

Неисправен фотобарабан

Замените неисправный фотобарабан.

Неисправен модуль переноса

Замените модуль переноса.

Загрязнены линзы печатающей головки

Очистите линзы печатающей головки.

Скручивание бумаги

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте параметры типа и плотности бумаги

Убедитесь, что параметры типа и плотности бумаги соответствуют загруженной в лоток бумаге:

- **1** В меню панели управления принтера Paper (Бумага) проверьте параметры Paper Туре (Тип бумаги) и Paper Weight (Плотность бумаги).
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный тип бумаги:
 - Для пользователей Windows: тип бумаги можно указать в окне "Параметры печати".
 - Для пользователей Macintosh: тип бумаги можно указать в диалоговом окне "Print".

Возможно, бумага отсырела из-за повышенной влажности воздуха

- Загрузите бумагу из новой пачки.
- До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.

Неровное качество печати



Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Возможно, бумага отсырела из-за повышенной влажности воздуха

Загрузите бумагу из новой пачки.

Проверьте параметры типа и плотности бумаги

Убедитесь, что параметры типа и плотности бумаги соответствуют загруженной в лоток бумаге:

- **1** В меню панели управления принтера Paper (Бумага) проверьте параметры Paper Туре (Тип бумаги) и Paper Weight (Плотность бумаги).
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный тип бумаги:
 - Для пользователей Windows: тип бумаги можно указать в окне "Параметры печати".
 - Для пользователей Macintosh: тип бумаги можно указать в диалоговом окне "Print".

Проверьте бумагу

Не используйте тисненую бумагу с шероховатой поверхностью.

Возможно, картридж с тонером, модуль переноса или термоблок изношены или неисправны

Замените картридж с тонером, модуль переноса или термоблок.

Слишком темная печать

ABC DEF

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Повторная калибровка принтера

В меню "Качество" на панели управления принтера выберите пункт "Настройка цвета".

Проверьте настройку плотности тонера, яркости и контрастности

Задано слишком высокое значение параметра "Плотность тонера", слишком низкое значение параметра "Яркость RGB" или слишком высокое значение параметра "Контрастность RGB".

- Эти параметры можно изменить, выбрав на панели управления принтером меню "Качество".
- Для пользователей Windows: эти параметры можно изменить в окне "Параметры печати".
- Для пользователей Macintosh: эти параметры можно изменить в диалоговом окне "Print" и всплывающих меню.

Возможно, картридж с тонером неисправен или изношен.

Замените картридж с тонером.

Слишком светлая печать



Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Повторная калибровка принтера

В меню "Качество" на панели управления принтера выберите пункт "Настройка цвета".

Проверьте настройку плотности тонера, яркости и контрастности

Задано слишком низкое значение параметра "Плотность тонера", слишком низкое значение параметра "Яркость RGB" или слишком низкое значение параметра "Контрастность RGB".

- Эти параметры можно изменить, выбрав на панели управления принтером меню "Качество".
- Для пользователей Windows: эти параметры можно изменить в окне "Параметры печати".
- Для пользователей Macintosh: эти параметры можно изменить в диалоговом окне "Print" и всплывающих меню.

Возможно, бумага отсырела из-за повышенной влажности воздуха

Загрузите бумагу из новой пачки.

Проверьте бумагу

Не используйте тисненую бумагу с шероховатой поверхностью.

Проверьте параметры типа и плотности бумаги

Убедитесь, что параметры типа и плотности бумаги соответствуют загруженной в лоток бумаге:

- **1** В меню панели управления принтера Paper (Бумага) проверьте параметры Paper Туре (Тип бумаги) и Paper Weight (Плотность бумаги).
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный тип бумаги:
 - Для пользователей Windows: тип бумаги можно указать в окне "Параметры печати".
 - Для пользователей Macintosh: тип бумаги можно указать в диалоговом окне "Print".

Возможно функция Color Saver (Экономия цветного тонера) включена

Отключите функцию Color Saver (экономии цветного тонера) в меню "Качество" на панели управления принтера.

Возможно, заканчивается тонер

Замените картридж с тонером.

Возможно, картридж с тонером неисправен или изношен.

Замените картридж с тонером.

Регулярные дефекты



Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Замените картридж, если дефект повторяется каждые:

- 33,0 мм (1,30 дюйма)
- 35,3 мм (1,39 дюйма)

Замените фотопроводник, если дефект повторяется каждые:

- 28,3 мм (1,11 дюйма)
- 72,4 мм (2,85 дюйма)

Замените термоблок, если дефект повторяется каждые:

- 47,4 мм (1,87 дюйма)
- 94,8 мм (3,73 дюйма)
- 113,0 мм (4,45 дюйма)

Печать выполняется с перекосом

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте положение направляющих для бумаги

Отрегулируйте положение направляющих длины и ширины в лотке в соответствии с форматом загруженной бумаги.

- Убедитесь, что направляющие расположены не слишком далеко от стопки бумаги.
- Убедитесь, что прилегание направляющих к стопке бумаги не ослаблено.

Проверьте бумагу

Печатайте только на бумаге, соответствующей техническим характеристикам принтера.

Страницы заполнены одним цветом



Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Возможно, фотопроводник неисправен или установлен неправильно

Извлеките и повторно установите фотопроводник. Если проблема не будет устранена, возможно, требуется замена фотопроводника.

Возможно, неисправен картридж с тонером или заканчивается тонер

Извлеките картридж и потрясите его из стороны в сторону, чтобы распределить внутри тонер, а затем установите его снова. Если проблема не будет устранена, замените использованный картридж с тонером на новый. Возможно, также требуется техническое обслуживание принтера. За подробными сведениями обратитесь в службу поддержки пользователей.

Повторяющиеся горизонтальные линии



Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Возможно, картридж с тонером изношен, неисправен или в картридже закончился тонер.

Замените картридж с тонером.

Термоблок может быть неисправен

Замените термоблок.

Возможно, неисправен фотопроводник

Замените фотопроводник.

Повторяющиеся вертикальные линии



Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Тонер может смазывается

Выберите другой лоток или устройство подачи для подачи бумаги для задания:

- На панели управления принтером в меню "Бумага" выберите "Источник по умолчанию".
- Для пользователей Windows: источник бумаги можно выбрать в окне "Параметры печати".
- Для пользователей Macintosh: источник бумаги можно выбрать в диалоговом окне "Print" и всплывающих меню.

Возможно, неисправен картридж с тонером

Замените картридж с тонером.

Возможно, модуль переноса изношен или неисправен.

Замените модуль переноса.

На странице появляются расплывчатые следы тонера или посторонний фон

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Возможно, картридж с тонером неисправен или установлен неправильно

Повторно установите или замените картридж с тонером.

Возможно, модуль переноса изношен или неисправен.

Замените модуль переноса.

Возможно, неисправен или изношен фотопроводник

Замените фотопроводник.

Возможно, неисправен или изношен термоблок

Замените термоблок.

Тракт продвижения бумаги загрязнен тонером

Возможно, требуется техническое обслуживание принтера. За подробными сведениями обратитесь в службу поддержки пользователей.

Повторная калибровка принтера

Из меню "Качество" на панели управления принтера выполните настройку цвета.

Проверьте ПО или приложение

Фон, отличный от белого, может быть задан в ПО или приложении.

Стирается тонер

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте параметры типа и плотности бумаги

Убедитесь, что параметры типа и плотности бумаги соответствуют загруженной в лоток бумаге:

- 1 В меню панели управления принтера Paper (Бумага) проверьте параметры Paper Type (Тип бумаги) и Paper Weight (Плотность бумаги). Измените значение параметра "Плотность бумаги", выбрав вместо "Нормальная" значение "Плотная".
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный тип бумаги:
 - Для пользователей Windows: тип бумаги можно указать в окне "Параметры печати".
 - Для пользователей Macintosh: тип бумаги можно указать в диалоговом окне "Print".

Проверьте значение параметра "Фактура бумаги".

Убедитесь, что в меню "Бумага" на панели управления принтера значение параметра "Фактура бумаги" соответствует бумаге, загруженной в лоток. При необходимости замените для параметра "Фактура бумаги" значение "Стандартная" на значение "Шероховатая".

Возможно, неисправен или изношен термоблок

Замените термоблок.

Пятна тонера



Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Возможно, картридж с тонером неисправен или изношен.

Замените картридж с тонером.

Тракт продвижения бумаги загрязнен тонером

Возможно, требуется техническое обслуживание принтера. За подробными сведениями обратитесь в службу поддержки пользователей.

Возможно, неисправен фотопроводник

Замените фотопроводник.

Низкое качество печати на прозрачных пленках

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте прозрачные пленки

Используйте только прозрачные пленки, соответствующие техническим характеристикам принтера.

Проверьте значение параметра "Тип бумаги"

Убедитесь в том, что для параметра "Тип бумаги" задано значение "Прозрачные пленки":

- 1 На панели управления принтером в меню "Бумага" выберите параметр "Тип бумаги".
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный тип бумаги:
 - Для пользователей Windows: тип бумаги можно указать в окне "Параметры печати".
 - Для пользователей Macintosh: тип бумаги можно указать в диалоговом окне "Print".

