



Windows

Драйвер принтера UFR II/UFRII LT/LIPSLX/CARPS2/PCL6 V4

Руководство пользователя

Содержание

Введение	2
Как пользоваться руководством	3
Обозначения, используемые в руководстве	4
Отказ от обязательств	5
Copyright	6
Торговые марки	7
Об этом драйвере	9
Перед использованием	12
Установка драйвера	14
Проверка перед установкой	15
Системные требования	16
Примечания и предупреждения относительно установки	17
О файле Readme	18
Установка путем обнаружения устройств в сети	19
Установка с указанием порта или IP-адреса	24
Установка путем USB-подключения	30
Установка путем указания файла inf	33
Обновление/удаление драйвера	35
Обновление драйвера	36
Удаление драйвера	38
Изменение настроек для соответствия среде использования	42
Совместное использование принтера	43
Установка в качестве сервера печати	44
Настройка клиентов совместно используемого принтера	46
Изменение порта	49
Активация функций устройства	53
Печать	57
Печать из экранного приложения	58
Печать из приложения магазина	61
Масштаб	69
Наложение фонового изображения	70
Печать большого плаката на нескольких страницах	72
Наложение данных печати поверх фиксированной формы	77
Назначение данным для печати PIN-кода	79
Шифрование данных для печати	80

Задержка выполнения заданий на печать	82
Сохранение данных для печати	83
Назначение заданию печати приоритета перед другими заданиями печати	84
Приостановка текущих печатаемых заданий для выполнения приоритетного задания печати	85
Изменение настроек по умолчанию	86
Создание буклета	88
Печать буклета	89
Создание буклета в наборах	90
Коррекция смещения во время печати буклета	91
Печать буклета со сшиванием внакидку	92
Прошивка с прессованием при создании сшитых буклетов	93
Обрезка страниц при создании буклетов с переплетом внакидку	94
Бесшвейное скрепление	95
Печать номеров страниц в одной и той же позиции на лицевой и обратной сторонах каждой страницы	96
Использование бумаги различных типов	99
Регистрация форматов специальной бумаги	100
Вставка листов между прозрачными пленками	101
Вставка листов	102
Вставка бумаги для разделителей	103
Печать на бумаге для разделителей	105
Изменение избранных настроек	107
Регистрация избранных настроек	108
Изменение списка избранных настроек	109
Координация с функциями устройства	112
Настройка функции проверки подлинности	113
Задание имени пользователя	115
Подтверждение заданной информации пользователя перед выполнением печати	117
Список настроек	120
Общие настройки для всех листов	121
Лист [Главная]	123
Лист [Макет]	127
Лист [Подача бумаги]	131
Лист [Окончательная обработка]	133
Лист [Качество]	135
Лист [Обложки]	138
Лист [Поддержка/устройство]	139
Лист [Настройки устройства]/[Параметры администратора]	141

Поиск и устранение неисправностей	144
Не удается обнаружить устройство в сети	145
Значок устройства после установки не отображается	147
Отображается стандартный экран настроек печати Windows	148
После обновления драйвера настройки печати возвращаются к значениям по умолчанию	152

Введение

Введение	2
Как пользоваться руководством	3
Обозначения, используемые в руководстве	4
Отказ от обязательств	5
Copyright	6
Торговые марки	7

Введение

- ▶ Как пользоваться руководством(Р. 3)
- ▶ Отказ от обязательств(Р. 5)
- ▶ Copyright(Р. 6)
- ▶ Торговые марки(Р. 7)

Как пользоваться руководством

Здесь описывается то, что следует знать для пользования данным руководством.

▶ **Обозначения, используемые в руководстве(Р. 4)**

Обозначения, используемые в руководстве

Здесь описываются символы и параметры, используемые в данном руководстве.

Символы, используемые в данном руководстве

В описаниях элементов и операций, которые требуется выполнять при использовании драйвера, в этом руководстве приводятся символы, указывающие следующее.



ВАЖНО

- Содержит требования по эксплуатации и ограничения. Внимательно ознакомьтесь с этими положениями в целях надлежащей эксплуатации изделия и во избежание его повреждения.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Содержит разъяснение операции или дополнительные сведения о ней. Настоятельно рекомендуется прочесть эти примечания.

О настройках

Имена настроек, которые отображаются на экране компьютера, представляются в данном руководстве, как показано в следующих примерах.

Пример:

[Печать]

[ОК]

Отказ от обязательств

Информация, содержащаяся в данном документе, может быть изменена без предварительного уведомления.

КОМПАНИЯ CANON INC. НЕ ДАЕТ НИКАКИХ ГАРАНТИЙ ОТНОСИТЕЛЬНО ДАННОГО ДОКУМЕНТА, КАК ЯВНЫХ, ТАК И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, КРОМЕ ПРЕДСТАВЛЕННЫХ В ЭТОМ ДОКУМЕНТЕ, ВКЛЮЧАЯ, ПОМИМО ПРОЧЕГО, ГАРАНТИИ КОММЕРЧЕСКИХ ПРЕИМУЩЕСТВ, ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ПРОДАЖИ И ПРИМЕНИМОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЦЕЛИ ИЛИ ОТСУТСТВИЯ НАРУШЕНИЯ ПРАВ КАКОГО-ЛИБО ПАТЕНТА. КОМПАНИЯ CANON INC. НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА КАКОЙ БЫ ТО НИ БЫЛО НЕПОСРЕДСТВЕННЫЙ, СЛУЧАЙНЫЙ ИЛИ КОСВЕННЫЙ УЩЕРБ, А ТАКЖЕ ЗА УБЫТКИ ИЛИ РАСХОДЫ В РЕЗУЛЬТАТЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДАННОГО ДОКУМЕНТА.

Copyright

Copyright CANON INC. 2018

Части настоящего документа не подлежат воспроизведению, передаче, преобразованию, хранению в поисковых системах и переводу на какие-либо языки или компьютерные языки в любой форме (электронной, механической, магнитной, оптической, химической, рукописной или иной) или для любых целей без письменного разрешения Canon Inc.

Торговые марки

Microsoft и Windows являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками корпорации Microsoft Corporation в США и/или других странах.

macOS является торговой маркой Apple Inc.

Другие названия продуктов и компаний в этом документе могут являться зарегистрированными торговыми марками соответствующих владельцев.

Об этом драйвере

Об этом драйвере	9
------------------------	---

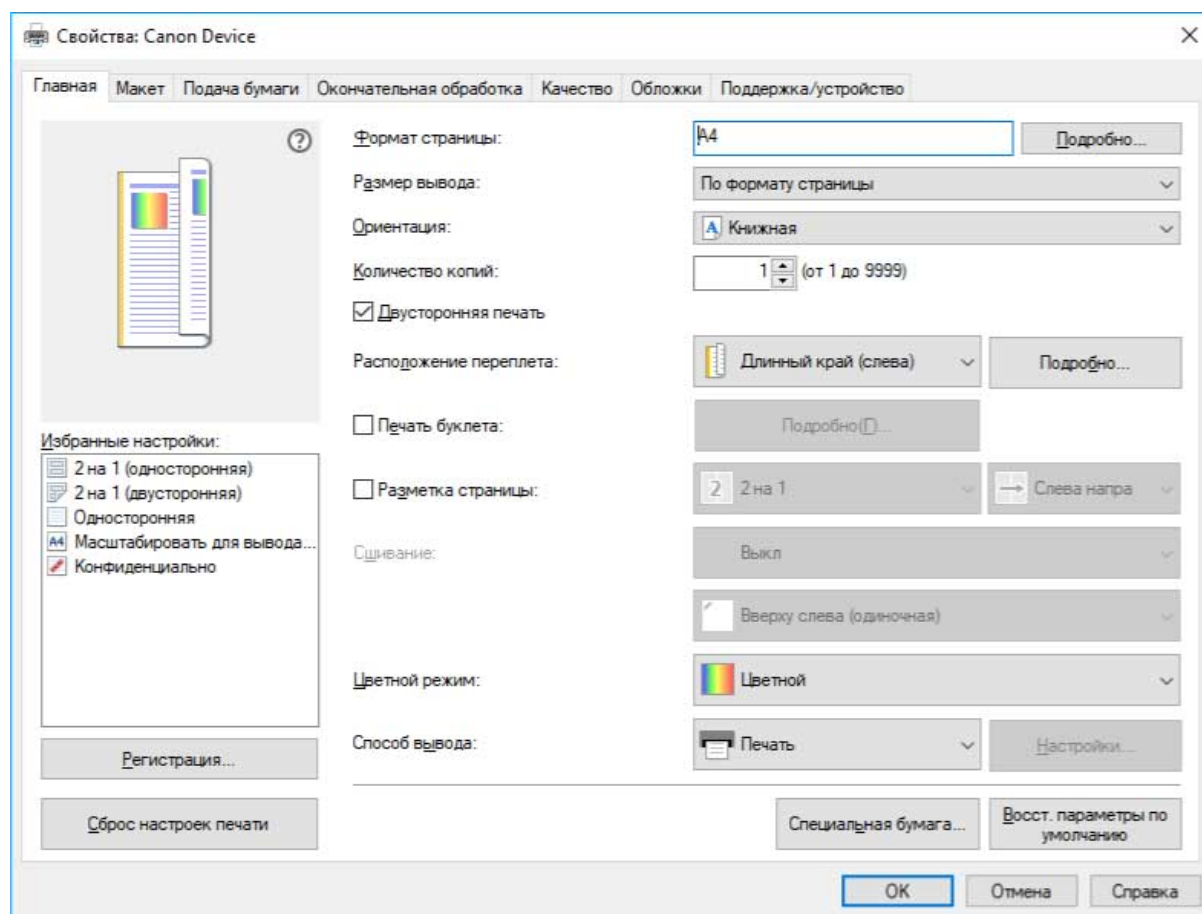
Об этом драйвере

Этот драйвер позволяет открывать экран настроек печати драйверов, которые поддерживают приложения магазина Windows и настольные приложения, и использовать функции печати устройств Canon.

В данном руководстве приложения магазина Windows, приложения Windows и приложения UWP (Universal Windows Platform) называются приложениями из магазина.

Печать из настольного приложения

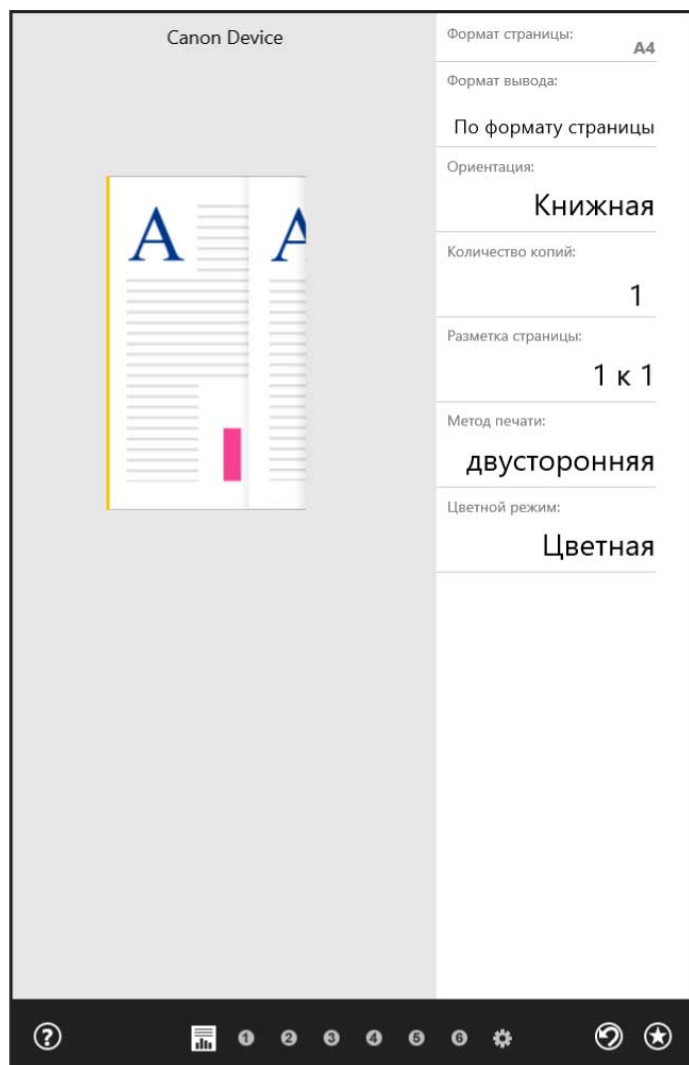
При выполнении печати из настольных приложений открывается следующий экран настроек печати.