Неравномерная плотность печати



Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Возможно, картридж с тонером неисправен или изношен.

Замените изношенный или неисправный картридж с тонером.

Возможно, неисправен фотобарабан

Замените неисправный фотобарабан.

Устранение неполадок, связанных с качеством цветной печати

В данном разделе приведены ответы на основные вопросы, связанные с цветной печатью, а также описаны возможности использования функций меню "Качество" для устранения типичных неполадок, возникающих при цветной печати.

Часто задаваемые вопросы о цветной печати

Что такое цвет RGB?

Смешивание красного, зеленого и синего цветов в различных соотношениях позволяет получить широкий диапазон естественных цветов. Например, в результате смешивания красного и зеленого цветов можно получить желтый цвет. Этот способ формирования цветов применяется в телевизорах и мониторах компьютеров. RGB – это способ описания цветов, при котором для задания конкретного цвета указывается интенсивность красной, зеленой и синей составляющих этого цвета.

Что такое цвет СМҮК?

Чернила или тонер бирюзового, пурпурного, желтого и черного цветов можно наносить при печати в различных количествах для воспроизведения самого широкого спектра цветов, имеющихся в природе. Например, с помощью бирюзовых и желтых чернил можно получить зеленый цвет. Этот способ формирования цветов применяется при типографской печати, а также при печати на струйных и лазерных принтерах. СМҮК – это способ описания цветов, при котором для задания конкретного цвета указывается интенсивность бирюзовой, пурпурной, желтой и черной составляющих этого цвета

Как задается цвет в распечатываемом документе?

В прикладных программах для задания цвета, как правило, применяется схема RGB или CMYK. Кроме этого, программы позволяют изменять цвет любого объекта в документе. Подробнее см. в разделе "Справка" прикладной программы.

Каким образом в принтер поступает информация о распечатываемом цвете?

При печати документа на принтер передаются данные, описывающие тип и цвет каждого объекта. Информация о цветах обрабатывается с применением таблиц преобразования цветов, в результате чего по каждому цвету рассчитывается количество бирюзового, пурпурного, желтого и черного тонера, требуемое для печати этого цвета. Применение таблиц преобразования цветов определяется информацией об объекте. Например, можно применять одну таблицу преобразования цветов для текста, а другую для фотографических изображений.

Какое программное обеспечение принтера следует использовать: с эмуляцией PostScript или с эмуляцией PCL? Какие значения параметров обеспечивают оптимальную цветопередачу?

Для наилучшего качества цветопередачи настоятельно рекомендуется применять драйвер PostScript. В большинстве случаев для оптимального качества цветной печати рекомендуется применять значения параметров драйвера PostScript по умолчанию.

Почему распечатанные цвета не соответствует цветам на экране компьютера?

В режиме автоматической цветокоррекции таблицы преобразования цветов, как правило, обеспечивают наилучшее соответствие цветам на стандартном мониторе компьютера. Однако вследствие технологических различий между принтерами и мониторами воспроизведение многих цветов зависит от модели монитора и условий освещения. В некоторых случаях для настройки соответствия цветов можно воспользоваться страницами с образцами цветов; соответствующие рекомендации приведены в ответе на вопрос "Можно ли обеспечить точное воспроизведение отдельного цвета (например, в логотипе компании)?".

Распечатанная страница имеет посторонний оттенок. Возможна ли точная настройка цвета?

В некоторых случаях на распечатанных страницах присутствует посторонний оттенок (например, изображение кажется красноватым). Наличие посторонних оттенков зависит от условий эксплуатации, типа бумаги и характеристик освещения, а также от субъективного восприятия пользователем. В таких случаях для получения цвета, близкого к требуемому, служит регулировка значения параметров в меню "Цветовой баланс". Раздел "Цветовой баланс" позволяет внести небольшие изменения в количество используемого тонера в каждой цветовой плоскости. При выборе положительного или отрицательного значения для бирюзового, пурпурного, желтого и черного цветов (в меню "Цветовой баланс"), расход тонера данного цвета соответственно несколько увеличивается или уменьшается. Например, если распечатанная страница имеет красноватый оттенок, одновременное уменьшение пурпурной и желтой составляющей может улучшить цветовой баланс.

При проецировании цветные изображения на прозрачной пленке выглядят темными. Можно ли улучшить цвет изображений?

Эта неполадка обычно возникает при просмотре прозрачных пленок с помощью отражающих диапроекторов. Наилучшее качество цветопередачи обеспечивается диапроекторами, пропускающими свет через пленку. Если требуется применять отражающий диапроектор, для осветления прозрачных пленок следует задать для параметра "Плотность тонера" значение 1, 2 или 3. Печатайте только на цветных прозрачных пленках рекомендованных типов.

Что такое ручная цветокоррекция?

Когда включена ручная цветокоррекция, для обработки объектов принтер применяет заданные пользователем таблицы преобразования цветов. Однако для параметра "Цветокоррекция" требуется установить значение "Вручную"; в противном случае заданное пользователем преобразование цветов выполняться не будет. Параметры ручной цветокоррекции относятся к конкретному типу распечатываемого объекта (текст, графика или изображения) и способа задания цветов объекта в прикладной программе (цветовая схема RGB или CMYK).

Примечания.

- Если формирование цветов в прикладной программе выполняется без применения схем RGB или CMYK, задание режима ручной цветокоррекции не влияет на цветопередачу. Если управление цветопередачей осуществляется прикладной программой или операционной системой компьютера, режим ручной цветокоррекции также не действует.
- Таблицы преобразования цветов, которые применяются к каждому объекту, если для параметра "Цветокоррекция" задано значение по умолчанию "Авто", обеспечивают достоверную цветопередачу для большинства документов.

Для применения другой таблицы преобразования цветов:

- 1 В меню "Качество" выберите Цветокоррекция, а затем выберите параметр Вручную.
- **2** В меню "Качество" выберите **Ручные установки цвета**, а затем выберите соответствующую таблицу преобразования цветов для данного типа объекта.

меню	"Ручные	уст-ки	цвета"
------	---------	--------	--------

Тип объекта	Таблицы преобразования цветов		
Изображение RGB Текст RGB	• Яркие цвета - обеспечивает более яркие и насыщенные цвета и может применяться ко всем входящим форматам цветов.		
Графика RGB	 Дисплей sRGB - обеспечивает наилучшее возможное соответствие цветов на распечатке цветам на мониторе компьютера. Использование черного тонера оптимизировано для печати фотографий. 		
	 Дисплей - абсолютно черный - обеспечивает наилучшее возможное соответствие цветов на распечатке цветам на мониторе компьютера. Для передачи всех оттенков нейтрального серого цвета используется только черный тонер. 		
	 Яркие цвета sRGB - обеспечивает повышенную насыщенность цвета для цвето- коррекции дисплея sRGB. Использование черного тонера оптимизировано для печати деловой графики. 		
	• Выкл - цветокоррекция не применяется.		
Изображение СМҮК	• US CMYK - применяет преобразование цветов, которое обеспечивает приближение цветов на распечатке к стандарту SWOP (стандартная рулонная офсетная печать).		
Текст СМҮК	• Euro CMYK - применяет преобразование цветов, к аппроксимированным цветам		
Графика СМҮК	EuroScale.		
	 Яркие цвета СМҮК - увеличивает насыщенность цветов для настройки цветокор- рекции US CMYK. 		
	• Выкл - цветокоррекция не применяется.		

Можно ли обеспечить точное воспроизведение отдельного цвета (например, цвета логотипа компании)?

В меню "Качество" присутствует девять наборов образцов цветов. Их выбор предусмотрен также на странице "Образцы цветов" встроенного веб-сервера. При выборе какого-либо из вариантов распечатывается несколько страниц, содержащих несколько сотен цветных квадратов. В зависимости от выбранной таблицы на каждом поле указана комбинация цветов СМҮК или RGB. Цвет каждого квадрата формируется посредством применения выбранной таблицы преобразования цветов к указанной на квадрате комбинации цветов СМҮК или RGB.

Просматривая страницы с образцами цветов, можно выбрать квадрат, цвет которого наиболее близок к требуемому. Указанную на выбранном квадрате комбинацию цветов можно затем применить для изменения цвета объекта в прикладной программе. Подробнее см. в разделе "Справка" прикладной программы. Для применения выбранной таблицы преобразования цветов к конкретному объекту может потребоваться задать для параметра "Цветокоррекция" значение "Ручная". При выборе набора образцов цветов для конкретной задачи настройки соответствия цветов следует учитывать заданное значение параметра "Цветокоррекция" ("Авто", "Выкл." или "Ручная"), типа распечатываемого объекта (текст, графика или изображения) и способа задания цветов объекта в прикладной программе (цветовая схема RGB или CMYK). Если для параметра принтера "Цветокоррекция" задано значение "Выкл.", цвет формируется на основе информации, содержащейся в задании на печать; преобразование цветов не применяется.

Примечание. Если формирование цветов в прикладной программе выполняется без применения схем RGB или CMYK, настройка цветопередачи с помощью страниц с образцами цветов не оказывает влияния на цвета. Кроме того, в прикладной программе или в операционной системе компьютера может быть предусмотрена коррекция цветов, заданных в прикладной программе посредством цветовых схем RGB или CMYK, с помощью системы управления цветом. В этом случае распечатываемый цвет может не соответствовать цветам на страницах с образцами цветов.

Что такое детализированные образцы цветов и как просмотреть их?

Детализированные образцы цветов можно просматривать только с помощью встроенного вебсервера сетевого принтера. Наборы детализированных образцов цветов содержат ряд оттенков (отображаемых в виде цветных квадратов), которые аналогичны определяемому пользователем значению RGB или CMYK. Подобие цветов в наборе зависит от значения, введенного в поле "Приращение RGB" или "Приращение CMYK".

Доступ к набору детализированных образцов цветов через встроенный веб-сервер:

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Примечание. Если IP-адрес принтера неизвестен, распечатайте страницу настроек сети и в разделе TCP/IP найдите IP-адрес принтера.

- 2 Выберите Конфигурация.
- 3 Щелкните Образцы цветов.
- 4 Щелкните Подробные параметры, чтобы сузить набор до одного цветового диапазона.
- **5** После отображения страницы "Уровни детализации" выберите таблицу преобразования цветов.
- 6 Введите номер цвета RGB или CMYK.
- 7 Введите значение приращения из диапазона от 1 до 255.

Примечание. Чем ближе значение приращения к 1, тем уже отображаемый диапазон образцов цветов.

8 Нажмите кнопку Печать, чтобы распечатать подробный набор образцов цветов.

Обращение в службу поддержки пользователей

Обращаясь в службу поддержки пользователей, опишите характер неполадки, укажите сообщение, которое выводится на дисплей принтера, и действия, предпринятые для устранения неполадки.

Необходимо знать модель принтера и серийный номер. Эту информацию можно найти на этикетке с внутренней стороны передней верхней крышки принтера. Серийный номер указан также на странице параметров меню. В США или Канаде звоните 1-800-539-6275. В других странах и регионах соответствующую информацию можно найти на веб-сайте Lexmark http://support.lexmark.com.

Уведомления

Информация по продукту

Наименование устройства:

Lexmark C734n, C734dn, C734dtn, C734dw, C736n, C736dn, C736dtn

Тип устройства:

5026

Модели:

210, 230, 280, 410, 430, 480

Уведомление об издании

Март 2012 г.

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

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

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

Для получения технической поддержки Lexmark посетите веб-узел http://support.lexmark.com.

Для получения информации о принадлежностях и файлах для загрузки посетите веб-узел **www.lexmark.com**.

При отсутствии доступа в Интернет в компанию Lexmark можно обратиться, написав письмо по адресу:

Lexmark International, Inc. Bldg 004-2/CSC 740 New Circle Road NW Lexington, KY 40550 USA

© Lexmark International, Inc., 2010

Все права защищены.

UNITED STATES GOVERNMENT RIGHTS

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

Товарные знаки

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

MarkTrack и PrintCryption являются товарными знаками корпорации Lexmark International.

Мас и логотип Мас являются товарными знаками корпорации Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах.

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

Другие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.



AirPrint и логотип AirPrint являются товарными знаками корпорации Apple, Inc.

Уведомление о модульном компоненте

Модели, оснащенные компонентами беспроводной связи, содержат следующие модульные компоненты:

Модель/тип Lexmark LEX-M04-001; FCC ID:IYLLEXM04001; IC:2376A-M04001

Уровни шума

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

Примечание. Некоторые режимы могут отсутствовать на устройстве.

Среднее звуковое давление на расстоянии 1 м, дБА			
Печать	55		
Готово	33		

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

Директива по утилизации электрического и электронного оборудования



Эмблема WEEE обозначает определенные программы и процедуры по утилизации электронных устройств в странах Европейского союза. Компания Lexmark призывает пользователей утилизировать свои устройства. При возникновении вопросов относительно вариантов утилизации посетите веб-узел Lexmark **www.lexmark.com**, на котором можно найти номер телефона местного торгового представительства.

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 металлического корпуса принтера.

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

Температура окружающего воздуха	от 15,6 до 32,2° С (60 - 90° F)
Температура при транспортировке и хранении	от -40° до 40° С (104° F)

Уведомление о лазерном излучении

Данный принтер сертифицирован в США как соответствующий требованиям DHHS 21 CFR, 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.

Лазерные устройства класса I считаются безопасными. Этот принтер содержит лазер класса IIIb (3b). Это лазер на арсениде галлия номинальной мощностью 7 милливатт, работающий с длиной волны 655-675 нанометров. Лазерная система и принтер сконструированы таким образом, что при нормальной эксплуатации и обслуживании пользователем и при соблюдении предписанных условий ремонта персоналом, воздействие лазерного излучения, превышающего уровень класса I, исключено.
Информационная этикетка о лазерном излучении

На данном принтере, как показано ниже, может присутствовать этикетка с уведомлением о лазерном излучении:



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)
Печать	Устройство создает печатный документ с электронных документов.	490, 530
Копирование	Устройство создает печатные документы на основе печатных оригиналов.	н.д.
Сканирование	Устройство выполняет сканирование печатных документов.	н.д.
Готово	Устройство ожидает задание на печать.	45
Пониженное энергопо- требление	Устройство находится в режиме пониженного энергопотре- бления.	16
Выкл	Устройство подключено к электророзетке, но выключатель питания выключен.	0

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. Подробные сведения об установке см. в разделе www.lexmark.com.

режим энергосбережения

Для данного продукта предусмотрен режим пониженного энергопотребления, называемый режимом энергосбережения. Режим экономии энергии аналогичен спящему режиму. Режим энергосбережения способствует экономии электроэнергии за счет снижения потребляемой мощности в течение длительных периодов простоя. Режим энергосбережения автоматически включается по истечении заданного периода простоя изделия, которое называется временем ожидания перехода в режим энергосбережения.

Время ожидания для перехода в режим энергосбережения, установленное по умолчанию для данного аппарата (в минутх):

С помощью меню настройки можно изменить время ожидания перехода в режим энергосбережения в диапазоне от 1 минуты до 240 минут. Выбор низкого значения времени ожидания перехода в режим энергосбережения способствует экономии электроэнергии, но может привести к увеличению времени ответа изделия. Если выбрано высокое значение времени ожидания перехода в режим энергосбережения, время ответа сокращается, но энергопотребление увеличивается.

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 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.

Соответствие директивам Европейского сообщества (ЕС)

Данное устройство соответствует требованиям по безопасности директив Комитета EC 2004/108/EC и 2006/95/EC на основе сближения и согласования законов стран-участников относительно электромагнитной совместимости и безопасности электрического оборудования, предназначенного для использования в указанном диапазоне напряжений.

Изготовитель данного устройства: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Уполномоченный представитель: Lexmark International Technology Hungбria Kft., 8 Lechner Ldun fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGARY. Декларацию соответствия требованиям директив можно получить по запросу у уполномоченного представителя.

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

Уведомления о соответствии стандартам для беспроводных устройств

Данный раздел содержит следующую информацию о соответствии стандартам, относящимся к устройствам беспроводной связи, содержащим передатчики, включая помимо всего прочего беспроводные сетевые карты или бесконтактные считыватели идентификационных карточек.

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).

Примечания для пользователей в странах Европейского союза

Изделия с маркировкой CE соответствуют требованиям по безопасности, изложенным в директивах Coвета EC 2004/108/EC, 2006/95/EC и 1999/5/EC по сближению и согласованию законодательств государств-участников об электромагнитной совместимости и безопасности электрического оборудования, предназначенного для эксплуатации в пределах определенных диапазонов напряжения, а также по оборудованию радиосвязи и оконечному оборудованию дальней связи.

На соответствие стандартам указывает маркировка СЕ.

CE

Производитель данного изделия: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Авторизованный представитель: Lexmark International Technology Hungfa Kft., 8 Lechner dh fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGARY. Заявление о соответствии требованиям указанных директив может быть предоставлено авторизованным представителем по запросу.

Данное изделие соответствует ограничениям на оборудование класса В EN 55022 и требованиям по технике безопасности EN 60950.

Изделия с возможностью работы в беспроводных ЛВС 2,4 ГГц соответствуют требованиям по безопасности, изложенным в директивах Совета ЕС 2004/108/ЕС, 2006/95/ЕС и 1999/5/ЕС по сближению и согласованию законодательств государств-участников об электромагнитной совместимости и безопасности электрического оборудования, предназначенного для эксплуатации в пределах определенных диапазонов напряжения, а также по оборудованию радиосвязи и оконечному оборудованию дальней связи.

На соответствие стандартам указывает маркировка СЕ.

(()

Разрешено применение во всех странах Европейского Союза и Европейской ассоциации свободной торговли. Использовать только в помещениях.

Производитель данного изделия: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Авторизованный представитель: Lexmark International Technology Hungda Kft., 8 Lechner dlp fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGARY. Заявление о соответствии требованиям указанных директив может быть предоставлено авторизованным представителем по запросу.