Печать из приложения магазина

При выполнении печати из приложений из магазина открывается следующий экран настроек печати.

Функции, необходимые для выполнения печати из приложений из магазина, автоматически устанавливаются из магазина Windows после установки драйвера.



Связанные темы

- ▶ Печать из экранного приложения(Р. 58)
- ▶ Печать из приложения магазина(Р. 61)

Перед использованием

Перед использованием	12
----------------------------	----

Перед использованием

- Новейшая версия программного обеспечения драйвера имеется на веб-сайте Canon. Просим проверить операционную среду и пр. и при необходимости загрузить соответствующее программное обеспечение.
Веб-сайт Canon: <http://www.canon.com/>
- Доступные для использования функции могут различаться в зависимости от следующих условий.
 - Используемое устройство и его настройки
 - Версия встроенного программного обеспечения устройства
 - Структура опций устройства
 - Используемый драйвер
 - Версия драйвера
 - Используемая компьютерная среда
- Содержание экрана, процедуры и т.п., проиллюстрированные и описанные в руководстве, могут отличаться от реально отображаемых на экране.
- В этом руководстве приводятся примеры с использованием ОС Windows 10.

Установка драйвера

Установка драйвера	14
Проверка перед установкой	15
Системные требования	16
Примечания и предупреждения относительно установки	17
О файле Readme	18
Установка путем обнаружения устройств в сети	19
Установка с указанием порта или IP-адреса	24
Установка путем USB-подключения	30
Установка путем указания файла inf	33
Обновление/удаление драйвера	35
Обновление драйвера	36
Удаление драйвера	38

Установка драйвера

Выберите способ установки, подходящий для способа подключения и среды используемого вами устройства.

- ▶ **Проверка перед установкой(Р. 15)**
- ▶ **Установка путем обнаружения устройств в сети(Р. 19)**
- ▶ **Установка с указанием порта или IP-адреса(Р. 24)**
- ▶ **Установка путем USB-подключения(Р. 30)**
- ▶ **Установка путем указания файла inf(Р. 33)**
- ▶ **Обновление/удаление драйвера(Р. 35)**

Проверка перед установкой

Здесь приводится описание того, что необходимо проверить заблаговременно, чтобы правильно выполнить установку драйвера.

- ▶ **Системные требования(Р. 16)**
- ▶ **Примечания и предупреждения относительно установки(Р. 17)**
- ▶ **О файле Readme(Р. 18)**

Системные требования

Этот драйвер может использоваться в следующих системных средах.

Операционные системы

- Windows 10 *
- Windows 8.1
- Windows Server 2016
- Windows Server 2012 R2

* Некоторые экраны и функции могут работать неправильно на планшетах и смартфонах.

Оборудование

- Любой компьютер, который гарантированно будет работать под управлением приведенных выше операционных систем

Сочетания языков отображения драйвера и операционной системы

Правильная работа драйвера возможна не при любых сочетаниях поддерживаемых драйвером языков и языка отображения операционной системы. Рекомендуется выполнить установку с языком, выбранным по умолчанию при запуске программы установки.

Поддерживаемые драйвером языки

английский / арабский / баскский / каталонский / упрощенный китайский / традиционный китайский / чешский / датский / голландский / финский / французский / немецкий / венгерский / итальянский / японский / корейский / малайский / норвежский / польский / португальский / русский / словацкий / испанский / шведский / тайский / турецкий / вьетнамский

Условия, при которых правильная работа гарантируется

	Язык операционной системы входит в список поддерживаемых драйвером языков	Язык операционной системы не входит в список поддерживаемых драйвером языков
Драйвер установлен с языком, соответствующим языку операционной системы	Гарантировано	--
Драйвер установлен с языком, не соответствующим языку операционной системы	Гарантировано ^{*1}	Не гарантировано ^{*2}
После установки выбран язык, не соответствующий языку операционной системы	Гарантировано ^{*1}	Не гарантировано ^{*2}

^{*1} Компонировка окна драйвера может быть нарушена. Драйвер при этом будет отображаться неправильно.

^{*2} Работа гарантируется, только если драйвер установлен с английским языком. Однако даже при этом компоновка окна драйвера может быть нарушена. Драйвер при этом будет отображаться неправильно.

Примечания и предупреждения относительно установки

Выполняя установку, обращайтесь внимание на следующее.

- Если открывается экран с запросом на разрешение изменений к компьютеру, разрешите их.
- Если открывается экран системы безопасности Windows с указанием, что не удастся проверить издателя драйвера, разрешите выполнить установку.
- Если значок устройства не отображается в пункте [Устройства и принтеры] по завершении установки, возможна проблема с экраном или состоянием установки. См. Поиск и устранение неисправностей для отображения значка устройства.

Связанные темы

- ▶ [Установка путем обнаружения устройств в сети\(Р. 19\)](#)
- ▶ [Установка с указанием порта или IP-адреса\(Р. 24\)](#)
- ▶ [Установка путем USB-подключения\(Р. 30\)](#)
- ▶ [Установка путем указания файла inf\(Р. 33\)](#)
- ▶ [Значок устройства после установки не отображается\(Р. 147\)](#)

О файле Readme

В файле Readme в письменной форме приведены меры предосторожности при установке или использовании драйверов.

Файл Readme хранится под следующим именем в папке загруженного драйвера.

Readme_ru.html

Кроме того, в случае выполнения установки с помощью программы установки можно обращаться к экрану проверки ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ О ПРОГРАММНОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ CANON.

Установка путем обнаружения устройств в сети

Можно выполнить автоматический поиск устройства в сети и установить драйвер.

Можно выполнять поиск устройств в сетях TCP/IP и сетевых средах, использующих WSD.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Для сетевых сред, отличных от указанных выше, см. процедуру установки путем задания порта или IP-адреса.
- Если вы не знаете, какую сетевую среду используете, выясните это у сетевого администратора.

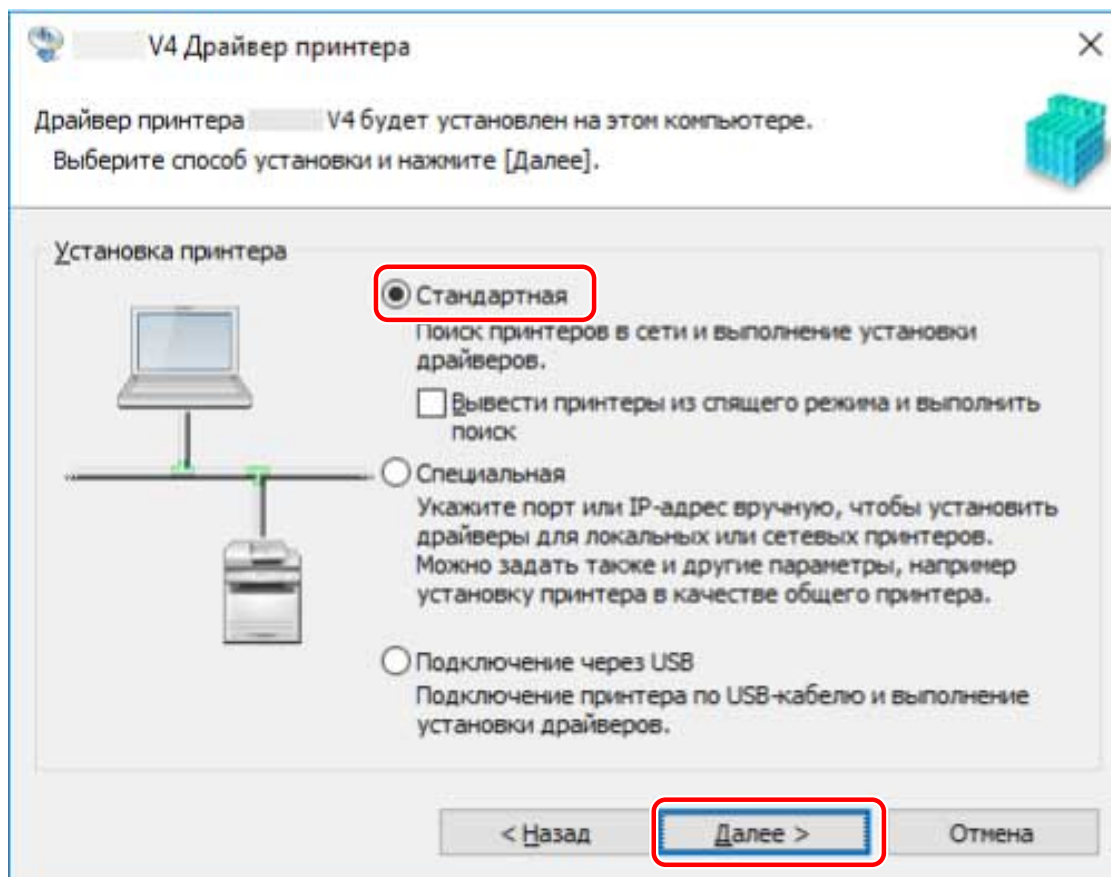
Предварительные условия

- **Системные требования(Р. 16)**
- Задание [Параметры многоадресного обнаружения] на устройстве
Для сетевой среды, в которой используется протокол WSD, установите параметр [Использовать WSD].
- Настройка функции выбора языка описания страниц (plug and play) устройства
Задайте [Выбор PDL (Plug-n-Play)] на устройстве для соответствия используемому драйверу. Подробнее о способе задания см. в руководстве к устройству.
 - Для варианта «Драйвер принтера UFR II/UFR II LT/LIPSLX/CARPS2 V4»: [*** (V4)] (или [*** (XPS)])
*** означает язык описания страниц, соответствующий устройству.
 - Для варианта «Драйвер принтера PCL6 V4»: [PCL6 (V4)] (или [PCL6])
- Устройство находится в той же самой подсети, что и используемый вами компьютер (для сетевых сред TCP/IP)
- **Примечания и предупреждения относительно установки(Р. 17)**
- Запуская компьютер, войдите в систему в качестве члена группы Administrators.
- Отображение экрана [Рабочий стол] (при использовании Windows 8.1/Server 2012 R2)

Процедуры

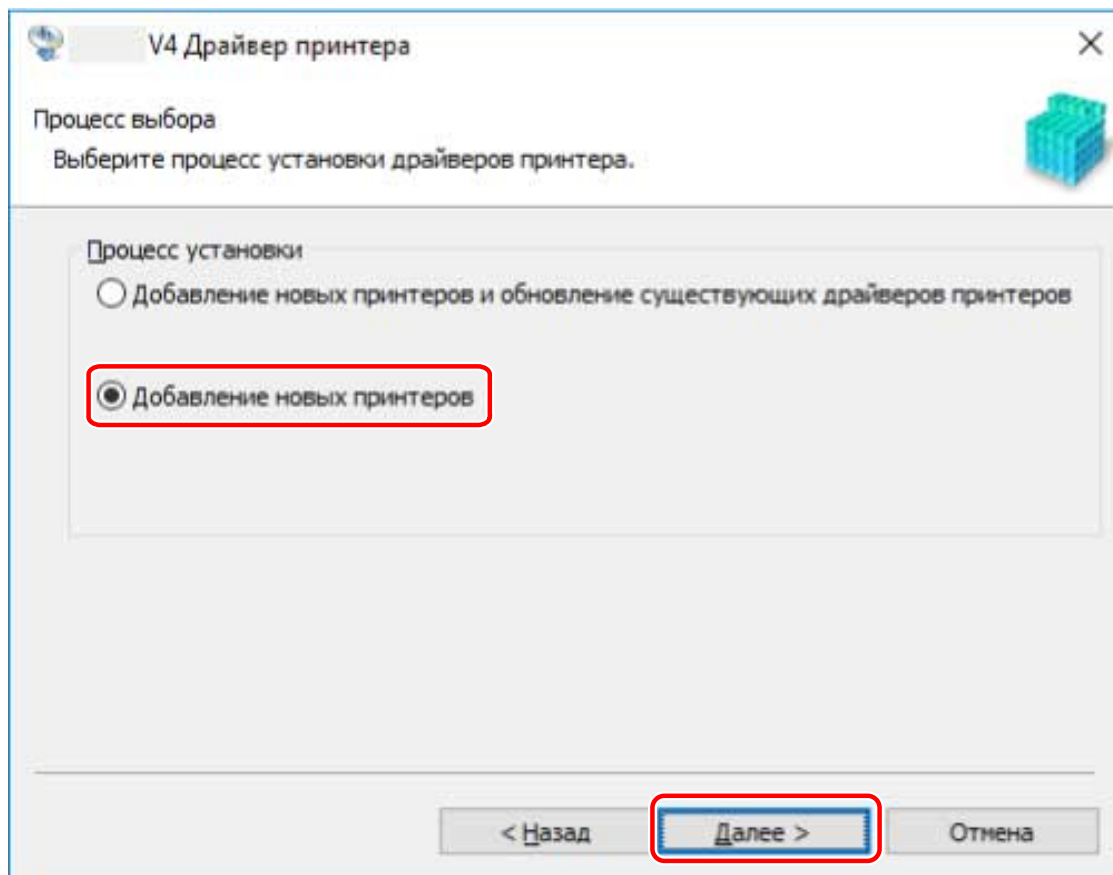
- 1 Дважды щелкните [Setup.exe].**
- 2 Если требуется сменить язык, отображаемый в программе установки, выберите [Язык] → нажмите [Далее].**
Установка драйвера производится в соответствии с выбранным языком.
- 3 Прочитайте ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ О ПРОГРАММНОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ CANON → щелкните [Да].**
Если на экране проверки ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ О ПРОГРАММНОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ CANON нажать кнопку [Отобразить файл сведений], можно обратиться к содержанию файла Readme.
- 4 Выберите [Стандартная] → нажмите [Далее].**

[Вывести принтеры из спящего режима и выполнить поиск]: выберите этот вариант, если требуется обнаруживать в сети устройства, которые находятся в режиме ожидания.