Česky	Společnost Lexmark International, Inc. tímto prohlašuje, že výrobek tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk	Lexmark International, Inc. erklærer herved, at dette produkt overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Deutsch	Hiermit erklärt Lexmark International, Inc., dass sich das Gerät dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundle- genden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Ελληνική	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΥΜΜΟΡ- ΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.
English	Hereby, Lexmark International, Inc., declares that this type of equipment is in compliance with the essential require- ments and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español	Por medio de la presente, Lexmark International, Inc. declara que este producto cumple con los requisitos esenciales γ cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Eesti	Käesolevaga kinnitab Lexmark International, Inc., et seade see toode vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele muudele asjakohastele sätetele.
Suomi	Lexmark International, Inc. vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja muiden sitä koskevien direktiivin ehtojen mukainen.
Français	Par la présente, Lexmark International, Inc. déclare que l'appareil ce produit est conforme aux exigences fondamen- tales et autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Magyar	Alulírott, Lexmark International, Inc. nyilatkozom, hogy a termék megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.
Íslenska	Hér með lýsir Lexmark International, Inc. yfir því að þessi vara er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
Italiano	Con la presente Lexmark International, Inc. dichiara che questo questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latviski	Ar šo Lexmark International, Inc. deklarē, ka šis izstrādājums atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių	Šiuo Lexmark International, Inc. deklaruoja, kad šis produktas atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB direktyvos nuostatas.
Malti	Bil-preżenti, Lexmark International, Inc., jiddikjara li dan il-prodott huwa konformi mal-ħtiġijiet essenzjali u ma dispożizzjonijiet oħrajn relevanti li jinsabu fid-Direttiva 1999/5/KE.
Nederlands	Hierbij verklaart Lexmark International, Inc. dat het toestel dit product in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Norsk	Lexmark International, Inc. erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Polski	Niniejszym Lexmark International, Inc. oświadcza, że niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português	A Lexmark International Inc. declara que este este produto está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Diretiva 1999/5/CE.

Slovensky	Lexmark International, Inc. týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia smernice 1999/5/ES.
Slovensko	Lexmark International, Inc. izjavlja, da je ta izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Svenska	Härmed intygar Lexmark International, Inc. att denna produkt står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ И ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ ДЛЯ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ LEXMARK

ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭТОГО ПРОДУКТА: ИСПОЛЬЗУЯ ЭТОТ ПРОДУКТ, ВЫ СОГЛАШАЕТЕСЬ РУКОВОДСТВОВАТЬСЯ ВСЕМИ УСЛОВИЯМИ И ПОЛОЖЕНИЯМИ НАСТОЯЩЕЙ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ И ЛИЦЕНЗИОННОГО СОГЛАШЕНИЯ.ЕСЛИ ВЫ НЕ СОГЛАСНЫ С УСЛОВИЯМИ НАСТОЯЩЕЙ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ ПО ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ ИЛИ ЛИЦЕНЗИОННОГО СОГЛАШЕНИЯ, НЕМЕДЛЕННО ВЕРНИТЕ НЕИСПОЛЬЗОВАННЫЙ ПРОДУКТ И ЗАПРОСИТЕ ВОЗМЕЩЕНИЕ УПЛАЧЕННОЙ СУММЫ.ЕСЛИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ УСТАНАВЛИВАЕТ ДАННЫЙ ПРОДУКТ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТРЕТЬИМИ СТОРОНАМИ, ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ ОБЯЗУЕТСЯ УВЕДОМИТЬ ТАКИХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ О ТОМ, ЧТО ПРИМЕНЕНИЕ ДАННОГО ПРОДУКТА ПОДРАЗУМЕВАЕТ ПРИНЯТИЕ ИМИ ЭТИХ УСЛОВИЙ.

ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ НА ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ LEXMARK

Настоящее Лицензионное соглашение (далее "Лицензионное соглашение по программному обеспечению") является юридическим соглашением между вами (физическим или юридическим лицом) и компанией Lexmark International, Inc. (далее "Lexmark"), которое, в случае отсутствия другого письменного лицензионного соглашения по продукту или Программному обеспечению Lexmark между вами и компанией Lexmark или ее поставщиками, определяет условия использования вами любого установленного или предоставленного компанией Lexmark Программного обеспечения, предназначенного для использования вместе с продуктом Lexmark.Понятие "Программное обеспечение" включает в себя исполняемый компьютером код, аудио- и видеоданные (такие как изображения и записи) и связанные носители, печатные материалы и электронную документацию, встроенные в продукт Lexmark или распространяемые с ним для совместного использования.

- 1 УСЛОВИЯ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ ПО ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ.Компания Lexmark гарантируют отсутствие дефектов в материалах и изготовлении носителя (например, дискеты или компакт-диска), на котором поставляется Программное обеспечение (если таковое имеется).Гарантийный период составляет девяносто (90) дней, начиная с даты доставки Программного обеспечения исходному конечному пользователю.Настоящая ограниченная гарантия распространяется только на новый носитель с Программным обеспечением, приобретенный у компании Lexmark или ее авторизованного продавца или дистрибьютора.Если носитель будет признан не соответствующим условиям настоящей ограниченной гарантии, компания Lexmark заменит Программное обеспечение.
- 2 ОТКАЗ И ОГРАНИЧЕНИЕ ГАРАНТИЙ. ЕСЛИ ИНОЕ НЕ ОГОВОРЕНО В НАСТОЯЩЕМ ЛИЦЕНЗИОННОМ СОГЛАШЕНИИ ПО ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ И В МАКСИМАЛЬНОЙ СТЕПЕНИ, ДОПУСТИМОЙ ПРИМЕНИМЫМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ, КОМПАНИЯ LEXMARK И ЕЕ ПОСТАВЩИКИ ПРЕДОСТАВЛЯЮТ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ НА УСЛОВИИ "КАК ЕСТЬ" И НАСТОЯЩИМ ОТКАЗЫВАЮТСЯ ОТ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ КАКИХ БЫ ТО НИ БЫЛО ДРУГИХ ГАРАНТИЙ И УСЛОВИЙ, КАК ПРЯМЫХ, ТАК И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, В ОТНОШЕНИИ ЭТОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ОТ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ ПРАВОВОГО ТИТУЛА, НЕНАРУШЕНИЯ ЧЬИХ-ЛИБО ПРАВ, КОММЕРЧЕСКОЙ ПРИГОДНОСТИ И

СООТВЕТСТВИЯ ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЦЕЛИ, А ТАКЖЕ ОТСУТСТВИЯ ВИРУСОВ. ЕСЛИ ПО ЗАКОНУ КОМПАНИЯ LEXMARK НЕ ИМЕЕТ ПРАВА ОТКАЗАТЬСЯ ОТ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙ КОММЕРЧЕСКОЙ ПРИГОДНОСТИ И СООТВЕТСТВИЯ ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЦЕЛИ ДЛЯ ЛЮБОГО КОМПОНЕНТА, КОМПАНИЯ LEXMARK ОГРАНИЧИВАЕТ СРОК ДЕЙСТВИЯ ПОДОБНЫХ ГАРАНТИЙ 90-ДНЕВНЫМ СРОКОМ ЯВНОЙ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ ПО ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ.

Данное соглашение должно рассматриваться в сочетании с конкретными законоположениями, поскольку в некоторых случаях может оказаться, что подразумеваемые гарантии или условия или обязательства, накладываемые на Lexmark, не могут быть исключены или изменены. Если такие положения имеют силу, то в той степени, которая возможна для компании Lexmark, она настоящим ограничивает свои обязательства, связанные с нарушением таких положений одним из следующих действий: предоставлением копии Программного обеспечения для замены или возмещением стоимости Программного обеспечения.

Программное обеспечение может включать интернет-ссылки на другие программные приложения и/или веб-страницы в Интернете, которые размещены и обслуживаются третьими сторонами, не связанными с компанией Lexmark. Вы подтверждаете и соглашаетесь с тем, что компания Lexmark не несет ответственности за размещение, эффективность, работу, обслуживание или содержимое подобных программных приложений и/или веб-страницы в Интернете.

3 ОГРАНИЧЕНИЕ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ПРАВ. В МАКСИМАЛЬНОЙ СТЕПЕНИ, ДОПУСТИМОЙ ПРИМЕНИМЫМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ, ЛЮБАЯ И ПОЛНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ КОМПАНИИ LEXMARK В СООТВЕТСТВИИ С НАСТОЯЩИМ ЛИЦЕНЗИОННЫМ СОГЛАШЕНИЕМ ПО ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЯВНО ОГРАНИЧЕНА СУММОЙ, УПЛАЧЕННОЙ ЗА ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, ИЛИ ПЯТЬЮ ДОЛЛАРАМИ США (ИЛИ ИХ ЭКВИВАЛЕНТА В МЕСТНОЙ ВАЛЮТЕ), В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТОГО, КОТОРАЯ ИЗ НИХ БОЛЬШЕ. ВАШИМ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНЫМ СРЕДСТВОМ ЗАЩИТЫ ПРАВА В РЕШЕНИИ ЛЮБЫХ СПОРОВ С КОМПАНИЕЙ LEXMARK ПО НАСТОЯЩЕМУ ЛИЦЕНЗИОННОМУ СОГЛАШЕНИЮ ПО ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЯВЛЯЕТСЯ ИСК НА КОМПЕНСАЦИЮ ОДНОЙ ИЗ ЭТИХ СУММ, ПОСЛЕ УПЛАТЫ КОТОРЫХ КОМПАНИЯ LEXMARK ОСВОБОЖДАЕТСЯ ОТ ВСЕХ ДАЛЬНЕЙШИХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ И ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПЕРЕД ВАМИ.

НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ НИ КОМПАНИЯ LEXMARK, НИ ЕЕ ПОСТАВЩИКИ, ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ И ТОРГОВЫЕ ПРЕДСТАВИТЕЛИ НЕ БУДУТ НЕСТИ НИКАКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В СЛУЧАЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ, ПОБОЧНЫХ, НЕПРЯМЫХ, ШТРАФНЫХ ИЛИ КОСВЕННЫХ УБЫТКОВ (ВКЛЮЧАЯ ПОТЕРЮ ПРИБЫЛИ ИЛИ ДОХОДА, ПОТЕРЮ СБЕРЕЖЕНИЙ, ВРЕМЕННУЮ НЕВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, ПОТЕРЮ, НЕТОЧНОСТЬ ИЛИ ПОВРЕЖДЕНИЕ ДАННЫХ ИЛИ ДОКУМЕНТОВ, ПРЕТЕНЗИИ ТРЕТЬИХ СТОРОН. ПОВРЕЖДЕНИЕ ИЛИ ПОРЧУ НЕДВИЖИМОГО ИЛИ МАТЕРИАЛЬНОГО ИМУЩЕСТВА, НАРУШЕНИЕ НЕПРИКОСНОВЕННОСТИ ЧАСТНОЙ ЖИЗНИ, ВЫТЕКАЮЩЕЕ ИЛИ КАКИМ-ЛИБО ОБРАЗОМ СВЯЗАННОЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИЛИ НЕВОЗМОЖНОСТЬЮ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭТОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, А ТАКЖЕ С ЛЮБЫМИ ДРУГИМИ ОСНОВАНИЯМИ, СВЯЗАННЫМИ С ПОЛОЖЕНИЯМИ НАСТОЯЩЕГО ЛИЦЕНЗИОННОГО СОГЛАШЕНИЯ ПО ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ) НЕЗАВИСИМО ОТ ОСНОВАНИЯ ИСКА, ВКЛЮЧАЯ НАРУШЕНИЕ УСЛОВИЙ ГАРАНТИИ ИЛИ КОНТРАКТА, ГРАЖДАНСКИЕ ПРАВОНАРУШЕНИЯ (В ТОМ ЧИСЛЕ ХАЛАТНОСТЬ ИЛИ ОБЪЕКТИВНУЮ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ), ДАЖЕ ЕСЛИ КОМПАНИЯ LEXMARK ИЛИ ЕЕ ПОСТАВЩИКИ, ПРЕДСТАВИТЕЛИ ИЛИ ДИЛЕРЫ БЫЛИ УВЕДОМЛЕНЫ О ВОЗМОЖНОСТИ ПОДОБНЫХ УБЫТКОВ, А ТАКЖЕ В СЛУЧАЕ ЛЮБЫХ ВАШИХ. ПРЕТЕНЗИЙ, ОСНОВАННЫХ НА ПРЕТЕНЗИЯХ ТРЕТЬИХ СТОРОН, КРОМЕ СЛУЧАЕВ, КОГДА ПОДОБНОЕ ИСКЛЮЧЕНИЕ УБЫТКОВ СЧИТАЕТСЯ НЕЗАКОННЫМ.ВЫШЕУПОМЯНУТЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ ПРИМЕНИМЫ, ДАЖЕ ЕСЛИ ВЫШЕИЗЛОЖЕННЫЕ МЕРЫ ПО ВОЗМЕЩЕНИЮ УБЫТКОВ НЕ МОГУТ БЫТЬ ПРИМЕНЕНЫ НЕПОСРЕДСТВЕННО В СООТВЕТСТВИИ С ИХ ОСНОВНЫМ ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕМ.

- **4 ЗАКОНЫ ШТАТА США**. Настоящая Ограниченная гарантия на программное обеспечение предоставляет вам определенные юридические права. У пользователя могут иметься также другие права, зависящие от государства. В некоторых областях не допускается ограничение срока действия подразумеваемых гарантий, а также исключение или ограничение компенсации случайных или вытекающих убытков, поэтому эти ограничения, возможно, к вам не относятся.
- 5 ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ЛИЦЕНЗИИ. При условии соблюдения Вами всех условий и положений настоящего Лицензионного соглашения компания Lexmark предоставляет Вам следующие права.
 - а Использование. Пользователь имеет право использовать одну (1) копию Программного обеспечения. Термин "использование" означает хранение, загрузку, установку, выполнение или отображение Программного обеспечения. Если компания Lexmark предоставила вам лицензию на использование Программного обеспечения несколькими пользователями одновременно, то следует ограничить число пользователей до того числа, которое указано в соглашении с компанией Lexmark. Вам запрещается отделять компоненты Программного обеспечения для его использования на нескольких компьютерах. Вы соглашаетесь не использовать Программное обеспечение ни полностью, ни частично способами, приводящими к замене, коррекции, удалению, скрытию, изменению или искажению визуального восприятия товарного знака, торговой марки, оформления или уведомления о праве интеллектуальной собственности, которые обычно отображаются на дисплее компьютера на экранах, генерируемых или самим Программным обеспечением, или в результате его работы.
 - **б** Копирование. Вам разрешается сделать одну (1) копию Программного обеспечения исключительно в целях резервирования, архивирования или установки при условии, что копия будет содержать все уведомления о правах собственности, имеющиеся в оригинале Программного обеспечения. Не допускается копирование данного Программного обеспечения для использования в сети общего доступа или распределенной сети.
 - **В** Сохранение прав. Программное обеспечение, включая все шрифты, защищено авторским правом, принадлежащим компании Lexmark International, Inc. и/или ее поставщикам. Компания Lexmark сохраняет за собой все права, которые прямо не предоставляются Вам по настоящему Лицензионному соглашению.
 - Г Бесплатное программное обеспечение. Несмотря на условия и положения настоящего Лицензионного соглашения, как все Программное обеспечение, так и его отдельные части, входящие в состав программного обеспечения, предоставляемого по общедоступной лицензии сторонними компаниями (далее "Бесплатное программное обеспечение"), предоставляется Вам по лицензии в соответствии с условиями и положениями лицензионного соглашения по программному обеспечению, прилагаемого к такому Бесплатному программному обеспечению в виде отдельной копии соглашения, оберточной лицензии или электронной копии лицензии, доступной во время загрузки.Использование свободно распространяемого ПО полностью определяется положениями и условиями такой лицензии.
- 6 ПЕРЕДАЧА. Допускается передача данного Программного обеспечения другому конечному пользователю. Любой акт передачи должен включать все компоненты Программного обеспечения, носители, печатные материалы и данное Лицензионное соглашение; пользователь не имеет права оставлять себе копии Программного обеспечения или его компоненты. Запрещается передача в виде косвенной передачи, например, товарной накладной. Перед передачей конечный пользователь, принимающий передаваемое Программное обеспечение, должен принять все положения данного Лицензионного соглашения. После передачи Программного обеспечения лицензия автоматически заканчивается. Вам запрещается сдавать Программное обеспечение в аренду, выдавать на него сублицензию или передавать его другим лицами любыми иными способами, кроме тех, которые оговорены в настоящем Лицензионном соглашении. Подобные действия преследуются по закону.