5 Если открывается следующий экран, выберите [Добавление новых принтеров] → нажмите [Далее].

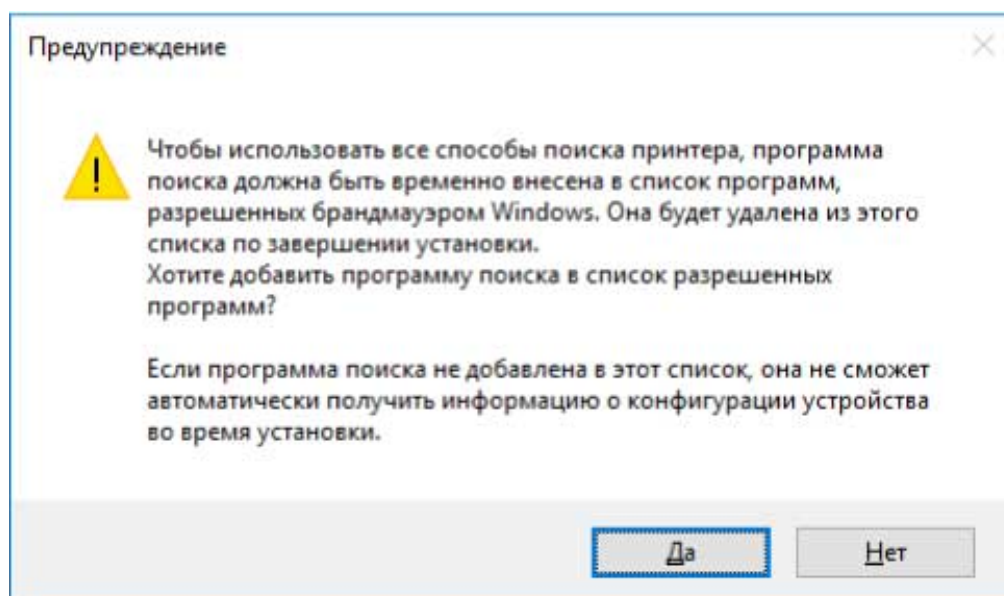
[Добавление новых принтеров и обновление существующих драйверов принтеров]: выберите эту команду для обновления уже установленных драйверов в то же самое время, когда добавляется новый драйвер.



6 Если на экране появится следующее сообщение, подтвердите сообщение и нажмите кнопку [Да] или [Нет].

[Да]: связь по протоколу TCP/IP, при этом протокол WSD включен. Обычно это рекомендуемый вариант.

[Нет]: связь ведется только по протоколу TCP/IP. В этом случае возможна ситуация, когда корректно получить информацию об устройстве будет невозможно.



7 Выберите устройство для установки в списке [Список принтеров].

Если устройство не отображается в списке [Список принтеров], нажмите [Повторный поиск].



ПРИМЕЧАНИЕ

- Если не удастся обнаружить устройство, возможна проблема с операционной системой или настройками устройства. См. последующий раздел по поиску и устранению неисправностей для решения проблемы отображения устройства в результатах обнаружения.

► Не удастся обнаружить устройство в сети(Р. 145)

8 Если требуется изменить имя устройства или задать его в качестве устройства по умолчанию, выберите [Настроить сведения принтера] → нажмите [Далее].

Если изменять имя устройства или задавать его в качестве устройства по умолчанию не требуется, нажмите [Далее] и перейдите к шагу 10.(Р. 23)

В4 Драйвер принтера

Выберите принтеры для установки
Выберите принтеры для добавления и нажмите [Далее].

Список принтеров:

Имя устройс...	Наимен...	Драйвер	IP-адрес	MAC-адрес
☒		V4		
☐		V4		
☐		V4		
☐		V4		

Выделить все Повторный поиск

☐ Отображать принтеры
☒ Настроить сведения принтера

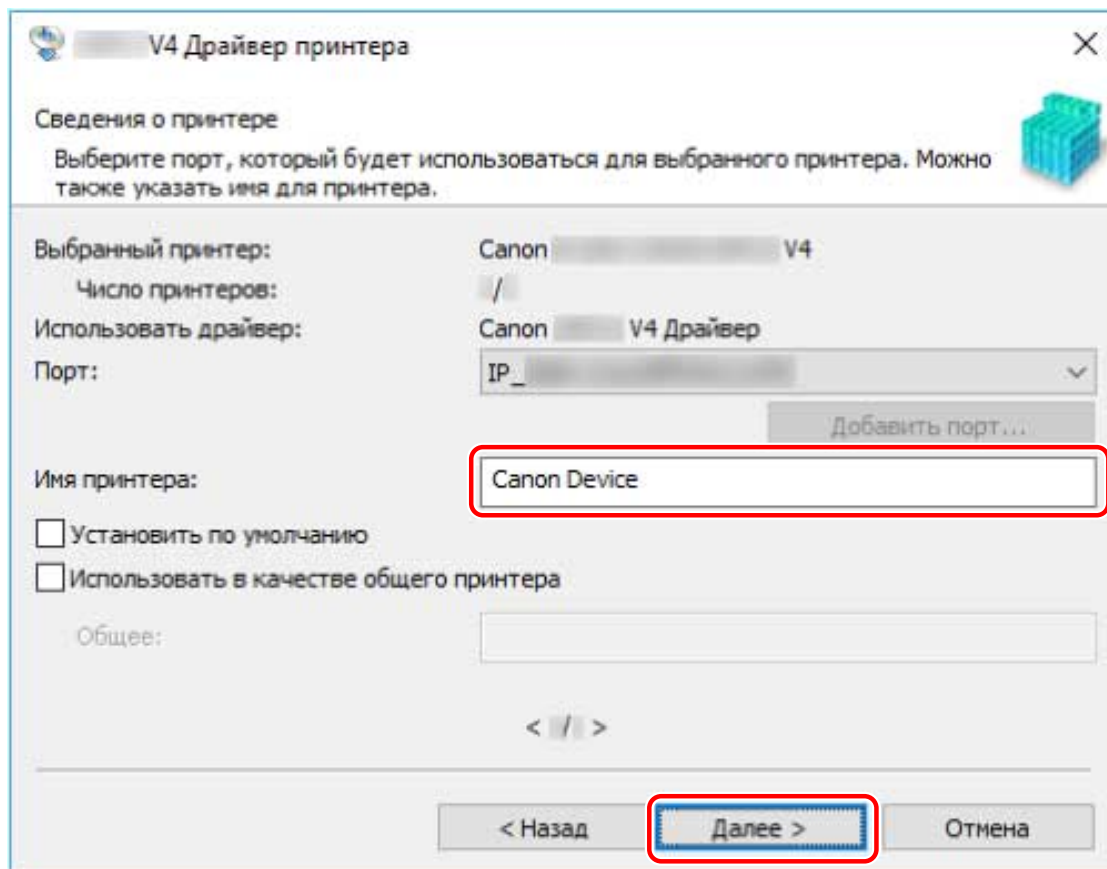
< Назад **Далее >** Отмена

9 При необходимости измените [Имя принтера] → нажмите [Далее].

[Установить по умолчанию]: выберите этот вариант, чтобы задать данное устройство в качестве обычно используемого устройства.

[Использовать в качестве общего принтера]: выберите этот вариант, если требуется задать совместное использование устройства.

[Порт]: если можно использовать несколько портов, выберите порт, который требуется использовать.



10 Проверьте [Список принтеров для установки] → нажмите [Запуск].

Продолжайте установку в соответствии с указаниями на экране.

11 Проверьте сообщение о завершении установки → нажмите [Выход].

При необходимости также можно напечатать пробную страницу.

Связанные темы

- ▶ Установка с указанием порта или IP-адреса(Р. 24)
- ▶ Установка в качестве сервера печати(Р. 44)

Установка с указанием порта или IP-адреса

Можно вручную указать порт или IP-адрес для использования подключенных через сеть или локально подключенных устройств и установить драйвер. Выполните установку в соответствии с этой процедурой, если не получается автоматически обнаружить устройство в сети или если требуются уникальные настройки.

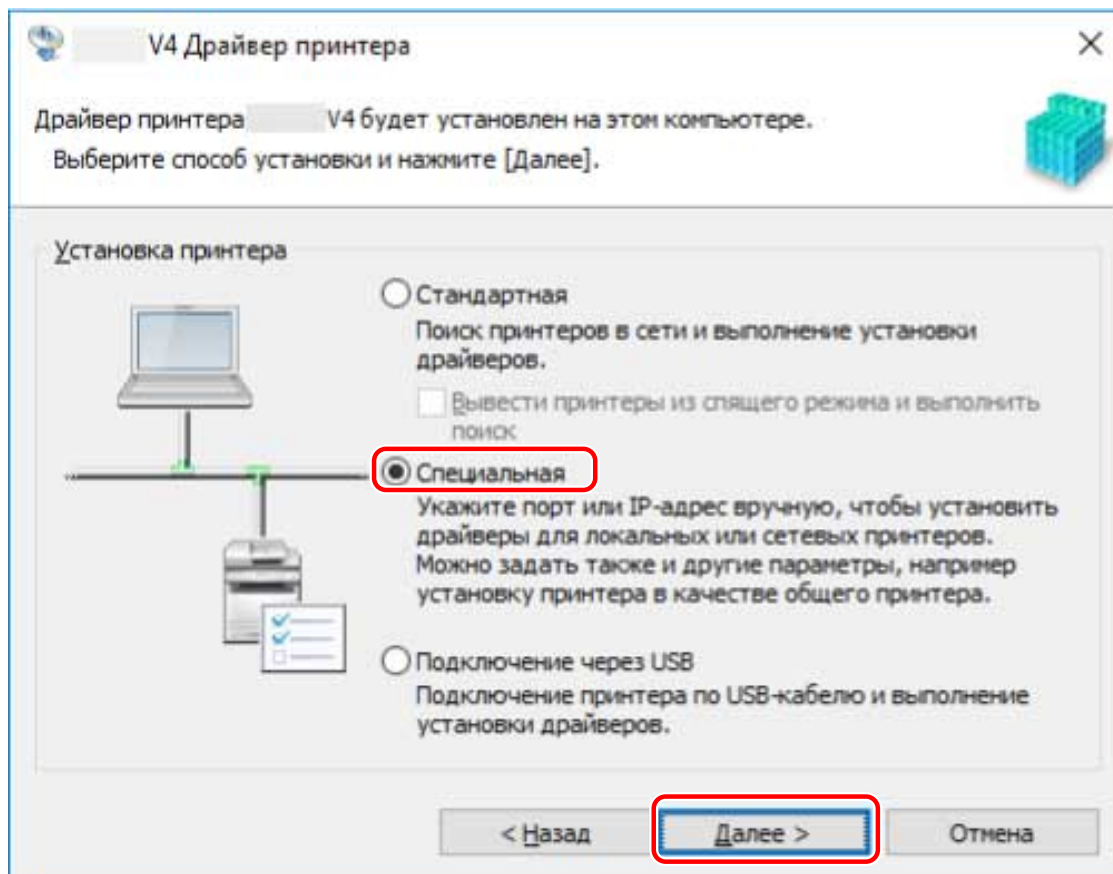
Можно использовать существующий порт, а также добавить новый порт.