- **7 ОБНОВЛЕНИЯ**. Для использования Программного обеспечения, обозначенного как обновление, необходимо сначала получить лицензию на исходное Программное обеспечение, для которого корпорацией Lexmark предусмотрена возможность обновления. После обновления запрещается продолжать использование исходного Программного обеспечения, являвшегося основанием права на обновление.
- 8 ЗАПРЕТ НА ИНЖЕНЕРНЫЙ АНАЛИЗ. Вам запрещается изменять, расшифровывать, выполнять инженерный анализ, декомпиляцию и дизассемблирование или преобразовывать Программное обеспечение иным образом. Это положение не имеет силы, когда (и в той степени, в которой) это прямо разрешено применимым законодательством для обеспечения возможности взаимодействия, устранения ошибок и проверки безопасности. При наличии такого права пользователь уведомляет Lexmark в письменном виде обо всех умышленных операциях по вскрытию исходного кода, деассемблированию или декомпилированию. Пользователю запрещается выполнять дешифрование Программного обеспечения за исключением необходимости подтвердить законность применения данного Программного обеспечения.
- **9** ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ. Данное Лицензионное соглашение применимо к обновлениям или дополнениям к исходному Программному обеспечению, предоставленному Lexmark, если Lexmark не предоставляет другие положения вместе с обновлением или дополнением.
- 10 СРОК ДЕЙСТВИЯ. Данное лицензионное соглашение действует до момента его прекращения или отказа от него. Пользователь имеет право отказаться от данной лицензии или прекратить ее действие в любой момент посредством уничтожения всех копий Программного обеспечения вместе со всеми его модификациями, документацией и объединенными частями в любой форме или другим описанным здесь способом. Lexmark имеет право прекратить действие лицензии после уведомления в том случае, если пользователь нарушает какое-либо из положений данного Лицензионного соглашения. После такого прекращения пользователь согласен уничтожить все копии Программного обеспечения в месте со всеми в любой форме.
- **11 НАЛОГИ**. Пользователь принимает на себя ответственность по уплате всех налогов без ограничений, включая все налоги на товары и услуги и налоги на личную собственность, порождаемые данным Соглашением или использованием Программного обеспечения.
- 12 ОГРАНИЧЕНИЕ ПО ИСКАМ. Никакой иск, проистекающий из данного Соглашения, независимо от его формы не может возбуждаться ни одной из сторон позднее двух лет после возникновения оснований для иска за исключением случаев, предусмотренных действующим законодательством.
- **13 ПРИМЕНИМОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО**. Настоящее Соглашение регламентируется законами штата Кентукки, США.Правила выбора правовых норм, действующие в той или иной юрисдикции, неприменимы. Конвенция ООН в отношении контрактов на международную торговлю товарами неприменима.
- 14 ОГРАНИЧЕННЫЕ ПРАВА ГОСУЧРЕЖДЕНИЙ США. Это Программное обеспечение разработано полностью на частные средства. Права госучреждений США на использование этого Программного обеспечения оговорены в настоящем Соглашении и ограничены положениями документа DFARS 252.227-7014 и аналогичными положениями документа FAR (либо любым аналогичным им положением или пунктом договора, подготовленным регламентирующим органом).
- **15 СОГЛАСИЕ НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДАННЫХ**. Пользователь соглашается с тем, что Lexmark, ее филиалы и представители могут собирать и использовать предоставляемую пользователем информацию в связи с запрошенными пользователем услугами по технической поддержке в отношении данного Программного обеспечения. Lexmark обязуется не использовать эту информацию в форме, допускающей идентификацию личности пользователя, за исключением необходимости предоставления таких услуг.

- 16 ЭКСПОРТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ. Запрещается (а) приобретать, перевозить, передавать или реэкспортировать, прямо или косвенно, Программное обеспечение или любую его производную в нарушение любого действующего экспортного законодательства или (б) разрешать применение данного Программного обеспечения для любых целей, запрещенных таким экспортным законодательством, включая, без ограничений, распространение ядерного, химического или биологического оружия.
- **17 СОГЛАСИЕ НА ЗАКЛЮЧЕНИЕ КОНТРАКТА В ЭЛЕКТРОННОМ ВИДЕ**.Пользователь и Lexmark соглашаются на оформление данного Лицензионного соглашения в электронном виде. Это означает, что при нажатии Вами кнопки "Принимаю" или "Да" на этой странице или использовании этого продукта Вы признаете свое согласие руководствоваться условиями и положениями настоящего Лицензионного соглашения и поступаете так с намерением "подписать" контракт с компанией Lexmark.
- **18 ПРАВОСПОСОБНОСТЬ И ПОЛНОМОЧИЯ НА ЗАКЛЮЧЕНИЕ КОНТРАКТА**. Пользователь заявляет о своем совершеннолетии в месте подписания данного Лицензионного соглашения и, если это имеет место, о том, что пользователь уполномочен работодателем или руководителем заключить этот контракт.
- 19 ПОЛНОЕ СОГЛАШЕНИЕ. Данное Лицензионное соглашение (включая любые дополнения или поправки к данному Лицензионному соглашению, входящие в Программное обеспечение) является неделимым соглашением между пользователем и Lexmark относительно Программного обеспечения. Кроме предусмотренных в этом документе случаев, данные положения и условия заменяют собой все предшествующие и текущие устные и письменные договоренности, предложения и представления относительно Программного обеспечения и представления относительно Программного обесспечения или любых других предметов обсуждения данного Лицензионного соглашения (за исключением тех случаев, когда такие внешние положения вступают в противоречие с положениями данного Лицензионного соглашениями, подписанными пользователем и Lexmark относительно применения пользователем данного Программного обесспечения). Положения данного Лицензионного соглашения имеют силу во всех случаях, когда не возникает противоречия между этими положениями и какими-либо нормами или программами Lexmark по технической поддержке.

УВЕДОМЛЕНИЕ ADOBE SYSTEMS INCORPORATED

Содержит технологию Flash[®], Flash[®] Lite[™] и/или Reader[®], предоставленную Adobe Systems Incorporated

Данный Продукт содержит программу проигрывателя Adobe[®] Flash[®], предоставляемую по лицензии Adobe Systems Incorporated. © Adobe Macromedia Software LLC., 1995-2007 Все права защищены. Adobe, Reader и Flash являются товарными знаками Adobe Systems Incorporated.

Указатель

Числа

Лоток на 2000 листов установка 31 31.уу Отсутствует или неисправен <цвет> картридж 176 32.уу <Цвет> картридж с таким номером не поддерживается устройством 176 34 Короткая бумага 176 35 Недостаточно памяти для поддержки функции сохранения ресурсов 177 37 Недостаточно памяти для разбора по копиям 177 37 Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания удалены 177 37 Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания не будут восстановлены 177 38 Переполнение памяти 177 39 Сложная страница, некоторые данные могут быть не напечатаны. 178 51 Обнаружена неисправная флэш-память 178 52 Во флэш-памяти недостаточно места для ресурсов 178 54 Программная ошибка сети <x> 178 54 Ошибка ПО стандартной сетевой платы 178 55 Неподдерживаемое дополнительное устройство в гнезде 179 Лоток на 550 листов специальных материалов для печати установка 31 лоток на 550 листов установка 31 56 Параллельный порт <x> отключен 179

56 Последовательный порт <x> отключен 179 56 Стандартный USB порт отключен 179 57 Изменение конфигурации, отложенные задания не восстановлены 179 58 Слишком много дисков 179 58 Установлено слишком много дополнительных модулей флэш-памяти 180 58 Слишком много лотков 180 59 Несовместимый лоток <x> 180 61 Отключите неисправный диск 180 62 Переполнение диска 181 63 Неотформатированный диск 181 80.хх Термоблок: ресурс истекает 181 80.хх Нет термоблока 181 80.хх Термоблок: ресурс почти истекает 181 80.хх Замените термоблок 181 82.уу Замените контейнер для отработанного тонера 181 82.уу Нет емкости для отработанного тонера 182 82.уу Контейнер для отработанного тонера полон 182 83.хх Замените модуль переноса 182 83.хх Истек срок службы блока переноса 182 83.хх Отсутствует модуль переноса 182 83.хх службы блока переноса почти истек срок 182 84.хх Закончился ресурс <:цвет&at: фотопроводника 182 84.xx Отсутствует <color> фотопроводник 183

84.xx Ресурс <цвет> фотопроводника почти закончился 183 84.xx Замените <цвет> фотопроводник 183 88.1x Тонер в <цвет> картридже почти закончился 183 88.2x Замените <цвет> картридж 183 88.yy Заканчивается ресурс картриджа <color> 183

Α

меню "Активная сетевая плата" 98 меню AppleTalk 104 подключение кабелей 33

В

черно-белая печать 82 яркость, настройка 53

С

кабели Ethernet 33 порт USB 33 обращение в службу технической поддержки по телефону 211 отмена задания с компьютера Macintosh 81 с помощью панели управления принтера 81 из OC Windows 81 карточки советы 75 Изменить <устройство подачи> на <пользовательская строка> 170 Замените <источник> на <название пользовательского типа> 170 Изменить<устройство подачи> на <формат> 171

Замените <вход> на <тип> <формат> 171 проверка принтера, не отвечающего на запросы 184 проверка состояния устройства на встроенном вебсервере 158 проверка виртуального дисплея на встроенном вебсервере 157 чистка корпус принтера 141 линзы печатающей головки 141 Закройте переднюю дверцу 171 Закройте верхнюю крышку доступа 171 Конфиденциальные задания на печать 75 печать с компьютера Macintosh 76 печать из ОС Windows 76 Меню "Конфиденциальная печать" 115 данные настройки беспроводная сеть 37 конфигурации принтер 10 меню "Конфигурация МУП" 89 настройка несколько принтеров 159 параметры порта 45 параметры экономии яркость, настройка 53 Eco-Mode 50 Тихий режим 51 экономия расходных материалов 50 обращение в службу технической поддержки 211 имя пользовательскому типу бумаги создание 63 Custom Type <x> (Польз. тип <x>) изменение имени 63 Меню "Польз. типы" 95

D

меню "Устройство подачи по умолчанию" 86 список каталогов печать 80 Диск поврежден 172 Меню "Очистка диска" 115 дисплей 12 устранение неполадок дисплея на дисплее отсутствует изображение 185 на дисплее отображаются только ромбы 185 дисплей, панель управления принтера настройка яркости 53 документы, печать с компьютера Macintosh 72 из OC Windows 72

Ε

настройка режима Eco-Mode 50 встроенный веб-сервер 157 настройки администратора 157 проверка состояния устройства 158 копирование параметров на другие принтеры 159 не открывается 184 настройки сети 157 настройка уведомлений по электронной почте 158 Руководство администратора встроенного веб-сервера 157 уведомления о выбросах в атмосферу 215, 218, 219 конверты загрузка 59 советы 73 настройки для защиты экологии 50 яркость, настройка 53 Eco-Mode 50 Тихий режим 51 Работа в сети Ethernet Macintosh 42 Windows 42 порт Ethernet 33

корпус принтера чистка 141 электронная почта уведомление о низком уровне расходных материалов 158 уведомление о застрявшей бумаге 158 уведомление о необходимой бумаге 158 уведомление о необходимости другой бумаги 158

F

заводские настройки, восстановление 159 часто задаваемые вопросы о цветной печати 208 уведомления о соответствии требованиям Федеральной комиссии по связи США (FCC) 219 волоконно-оптический сетевая установка 42 поиск сведения 7 публикации 7 веб-узел 7 меню "Оформление" 124 плата с микропрограммным обеспечением установка 18 флэш-диск 78 Меню флэш-диска 138 модуль флэш-памяти установка 18 устранение неполадок 191 список образцов шрифтов печать 80 термоблок или модуль переноса заказ 145

G

Меню "Общие параметры" 118 настройки для заботы об экологии Eco-Mode 50 Тихий режим 51

Η

жесткий диск с адаптером устранение неполадок 191 отложенные задания 75 печать с компьютера Macintosh 76 печать из ОС Windows 76 меню "Справка" 140 меню "HTML" 135

I

меню "Изображение" 136 информация, поиск 7 Установите лоток <x> 172 установочный беспроводная сеть 38, 40 установка параметры в драйвере 36 программное обеспечение принтера 35 установка программного обеспечения принтера установка дополнительных устройств 36 встроенный сервер печати устранение неполадок 192 Порт внутренних решений установка 20 устранение неполадок 191 Порт внутренних решений, сеть изменение параметров порта 45 меню "IPv6" 103

J

замятия доступ к областям замятия бумаги 161 предотвращение 160 расположение 161 номер 161 замятия, устранение 200–201 162 202 163 203 166 24x 168 250 169

L

этикетки, бумага советы 74 фирменный бланк рекомендации 73 советы по использованию 73 меню "LexLink" 105 связывание лотков 62 Загрузите в <источник> <строка настройки> 172 Загрузите в <источник> <название пользовательского типа> 172 Загрузите в <источник> <формат> 173 Загрузите в <источник> <тип> <формат> 173 Загрузите в устройство ручной подачи <строка настройки> 174 Загрузите в устройство ручной подачи <название пользовательского типа> 173 Загрузите в устройство ручной подачи <формат> 174 Загрузите в устройство ручной подачи <тип> <формат> 174 загрузка конверты 59 многоцелевое устройство подачи 59 лоток для бумаги 56 прозрачные пленки 59 замок, секретный 12

Μ

Macintosh установка беспроводной сети 40 максимальная скорость и максимальная производительность печати печать 83 модуль памяти установка 16 устранение неполадок 191 параметры меню загрузка в несколько принтеров 159 страница параметров меню печать 34 меню Активная сетевая плата 98 AppleTalk 104 Конфиденциальная печать 115 Настройка МР 89 пользовательские типы 95 Устройство подачи по умолчанию 86 Очистка диска 115 Брошюровка 124 Флэш-диск 138 Общие параметры 118 Справка 140 **HTML 135** Изображение 136 IPv6 103 LexLink 105 Другие параметры 114 NetWare 104 Сеть <x> 98 Сетевая плата 101 Сетевые отчеты 100 загрузка бумаги 94 формат и тип бумаги 86 Фактура бумаги 90 Плотность бумаги 92 Меню "Параллельный <x>" 107 Эмуляция PCL 132 PDF 131 PictBridge 137 PostScript 131 Качество 126 Отчеты 97 Журнал проверки безопасности 117 Последовательный <x> 110 Установка даты/времени 118 Настройка 122 меню "Настройка SMTP" 113 Стандартная сеть 98 Стандартный USB 105 Подстановка форм 90 Расходные материалы 85 TCP/IP 101 Служебные программы 129 Беспроводная связь 103 XPS 131 меню, схема 84

Меню "Другие параметры" 114 перемещение принтера 155 многоцелевое устройство подачи загрузка 59

Ν

Меню "NetWare" 104 Меню "Сеть <x>" 98 Меню "Сетевая плата" 101 меню "Сетевые отчеты" 100 страница сетевых параметров печать 35 Руководство по работе в сети 157 шум уменьшение 51 уровни шума 215 уведомления 214, 215, 216, 217, 218, 219

0

финкции Лоток на 2000 листов 31 Лоток на 550 листов специальных материалов для печати 31 лоток на 550 листов 31 плата с микропрограммным обеспечением 18 платы с микропрограммным обеспечением 14 модуль флэш-памяти 18 внутренние 14 Порт внутренних решений 20 модуль памяти 16 Модули памяти 14 сеть 14 порты 14 жесткий диск принтера 26 заказ термоблок или модуль переноса 145 фотопроводники 144 картриджи с тонером 144 бункер для отработанного тонера 145

Ρ

бумага характеристики 66 фирменный бланк 68 печатные бланки 68 бумага из вторсырья 49 выбор 67 задание формата 56 настройка типа 56 хранение 68 недопустимая 67 Формат бумаги Universal 96 устранение неполадок подачи бумаги сообщение продолжает отображаться после устранения замятия 193 замятая страница не распечатывается повторно 193 замятия бумаги предотвращение 160 замятия бумаги, устранение 200-201 162 202 163 230 166 24x 168 250 169 меню "Загрузка бумаги" 94 меню "Формат и тип бумаги" 86 форматы бумаги, поддерживаемые 69 меню "Фактура бумаги" 90 лоток для бумаги загрузка 56 типы бумаги поддержка двусторонней печати 71 поддерживаемые принтером 71 зона загрузки 71 Меню "Плотность бумаги" 92 Меню "Параллельный <x>" 107 меню "Эмуляция PCL" 132 меню "PDF" 131 фотопроводники заказ 144 Меню PictBridge 137

печать с PictBridgeсовместимой камеры фотографии 79 параметры порта настройка 45 меню "PostScript" 131 энергосбережение настройка 52 задание на печать отмена с компьютера Macintosh 81 отмена с панели управления принтера 81 отмена из Windows 81 качество печати чистка линз печатающей головки 141 замена фотопроводников 149 замена бункера для отработанного тонера 153 печать тестовых страниц печать 80 устранение неполадок, связанных с качеством печати пустые страницы 194 символы распечатываются с зубчатыми краями 195 обрезанные изображения 196 смещение цветов 195 тонкие горизонтальные линии 197 нечеткий контур изображений 197 серый фон 198 линия светлого цвета, белая линия или линия неправильного цвета 199 низкое качество печати на прозрачных пленках 207 неоднородное качество печати 200 слишком темная печать 200 слишком светлая печать 201 печать тестовых страниц 194 повторяющиеся дефекты 202 печать выполняется с перекосом 203

страницы заполнены одним цветом 203 повторяющиеся горизонтальные линии 204 повторяющиеся вертикальные линии 204 пятна тонера или серый фон 205 стирается тонер 205 пятна тонера 206 неравномерная плотность печати 207 устранение неполадок печати ошибка при чтении с накопителя USB 185 отложенные задания не распечатываются 186 распечатываются ошибочные символы 187 неверные поля 198 печать с подачей из неподходящего лотка 187 печать на бумаге неподходящего типа 187 печать задания выполняется медленнее, чем ожидалось 187 задания не распечатываются 185 при печати больших заданий не выполняется разбор по копиям 188 многоязычные документы формата PDF не распечатываются 184 скручивание бумаги 199 частые замятия бумаги 192 не работает функция связывания лотков 188 возникают незапланированные разрывы страниц 189 принтер конфигурации 10 минимальные зазоры 8 модели 10 перемещение 155 выбор местоположения 8 установка на новом месте 155 транспортировка 156

панель управления принтера 12 заводские настройки, восстановление 159 жесткий диск принтера установка 26 сообщения принтера 31.уу Отсутствует или неисправен <цвет> картридж 176 32.уу <Цвет> картридж с таким номером не поддерживается устройством 176 34 Короткая бумага 176 35 Недостаточно памяти для поддержки функции сохранения ресурсов 177 37 Недостаточно памяти для разбора по копиям 177 37 Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания удалены 177 37 Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания не будут восстановлены 177 38 Переполнение памяти 177 39 Сложная страница, некоторые данные могут быть не напечатаны. 178 51 Обнаружена неисправная флэш-память 178 52 Во флэш-памяти недостаточно места для ресурсов 178 54 Программная ошибка сети <x> 178 54 Ошибка ПО стандартной сетевой платы 178 55 Неподдерживаемое дополнительное устройство в гнезде 179 56 Параллельный порт <x> отключен 179 56 Последовательный порт <х> отключен 179 56 Стандартный USB порт отключен 179 57 Изменение конфигурации, отложенные задания не восстановлены 179