Предварительные условия

- **Системные требования(Р. 16)**
- **Примечания и предупреждения относительно установки(Р. 17)**
- Проверьте порт, который требуется указать
Укажите порт WSD, стандартный порт TCP/IP, порт сетевого принтера или локальный порт. Можно указать уже зарегистрированный порт. Можно выбрать временный порт ([LPT1] и пр.) и задать его по завершении установки.
- Проверьте имя хоста, имя или IP-адрес устройства (в случае добавления порта WSD или стандартного порта TCP/IP).
Если выполняется установка путем добавления порта WSD или стандартного порта TCP/IP, необходимо ввести имя хоста, имя или IP-адрес устройства. В качестве имени хоста или имени устройства используйте имя, под которым устройство известно в сети. Если вы не знаете имя или значение, которое требуется указать, выясните их у администратора сети.
- Проверьте совместно используемый принтер (в случае добавления порта сетевого принтера)
Совместно используемый принтер, выбранный при добавлении порта, должен соответствовать устройству, выбранному с помощью программы установки. Кроме того, проверьте соответствие версии драйвера, установленного в совместно используемом принтере, версии программы установки.
Не забудьте заранее войти в систему компьютера, в котором установлен совместно используемый принтер.
- Запуская компьютер, войдите в систему в качестве члена группы Administrators.
- Отображение экрана [Рабочий стол] (при использовании Windows 8.1/Server 2012 R2)

Процедуры

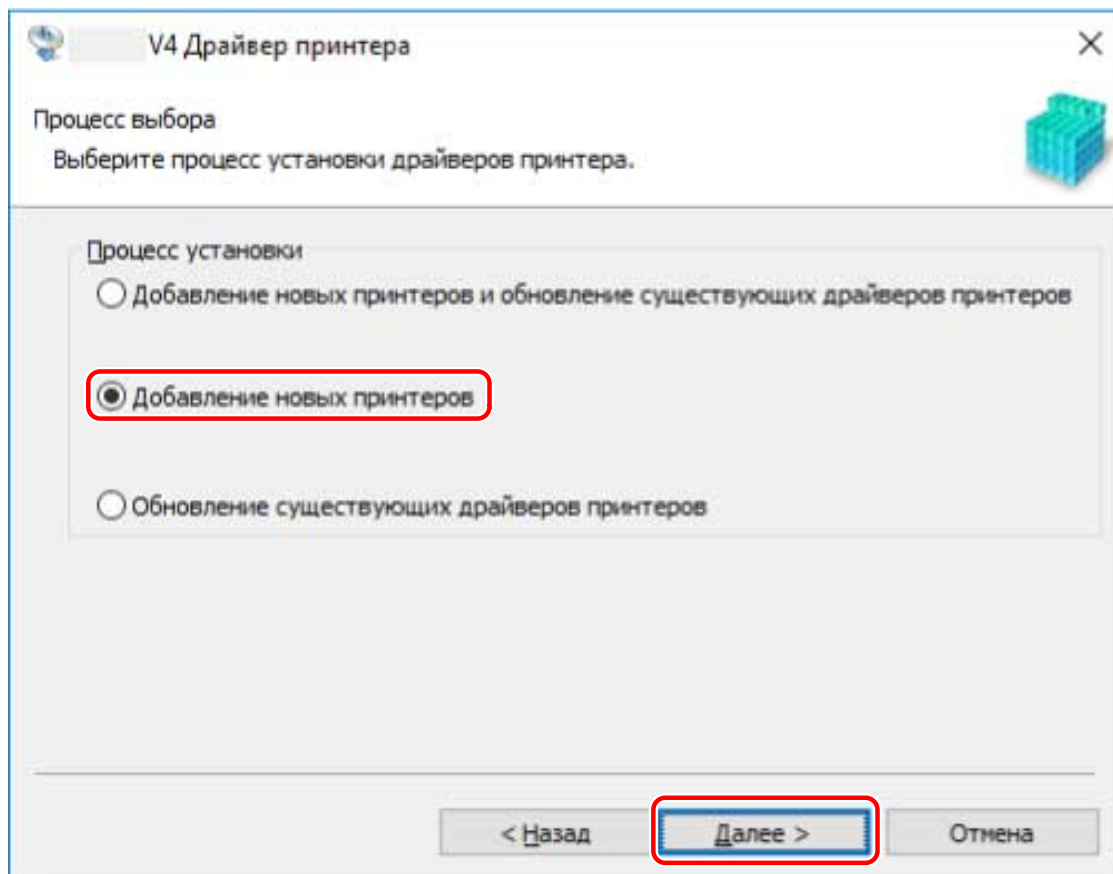
- 1 Дважды щелкните [Setup.exe].**
- 2 Если требуется сменить язык, отображаемый в программе установки, выберите [Язык] → нажмите [Далее].**
Установка драйвера производится в соответствии с выбранным языком.
- 3 Прочитайте ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ О ПРОГРАММНОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ CANON → щелкните [Да].**
- 4 Выберите [Специальная] → нажмите [Далее].**



5 Если открывается следующий экран, выберите [Добавление новых принтеров] → нажмите [Далее].

[Добавление новых принтеров и обновление существующих драйверов принтеров]: выберите эту команду для обновления уже установленных драйверов в то же самое время, когда добавляется новый драйвер.

[Обновление существующих драйверов принтеров]: выберите эту команду, если вы хотите только обновить драйверы. Подробнее см. процедуру обновления драйверов.



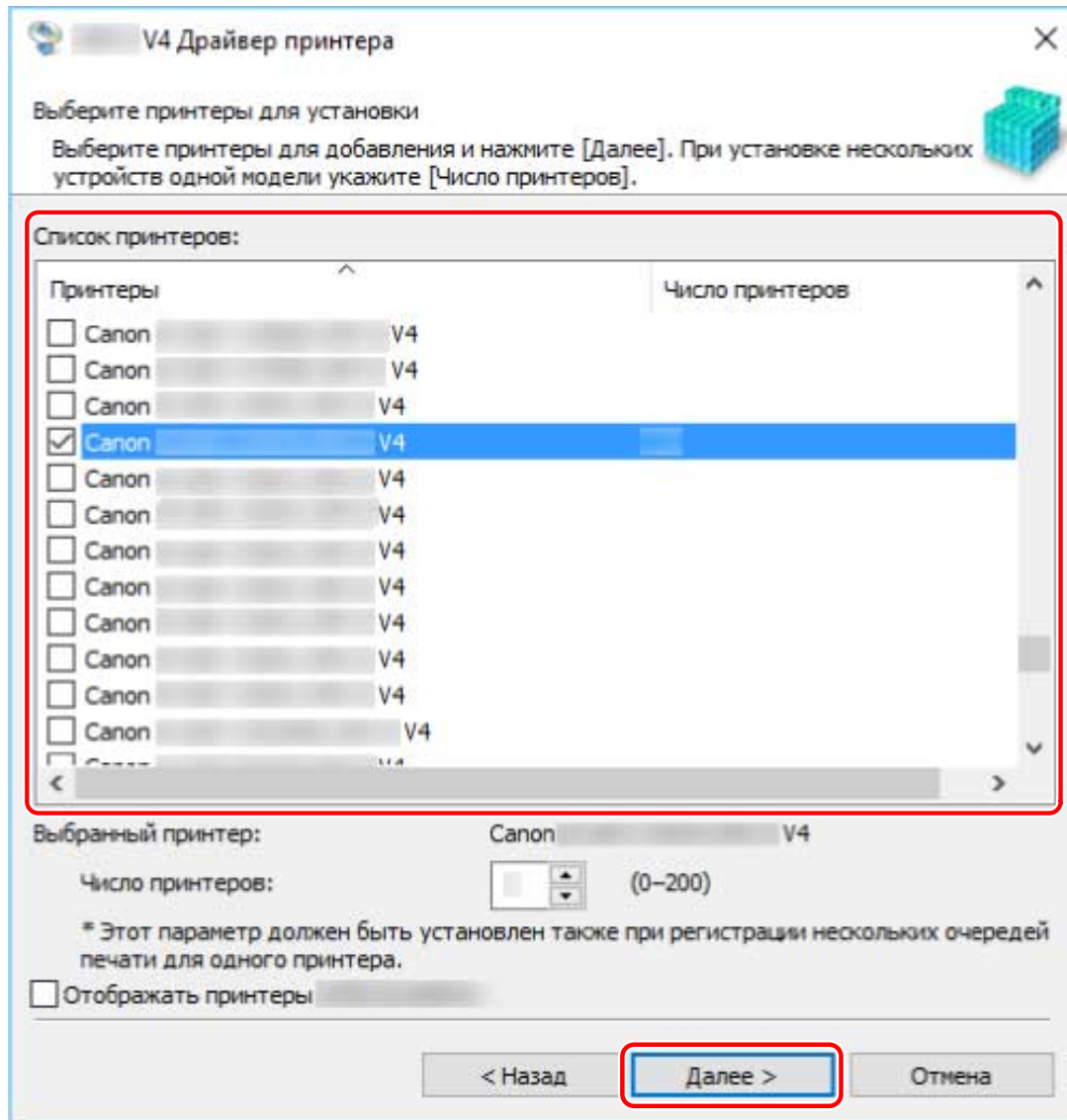
6 Выберите устройство, которое требуется установить, в списке [Список принтеров] → нажмите [Далее].

[Число принтеров]: Введите число принтеров, которые будут установлены для выбранного устройства. Указав несколько принтеров, можно одновременно зарегистрировать несколько устройств.



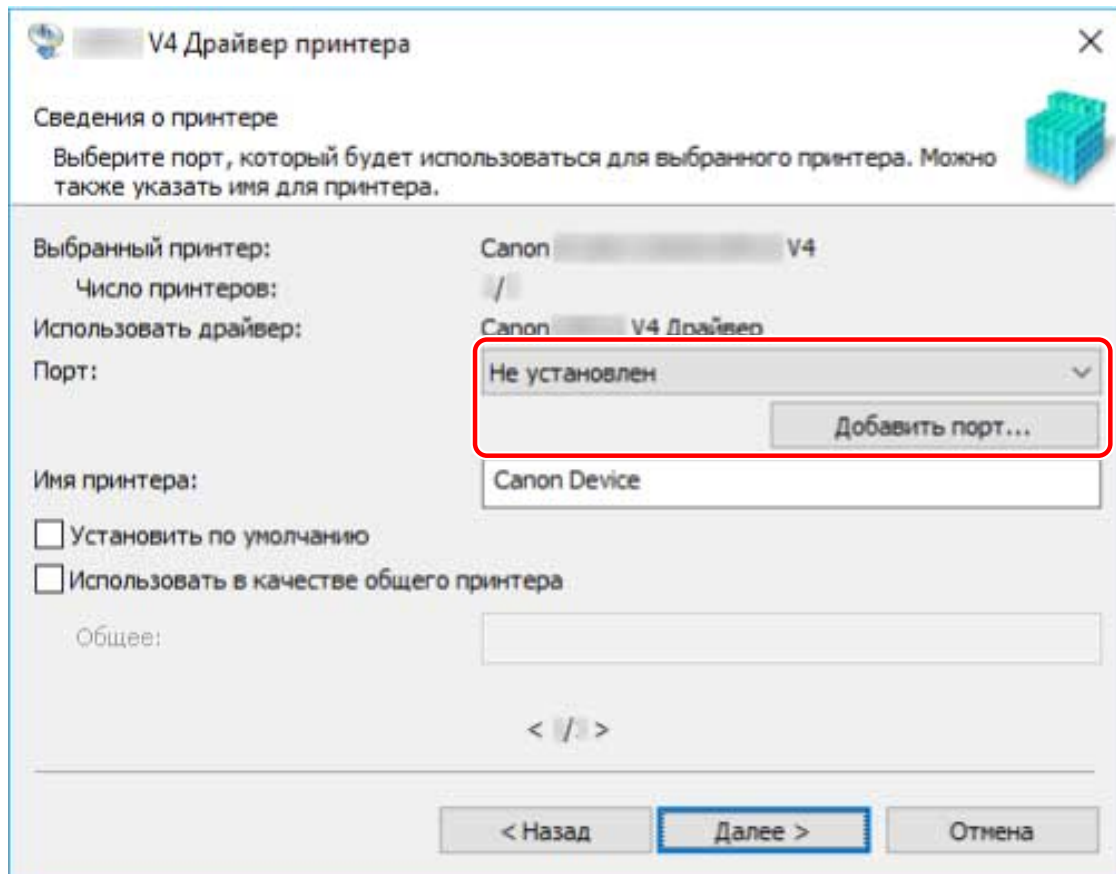
ПРИМЕЧАНИЕ

- Когда нескольким принтерам назначается один и тот же порт для одного устройства, для выбранного устройства регистрируются несколько очередей печати. Для каждой очереди печати, чтобы различать очереди при выполнении печати, можно задать разные настройки по умолчанию. Однако, если указан порт WSD или порт сетевого принтера, можно назначить только один порт для одного устройства.



7 Установите порт.

Если на шаге **6.(Р. 26)** вы ввели несколько принтеров для одного устройства, настройка порта для первого принтера используется в качестве настройки по умолчанию для второго и последующих принтеров.



В случае добавления порта WSD

- (1) Щелкните [Добавить порт] → в меню [Добавляемый порт] выберите [WSD Port] → щелкните [OK].
- (2) Введите IP-адрес или имя хоста → щелкните [OK].

В случае добавления стандартного порта TCP/IP

- (1) Щелкните [Добавить порт] → в меню [Добавляемый порт] выберите [Standard TCP/IP Port] → щелкните [OK].

- (2) Введите имя или IP-адрес устройства в соответствии с указаниями мастера.

[Имя порта] вводится автоматически. Измените имя порта, если это необходимо.

Если отображается экран [Требуется дополнительные сведения о порте], щелкните пункт «Открыть подробные сведения» и выполните необходимые операции.

Выполните одну из следующих операций.

- Вернитесь на предыдущий экран мастера → снова введите сведения в поле [Имя принтера или IP-адрес] → нажмите [Далее].
- Выберите [Тип устройства] > [Обычное] > [Canon Network Printing Device with P9100] → щелкните [Далее].

В зависимости от используемого вами устройства имя, выбранное вами в пункте [Тип устройства] > [Обычное], может отличаться от [Canon Network Printing Device with P9100].

- (3) Нажмите [Готово].

В случае добавления порта сетевого принтера

- (1) Щелкните [Добавить порт] → в меню [Добавляемый порт] выберите [Сеть] → щелкните [OK].
- (2) Выберите используемый принтер → нажмите [OK].



ПРИМЕЧАНИЕ

- Если не сетевой принтер, соответствующий устройству, не отображается в списке, операционная система или настройки устройства могут быть неправильными. См. последующий раздел по поиску и устранению неисправностей для решения проблемы отображения устройства в списке принтеров.

► Не удается обнаружить устройство в сети(Р. 145)

В случае добавления локального порта

(1) Щелкните [Добавить порт] → в меню [Добавляемый порт] выберите [Local Port] → щелкните [OK].

(2) Введите имя порта → щелкните [OK].

В случае использования существующего порта

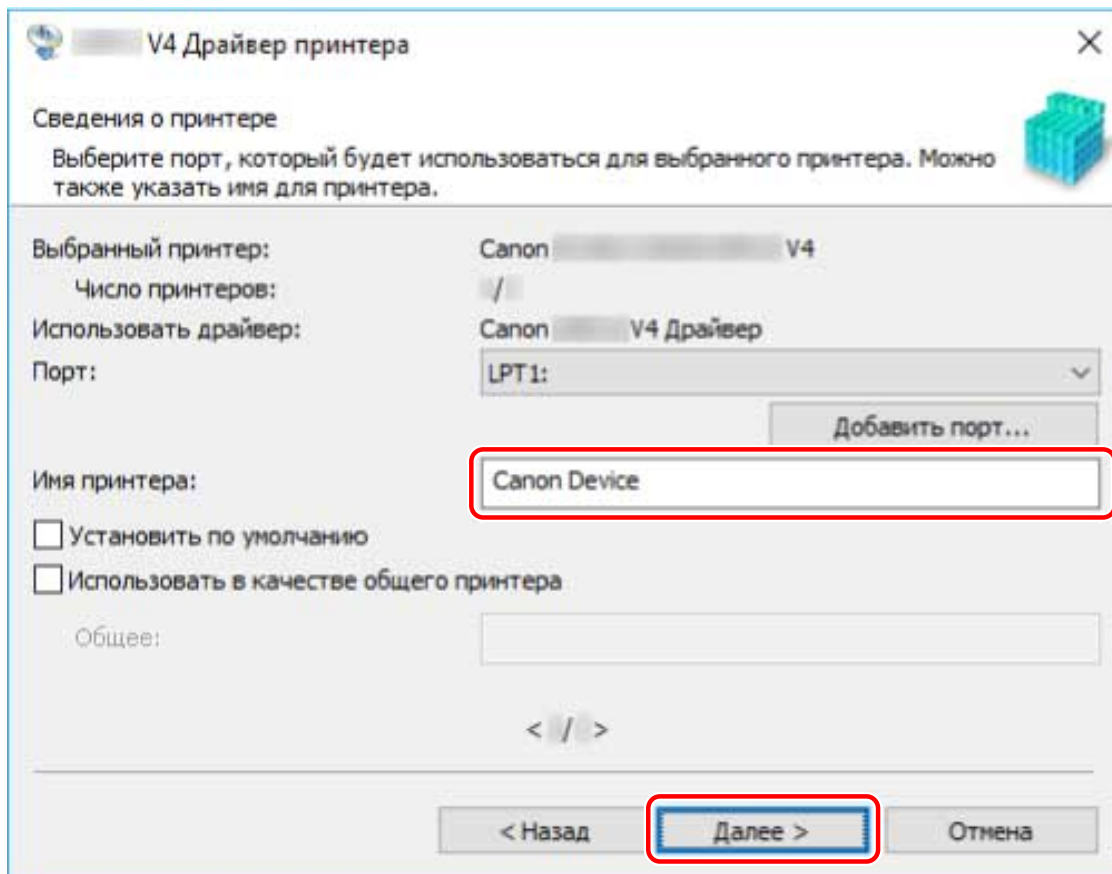
Выберите порт в пункте [Порт].

8 При необходимости измените [Имя принтера] → нажмите [Далее].

[Установить по умолчанию]: выберите этот вариант, чтобы задать данное устройство в качестве обычно используемого устройства.

[Использовать в качестве общего принтера]: выберите этот вариант, если требуется задать совместное использование устройства.

Если добавлен или выбран порт сетевого принтера, невозможно задать [Имя принтера] и [Использовать в качестве общего принтера].



Если вы выбрали несколько устройств или ввели несколько принтеров для одного устройства на шаге 6. (Р. 26) , повторите действия по шагам 7.(Р. 27) и 8.(Р. 29)

9 Проверьте [Список принтеров для установки] → нажмите [Запуск].

Продолжайте установку в соответствии с указаниями на экране.

10 Проверьте сообщение о завершении установки → нажмите [Выход].

При необходимости также можно напечатать пробную страницу.

Связанные темы

- ▶ Установка в качестве сервера печати(Р. 44)
- ▶ Изменение порта(Р. 49)
- ▶ Обновление драйвера(Р. 36)

Установка путем USB-подключения

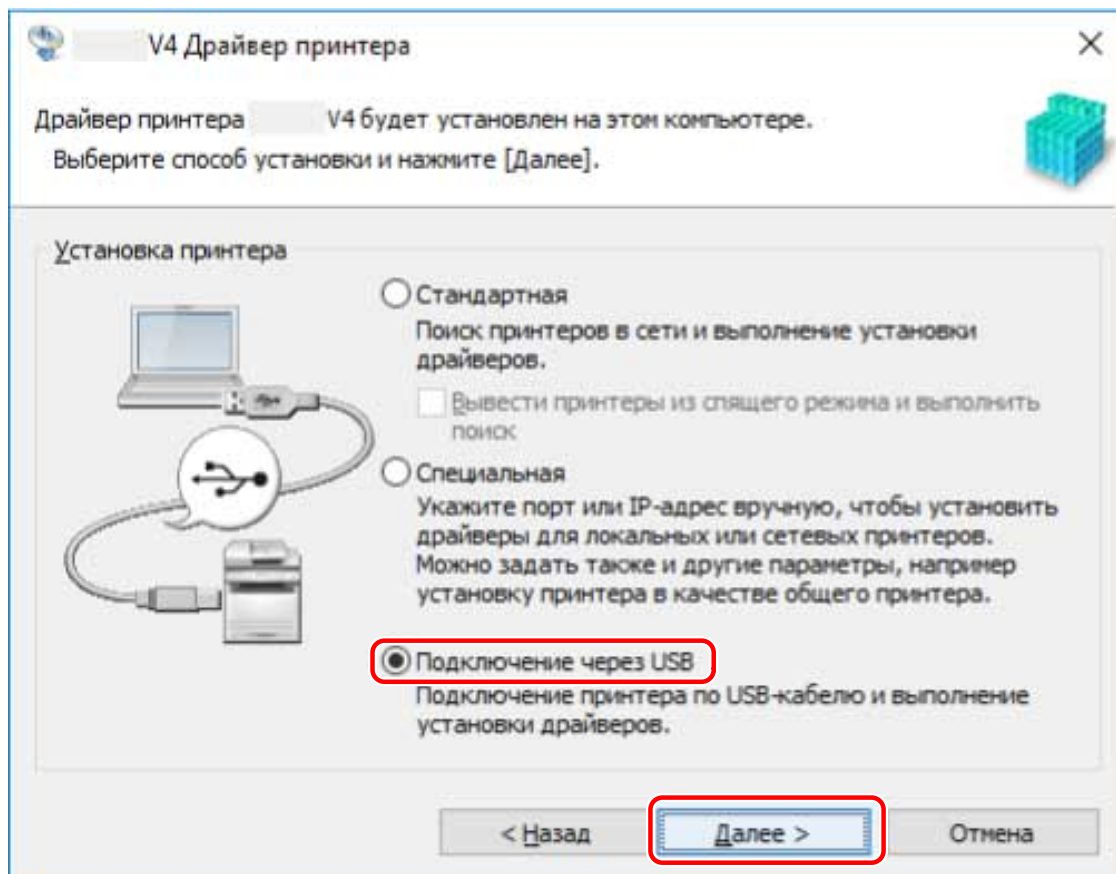
Устройство можно подключить к компьютеру при помощи кабеля USB и установить драйвер.