58 Слишком много дисков 179 58 Установлено слишком много дополнительных модулей флэш-памяти 180 58 Слишком много лотков 180 59 Несовместимый лоток <x> 180 61 Отключите неисправный диск 180 62 Переполнение диска 181 63 Неотформатированный диск 181 80.хх Термоблок: ресурс истекает 181 80.хх Нет термоблока 181 80.хх Термоблок: ресурс почти истекает 181 80.xx Замените термоблок 181 82 Замените контейнер для отработанного тонера 153 82 Контейнер для отработанного тонера полон 153 82.уу Замените контейнер для отработанного тонера 181 82.уу Нет емкости для отработанного тонера 182 82.уу Контейнер для отработанного тонера полон 182 83.хх Замените модуль переноса 182 83.хх Истек срок службы блока переноса 182 83.хх Отсутствует модуль переноса 182 83.хх службы блока переноса почти истек срок 182 84 Закончился ресурс <цвет> фотопроводника 149 84 Заканчивается ресурс <цвет> фотопроводника 149 84 Замените <цвет> фотопроводник 149

84.хх Закончился ресурс <цвет> фотопроводника 182 84.хх Отсутствует <color> фотопроводник 183 84.xx Pecypc <цвет> фотопроводника почти закончился 183 84.xx Замените <цвет> фотопроводник 183 88 Заканчивается тонер в <цвет> картридже 145 88 Тонер в <цвет> картридже почти закончился 145 88 Замените картридж с <цвет> тонером 145 88.1х Тонер в <цвет> картридже почти закончился 183 88.2х Замените <цвет> картридж 183 88.уу Заканчивается ресурс картриджа <color> 183 Изменить <устройство подачи> на <пользовательская строка> 170 Замените <источник> на <название пользовательского типа> 170 Изменить<устройство подачи> на <формат> 171 Замените <вход> на <тип> <формат> 171 Закройте переднюю дверцу 171 Закройте верхнюю крышку доступа 171 Диск поврежден 172 Установите лоток <x> 172 Загрузите в <источник> <строка настройки> 172 Загрузите в <источник> <название пользовательского типа> 172 Загрузите в <источник> <формат> 173

Загрузите в <источник> <тип> <формат> 173 Загрузите в устройство ручной подачи <строка настройки> 174 Загрузите в устройство ручной подачи <название пользовательского типа> 173 Загрузите в устройство ручной подачи <формат> 174 Загрузите в устройство ручной подачи <тип> <формат> 174 Удалите все цветные картриджи 175 Извлеките упаковочные материалы 175 Извлеките бумагу из станд. вых лотка 175 Восстановить отложенные задания? 175 Безопасная очистка **ДИСКОВОГО** пространства 175 Некоторые отложенные задания не восстановлены 175 Неподдерживаемый диск 176 Неподдерживаемый режим, отключите и измените режим 176 Неподдерживаемый тип устройства USB, отсоедините 176 Неподдерживаемый тип концентратора USB, отсоедините 176 устранение неполадок, связанных с дополнительными устройствами принтера устройство подачи на 2000 листов 190 модуль флэш-памяти 191 жесткий диск с адаптером 191 встроенный сервер печати 192 Порт внутренних решений 191

модуль памяти 191 дополнительное устройство не работает 189 лотки для бумаги 190 плата интерфейса USB/параллельного интерфейса 192 неполадки принтера, устранение основных 184 линзы печатающей головки чистка 141 печать черно-белая 82 список каталогов 80 список образцов шрифтов 80 с флэш-диска 78 с компьютера Macintosh 72 из OC Windows 72 установка программного обеспечения принтера 35 максимальная скорость и максимальная производительность печати 83 страница параметров меню 34 страница сетевых параметров 35 фотографии 79 печать тестовых страниц 80 прозрачные пленки 73 печать конфиденциальных и других отложенных заданий с компьютера Macintosh 76 из OC Windows 76 публикации, поиск 7

Q

Меню "Качество" 126 Тихий режим 51 устранение неполадок, связанных с качеством печати 197

R

бумага из вторсырья использование 49 утилизация упаковка Lexmark 54 продукция Lexmark 54

картриджи с тонером 54 директива WEEE 215 Удалите все цветные картриджи 175 Извлеките упаковочные материалы 175 Извлеките бумагу из станд. вых лотка 175 задания на печать с повтором 75 печать с компьютера Macintosh 76 печать из OC Windows 76 отчеты просмотр 158 Меню "Отчеты" 97 Reserve print jobs (Резервировать задания на печать) 75 печать с компьютера Macintosh 76 печать из OC Windows 76 Восстановить отложенные задания? 175

S

информация по технике безопасности 5,6 Безопасная очистка дискового пространства 175 Меню "Журнал проверки безопасности 117 секретный замок 12 Меню "Последовательный <x>" 110 последовательный порт 47 последовательная печать настройка 47 Меню "Установка даты/времени" 118 параметр формат бумаги 56 тип бумаги 56 адрес TCP/IP 101 настройка последовательная печать 47 установка принтера в проводной сети (Macintosh) 42 в проводной сети (Windows) 42

Меню Settings (Параметры) 122 транспортировка принтера 156 меню "Настройка SMTP" 113 Некоторые отложенные задания не восстановлены 175 меню "Стандартная сеть" 98 меню "Стандартный USB" 105 состояние расходных материалов, проверка 143, 144 хранение бумага 68 расходные материалы 143 меню "Замена форматов" 90 расходные материалы экономия 50 состояние расходных материалов 143, 144 хранение 143 меню "Расходные материалы" 85 расходные материалы, заказ термоблок или модуль переноса 145 фотопроводники 144 картриджи с тонером 144 бункер для отработанного тонера 145 системная плата открытие 15 крышка системной платы установка на место 30

Т

Меню "TCP/IP" 101 советы карточки 75 конверты 73 этикетки, бумага 74 картриджи с тонером замена 145 картриджи с тонером заказ 144 утилизация 54 прозрачные пленки загрузка 59 печать 73 связывание лотков 63, 64 исключение лотка из цепочки связи 63,64 верхние связывание 62,64 исключение из цепочки связи 63,64 устранение неполадок проверка принтера, не отвечающего на запросы 184 обращение в службу технической поддержки 211 часто задаваемые вопросы о цветной печати 208 устранение основных неполадок принтера 184 устранение неполадок, дисплей на дисплее отсутствует изображение 185 на дисплее отображаются только ромбы 185 устранение неполадок, подача бумаги сообщение продолжает отображаться после устранения замятия 193 замятая страница не распечатывается повторно 193 устранение неполадок, печать ошибка при чтении с накопителя USB 185 отложенные задания не распечатываются 186 распечатываются ошибочные символы 187 неверные поля 198 печать с подачей из неподходящего лотка 187 печать на бумаге неподходящего типа 187 печать задания выполняется медленнее, чем ожидалось 187 задания не распечатываются 185 при печати больших заданий не выполняется разбор по копиям 188

многоязычные документы формата PDF не распечатываются 184 скручивание бумаги 199 частые замятия бумаги 192 не работает функция связывания лотков 188 возникают незапланированные разрывы страниц 189 устранение неполадок, качество печати пустые страницы 194 символы распечатываются с зубчатыми краями 195 обрезанные изображения 196 смещение цветов 195 тонкие горизонтальные линии 197 нечеткий контур изображений 197 серый фон 198 линия светлого цвета, белая линия или линия неправильного цвета 199 низкое качество печати на прозрачных пленках 207 неоднородное качество печати 200 слишком темная печать 200 слишком светлая печать 201 печать тестовых страниц 194 повторяющиеся дефекты 202 печать выполняется с перекосом 203 страницы заполнены одним цветом 203 повторяющиеся горизонтальные линии 204 повторяющиеся вертикальные линии 204 пятна тонера или серый фон 205 стирается тонер 205 пятна тонера 206 неравномерная плотность печати 207

устранение неполадок, дополнительные устройства принтера устройство подачи на 2000 листов 190 модуль флэш-памяти 191 жесткий диск с адаптером 191 встроенный сервер печати 192 Порт внутренних решений 191 модуль памяти 191 дополнительное устройство не работает 189 лотки для бумаги 190 плата интерфейса USB/параллельного интерфейса 192

U

Формат бумаги Universal 96 меню "Настройка Universal[®] 96 исключение лотков из цепочки связи 63 Неподдерживаемый диск 176 Неподдерживаемый режим, отключите и измените режим 176 Неподдерживаемый тип устройства USB, отсоедините 176 Неподдерживаемый тип концентратора USB, отсоедините 176 Порт USB 33 меню "Утилиты" 129

V

Verify print jobs (Проверить задания на печать) 75 печать с компьютера Macintosh 76 печать из ОС Windows 76 просмотр отчеты 158 виртуальный дисплей доступ 157

W

бункер для отработанного тонера заказ 145 замена 153 веб-узел поиск 7 Windows установка беспроводной сети 38 настройка проводной сети на платформе Windows 42 использование устройства в проводной сети с помощью Macintosh 42 меню "Беспроводная" 103 беспроводная сеть данные настройки 37 установка, при использовании Macintosh 40 установка, при использовании Windows 38

Χ

Меню XPS 131