Предварительные условия

- **Системные требования(Р. 16)**
- Установка дополнительной интерфейсной платы USB (если это необходимо для используемого устройства)
- Настройка функции выбора языка описания страниц (plug & play) устройства (если это необходимо для используемого устройства)
Задайте [Выбор PDL (Plug-n-Play)] на устройстве для соответствия используемому драйверу. Подробнее о способе задания см. в руководстве к устройству.
 - Для варианта «Драйвер принтера UFR II/UFR II LT/LIPSLX/CARPS2 V4»: [*** (V4)] (или [*** (XPS)])
*** означает язык описания страниц, соответствующий устройству.
 - Для варианта «Драйвер принтера PCL6 V4»: [PCL6 (V4)] (или [PCL6])
- **Примечания и предупреждения относительно установки(Р. 17)**
- Запуская компьютер, войдите в систему в качестве члена группы Administrators.
- Отображение экрана [Рабочий стол] (при использовании Windows 8.1/Server 2012 R2)

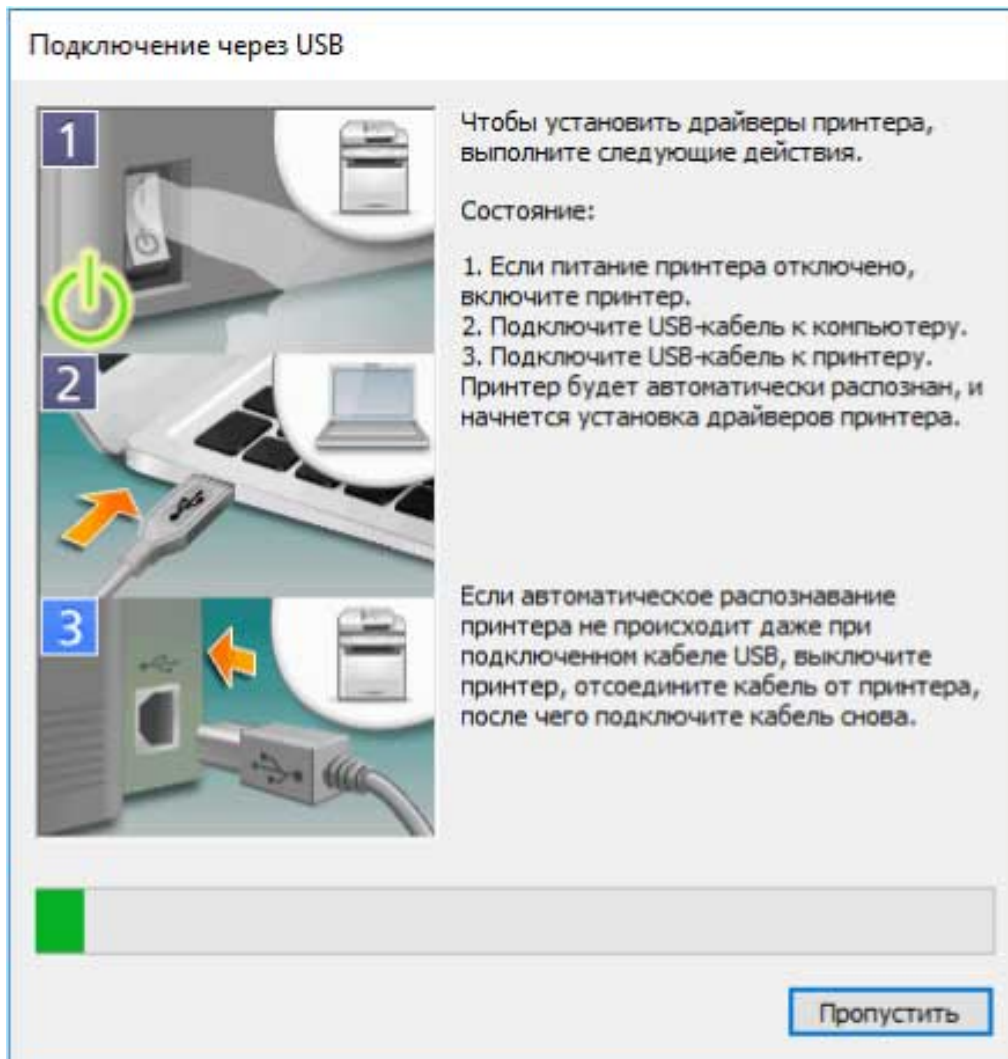
Процедуры

- 1 Выключите устройство.**
- 2 Дважды щелкните [Setup.exe].**
- 3 Если требуется сменить язык, отображаемый в программе установки, выберите [Язык] → нажмите [Далее].**
Установка драйвера производится в соответствии с выбранным языком.
- 4 Прочитайте ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ О ПРОГРАММНОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ CANON → щелкните [Да].**
- 5 Выберите [Подключение через USB] → нажмите [Далее].**



6 Когда появится следующий экран, включите устройство → подключите устройство к компьютеру с помощью кабеля USB.

[Пропустить]: если подключение через USB правильное, можно закончить установку на этом экране, не дожидаясь автоматического завершения.



Продолжайте установку в соответствии с указаниями на экране.

Если установка на указанном выше экране не выполнена, щелкните пункт «Открыть подробные сведения» и выполните необходимые операции.

Повторите установку драйвера после выполнения следующей процедуры.

(1) Включите устройство → подключите устройство к компьютеру с помощью кабеля USB.

(2) Откройте [Диспетчер устройств].

В Windows 10/Server 2016

Щелкните правой кнопкой мыши [] → щелкните [Диспетчер устройств].

В Windows 8.1/Server 2012 R2

Откройте [Панель управления] > [Оборудование и звук] > [Диспетчер устройств].

(3) Щелкните правой кнопкой мыши имя целевого устройства, отображаемое в списке [Другие устройства] → нажмите [Удалить устройство] или [Удалить].

(4) Проверьте имя устройства.

Canon + <название используемой модели>

7 Проверьте сообщение о завершении установки → нажмите [Выход].

При необходимости также можно напечатать пробную страницу.

Установка путем указания файла inf

Здесь объясняется процедура установки драйвера путем указания файла inf с функцией добавления принтера Windows.

Если при установке используется эта процедура, при печати из настольного приложения потребуется использовать стандартный экран настроек печати Windows, поскольку экран настроек печати драйвера в этом случае не отображается.

Объяснение процедуры дается в отношении установки со стандартным портом TCP/IP.

Предварительные условия

- **Системные требования(Р. 16)**
- Проверьте IP-адрес устройства.
- **Примечания и предупреждения относительно установки(Р. 17)**
- При запуске компьютера войдите в систему как член группы Administrators.
- Отображение экрана [Рабочий стол] (при использовании Windows 8.1/Server 2012 R2)

Процедуры

1 Запустите мастер добавления принтера Windows.

При запуске из меню [Параметры] (только Windows 10/Server 2016)

- (1) Нажмите [Устройства] → нажмите [Добавить принтер или сканер] в меню [Принтеры и сканеры].
- (2) Нажмите [Необходимый принтер отсутствует в списке].

При запуске из меню [Панель управления]

- (1) Откройте [Устройства и принтеры] → нажмите [Добавление принтера].
- (2) Когда откроется экран выбора устройства, нажмите [Необходимый принтер отсутствует в списке].

2 Выберите добавление локального принтера и перейдите к следующему экрану.

3 Выберите [Создать новый порт] → выберите [Standard TCP/IP Port] из списка [Тип порта] → нажмите [Далее].

4 Введите IP-адрес устройства в поле [Имя или IP-адрес] → следуйте указаниям на экране.

Если найти устройство не удастся, оно может быть распознано как неизвестное устройство. В этом случае нажмите кнопку «Открыть подробные сведения».

- (1) Откройте [Диспетчер устройств] в Windows.

В Windows 10/Server 2016: щелкните правой кнопкой мыши [] → нажмите [Диспетчер устройств].

В Windows 8.1/Server 2012 R2: нажмите [Панель управления] > [Диспетчер устройств].

- (2) Выберите [Другие устройства] > [Неизвестное устройство] → нажмите меню [Действие] > [Обновить драйвер] или [Обновить драйверы].

(3) В мастере обновления драйвера нажмите [Выполнить поиск драйверов на этом компьютере] > [Выбрать драйвер из списка доступных драйверов на компьютере].

(4) Выберите [Принтеры] в пункте [Стандартные типы оборудования] → нажмите [Далее].

5 На экране [Установка принтера] нажмите [Установить с диска].

6 Нажмите [Обзор] → выберите один из файлов inf в папке загруженного драйвера.

На операции не влияет то, какой из файлов inf вы выберете.

7 Выберите устройство для использования в списке [Принтеры] → нажмите [Далее].

8 Установите драйвер, следуя указаниям на экране → нажмите [Готово].

Связанные темы

- ▶ Изменение порта(Р. 49)
- ▶ Отображается стандартный экран настроек печати Windows(Р. 148)

Обновление/удаление драйвера

Далее описаны процедуры обновления и удаления драйвера.

- ▶ **Обновление драйвера(Р. 36)**
- ▶ **Удаление драйвера(Р. 38)**

Обновление драйвера

Вы можете обновить установленные драйверы на новые версии.

Рекомендуется загрузить новейшие драйверы, соответствующие новым функциям и/или операционным системам, и обновить их.

Обновить уже установленные драйверы можно одновременно с установкой драйвера для нового устройства, но здесь объясняется только процедура обновления установленных драйверов.

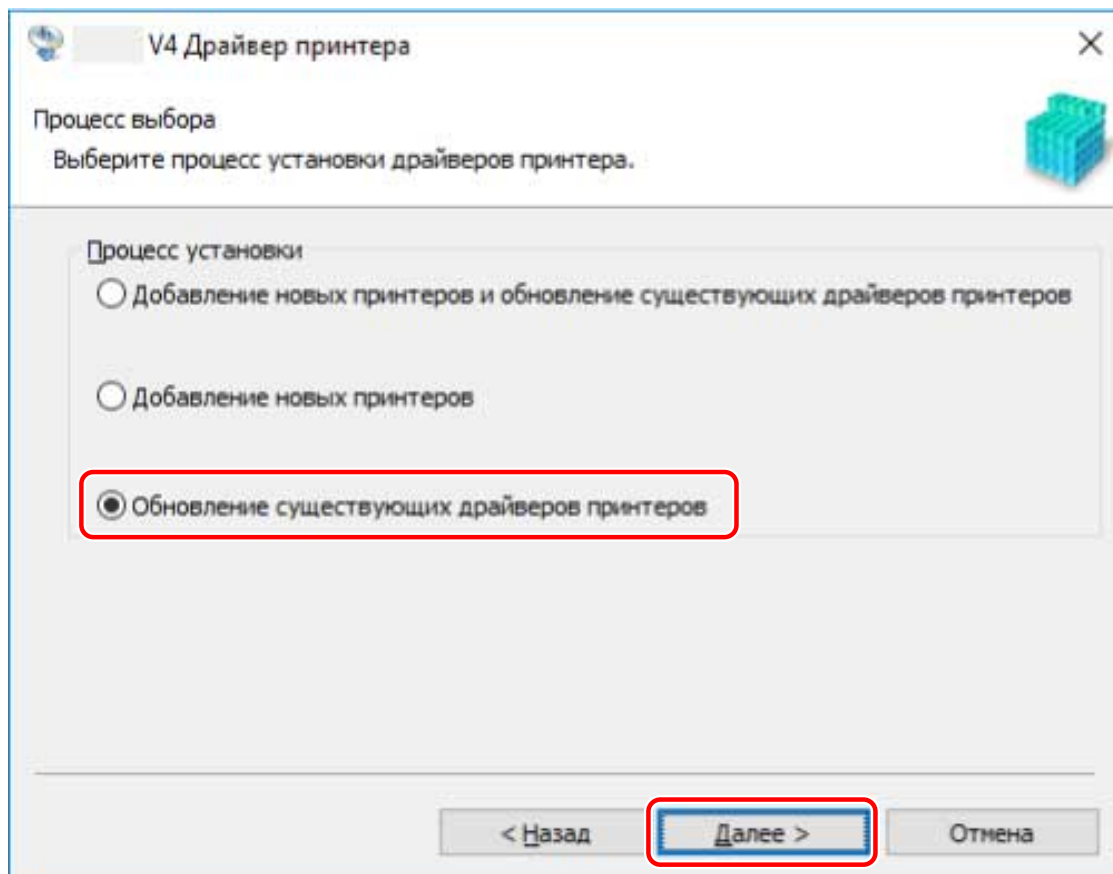
В средах, где можно использовать Windows Update, нет необходимости выполнять эту процедуру, так как драйвер обновляется автоматически.

Предварительные условия

- Получение программы установки
Программу установки обновления можно загрузить с веб-сайта Canon (<http://canon.com/>).
- Подключите устройство с помощью кабеля USB и включите питание (при обновлении драйвера, установленного по подключению USB).
- Запуская компьютер, войдите в систему в качестве члена группы Administrators.
- Отображение экрана [Рабочий стол] (при использовании Windows 8.1/Server 2012 R2)

Процедуры

- 1** Запустите программу установки → действуйте в соответствии с указаниями на экране.
- 2** Выберите [Специальная] для параметра [Установка принтера] → нажмите [Далее].
- 3** Выберите [Обновление существующих драйверов принтеров] → нажмите [Далее].



4 Проверьте [Список принтеров для установки] → нажмите [Запуск].

5 Проверьте сообщение о завершении установки → нажмите [Выход].

При необходимости также можно напечатать пробную страницу.

Перезагрузите компьютер, после того как появится соответствующее сообщение.

При обновлении драйвера на сервере печати обновите драйверы и на клиентах, следуя процедуре задания компьютеров как совместно используемых клиентов печати.

Связанные темы

- ▶ Установка путем обнаружения устройств в сети(Р. 19)
- ▶ Установка с указанием порта или IP-адреса(Р. 24)
- ▶ Установка путем USB-подключения(Р. 30)
- ▶ Настройка клиентов совместно используемого принтера(Р. 46)
- ▶ Активация функций устройства(Р. 53)

Удаление драйвера

Здесь приводится описание процедуры удаления драйвера, который больше не нужен.

Этот способ удаления зависит от того, использовались ли при установке драйвера программа установки или файл inf.

- Для драйверов, установленных при помощи программы установки(Р. 38)
- Для драйверов, установленных путем указания файла inf(Р. 39)

Предварительные условия

- Запуская компьютер, войдите в систему в качестве члена группы Administrators.
- Отображение экрана [Рабочий стол] (при использовании Windows 8.1/Server 2012 R2)

Процедуры

Для драйверов, установленных при помощи программы установки

1 Запустите программу удаления драйвера.

При использовании функций Windows

В Windows 10/Server 2016

- (1) Откройте [Параметры] > [Приложения] или [Система] > [Приложения и возможности].
- (2) Выберите драйвер, который требуется удалить, в списке [V4 Printer Driver Uninstaller] → нажмите [Удалить].

В других операционных системах

- (1) Откройте [Панель управления] > [Программы] > [Удаление программы].
- (2) Выберите драйвер, который требуется удалить, в списке [V4 Printer Driver Uninstaller] → нажмите [Удалить/Изменить].

В случае использования функции удаления программ ОС Windows программа удаления отображается на языке, который был выбран в программе установки.

При использовании файла удаления, поставляемого вместе с драйвером

Дважды щелкните один из следующих файлов.

При использовании файла в папке установленного драйвера

Используйте файл [UNINSTAL.exe], соответствующий драйверу, находящемуся в следующей папке.

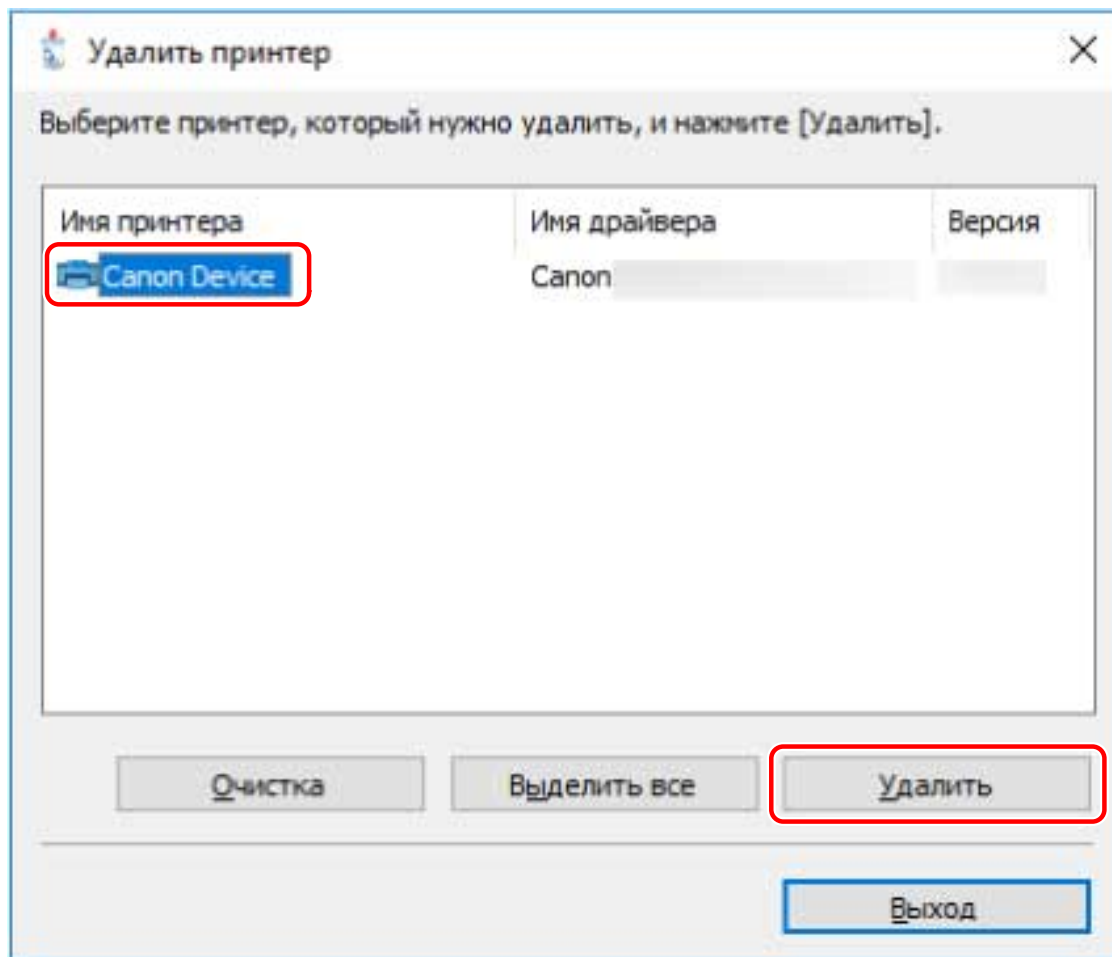
<папка установки>\Canon\PrnUninstall

При использовании файла в папке загруженного драйвера

Installer\UNINSTAL.exe

2 Выберите имя устройства, которое требуется удалить → нажмите [Удалить].

[Очистка]: нажмите эту кнопку, чтобы одновременно удалить все файлы и содержащуюся в реестре информацию, касающуюся не только выбранного драйвера, но и всех отображаемых в списке драйверов. Нажмите [Удалить], чтобы выполнить стандартную процедуру удаления драйвера.



3 На экране подтверждения удаления принтера нажмите [Да].

На экране может появиться запрос подтверждения удаления пакета.

4 На экране [Удалить принтер] нажмите [Выход].



ПРИМЕЧАНИЕ

- При подключении к устройству через USB значок устройства не может быть удален программой удаления. Для его удаления выполните процедуру удаления драйверов, которые были установлены путем указания файла inf.

Для драйверов, установленных путем указания файла inf

1 Откройте папку [Устройства и принтеры] в меню [Панель управления] Windows.

2 Щелкните правой кнопкой мыши значок устройства, которое собираетесь удалить → выберите [Удалить устройство].

При использовании сенсорной панели нажмите и удерживайте значок устройства, которое требуется удалить → нажмите [Удалить устройство] в контекстном меню.

- 3** На экране [Удалить устройство] нажмите [Да].
- 4** Выберите значок любого устройства → нажмите [Свойства сервера печати] в меню.
- 5** Откройте лист [Драйверы].
- 6** Выберите драйвер для удаления из списка [Установленные драйверы принтера] → нажмите [Удалить].
- 7** Выберите [Удалить драйвер и пакет драйвера] → нажмите [ОК].
- 8** Проверьте наличие драйвера на экране подтверждения → нажмите [Да].

Изменение настроек для соответствия среде использования

Изменение настроек для соответствия среде использования	42
Совместное использование принтера	43
Установка в качестве сервера печати	44
Настройка клиентов совместно используемого принтера	46
Изменение порта	49
Активация функций устройства	53

Изменение настроек для соответствия среде использования

Здесь объясняются настройки принтеров для совместного использования, переключение портов и ручная настройка состояния установки опций в устройстве.

- ▶ Совместное использование принтера(Р. 43)
- ▶ Изменение порта(Р. 49)
- ▶ Активация функций устройства(Р. 53)

Совместное использование принтера

Здесь приводится описание процедуры установки общего доступа к устройству с компьютерами в той же сети.

- ▶ **Установка в качестве сервера печати(Р. 44)**
- ▶ **Настройка клиентов совместно используемого принтера(Р. 46)**

Установка в качестве сервера печати

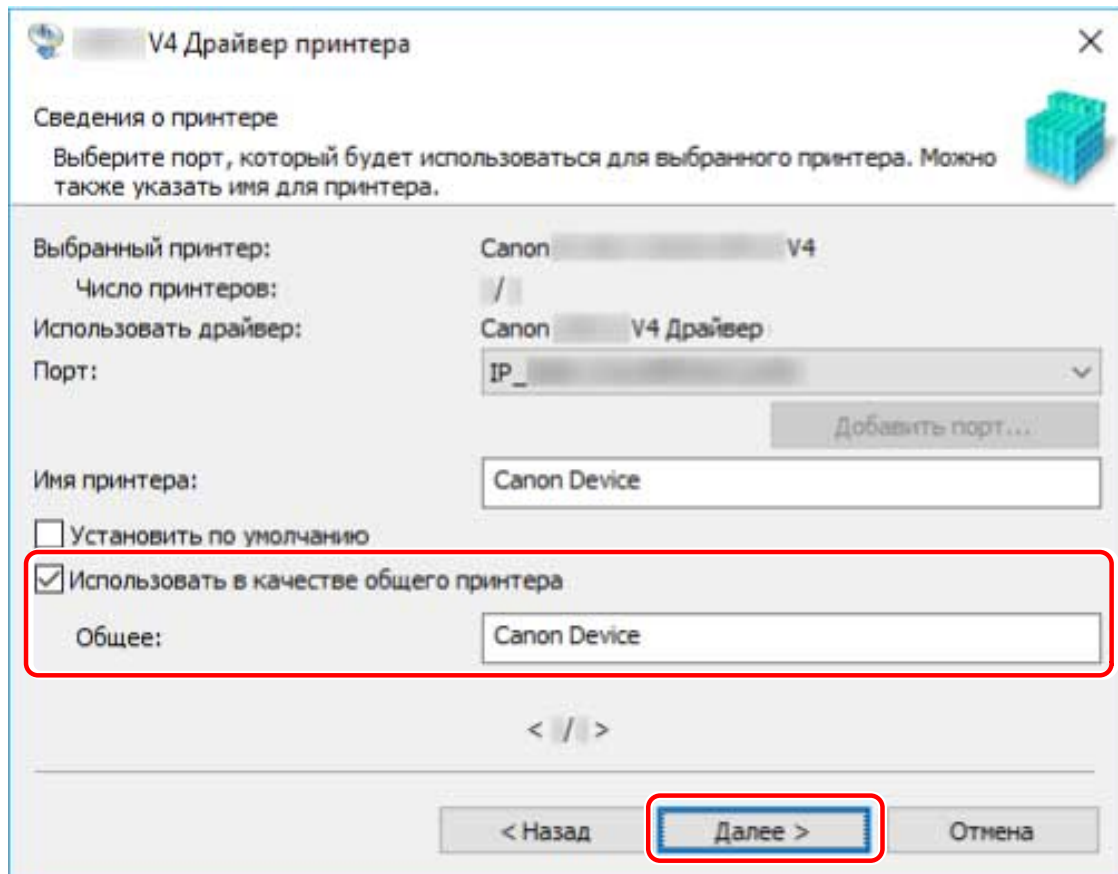
Здесь объясняется, как задать настройки принтера для совместного использования и установить драйвер, чтобы использовать компьютер, подключенный к устройству в качестве сервера печати.

Предварительные условия

- Запуская компьютер, войдите в систему в качестве члена группы Administrators.
- Отображение экрана [Рабочий стол] (при использовании Windows 8.1/Server 2012 R2)

Процедуры

- 1 Запустите программу установки → действуйте в соответствии с указаниями на экране.**
- 2 Выберите для пункта [Установка принтера] значение [Стандартная] или [Специальная] → нажмите [Далее].**
Если у вас сетевое подключение, которое не использует протокол TCP/IP, выберите [Специальная].
- 3 Если открывается экран [Процесс выбора], выберите [Добавление новых принтеров] → нажмите [Далее].**
- 4 Выберите устройство, которое требуется установить, в списке [Список принтеров] → нажмите [Далее].**
Если выбран вариант [Стандартная] и настроены общие параметры, выберите [Настроить сведения принтера], затем нажмите [Далее].
- 5 Выберите [Использовать в качестве общего принтера] → при необходимости измените настройку [Общее] → нажмите [Далее].**
Если выбран вариант [Специальная] и настроены общие параметры, задайте порт в пункте [Порт], затем нажмите [Далее].



6 Следуйте указаниям на экране → нажмите кнопку [Выход].

Связанные темы

- ▶ Установка путем обнаружения устройств в сети(Р. 19)
- ▶ Установка с указанием порта или IP-адреса(Р. 24)
- ▶ Настройка клиентов совместно используемого принтера(Р. 46)

Настройка клиентов совместно используемого принтера

Здесь объясняется процедура активизации печати с клиентского компьютера (далее упоминается как "клиент") с использованием сервера печати, совместно используемого в сети.

Предварительные условия

- Настройте параметры совместного использования драйвера сервера печати.
- Запуская компьютер, войдите в систему в качестве члена группы Administrators.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Если настройки клиента задаются в среде рабочей группы, имя пользователя и пароль для входа на клиент должны совпадать с именем пользователя и паролем, зарегистрированными на сервере.

Процедуры

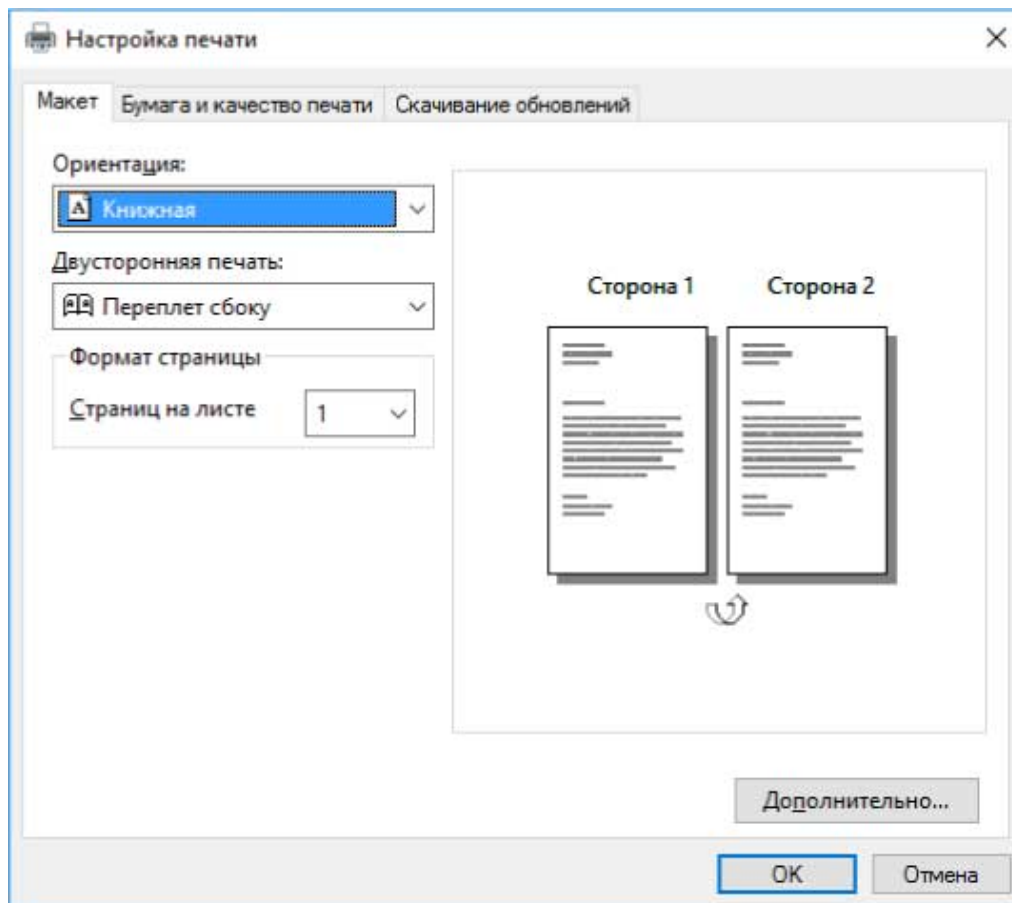
- 1 В проводнике Windows откройте [Сеть].**
- 2 Дважды щелкните компьютер (сервер печати), который был задан для совместного использования печати.**
- 3 Дважды щелкните значок устройства для установки.**
- 4 Проверьте, как экран настроек печати отображается на стороне клиента.**

Экран настроек печати можно вызвать следующим образом.

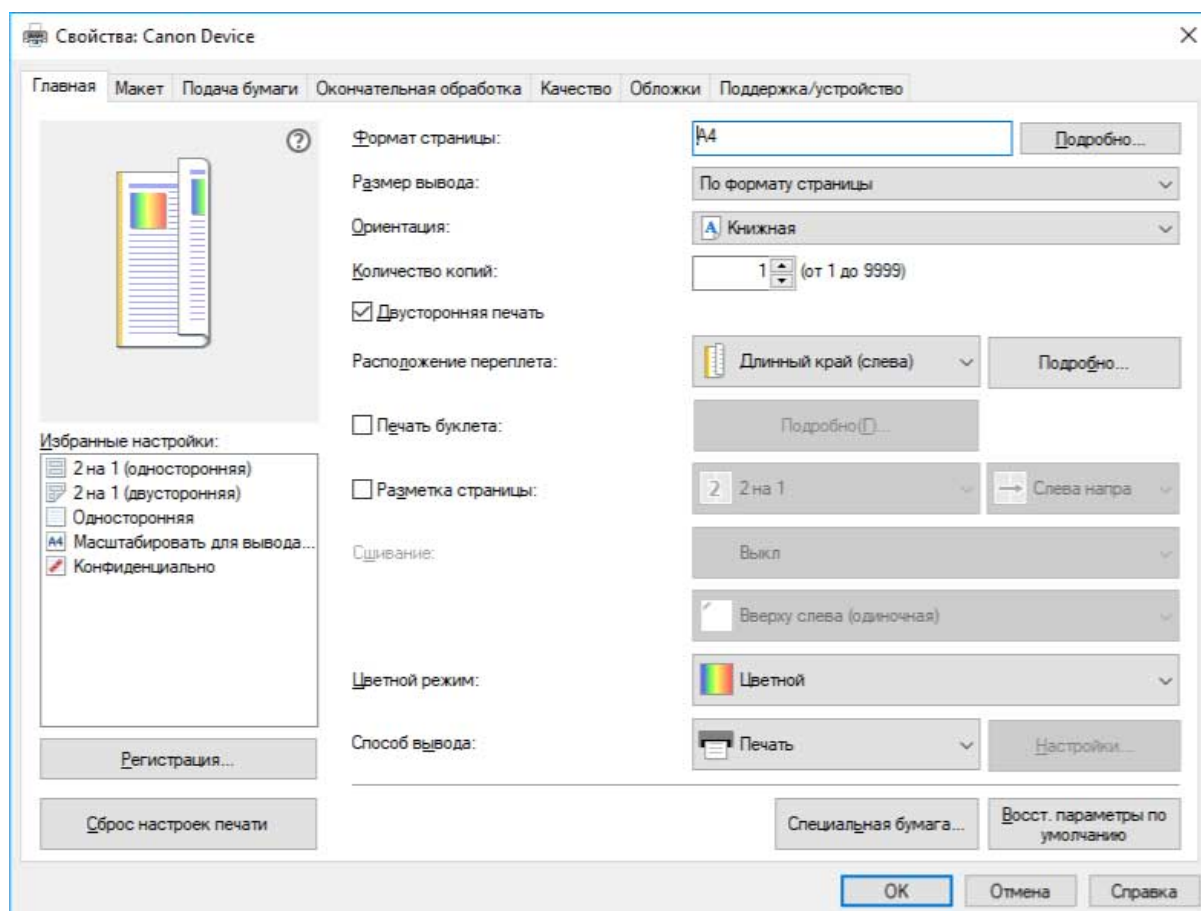
(1) Откройте папку [Устройства и принтеры] в Windows.

(2) Щелкните правой кнопкой мыши значок устройства, которое собираетесь задать → выберите [Настройка печати].

Если отображается следующий экран, выполните следующую процедуру.



Если отображается следующий экран, операция закончена.



- 5** Запустите программу установки → действуйте в соответствии с указаниями на экране.
Для установки используйте драйвер той же версии, что и версия сервера печати.
- 6** Выберите [Специальная] для параметра [Установка принтера] → нажмите [Далее].
- 7** На экране [Процесс выбора] выберите [Обновление существующих драйверов принтеров] → нажмите [Далее].
- 8** Проверьте [Список принтеров для установки] → нажмите [Запуск].
- 9** Нажмите [Выход].
- 10** По завершении установки перезагрузите компьютер.

Связанные темы

- ▶ Установка в качестве сервера печати(Р. 44)
- ▶ Обновление драйвера(Р. 36)

Изменение порта

Здесь объясняется процедура изменения порта, используемая устройством, подключенным к сети.

Если вы временно задали порт устройства при установке драйвера, измените его на правильный порт следующим образом.

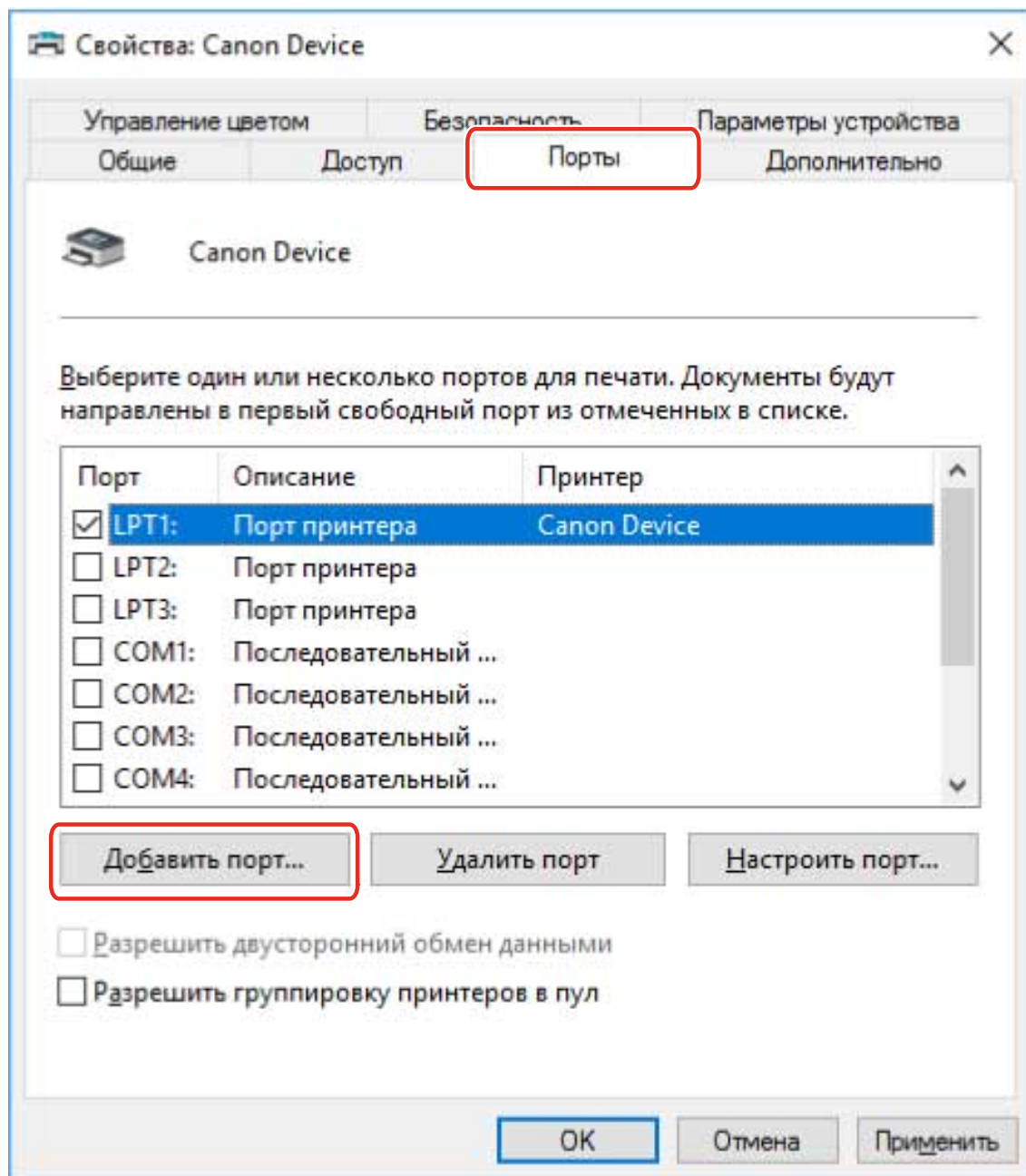
Здесь объясняется способ создания порта Raw или LPR с использованием варианта «Standard TCP/IP Port».

Предварительные условия

- Установка драйвера
- Проверьте имя или IP-адрес устройства (в случае добавления стандартного порта TCP/IP).
Для добавления стандартного порта TCP/IP необходимо ввести имя и IP-адрес устройства. В качестве имени устройства используйте имя, под которым устройство известно в сети. Если вы не знаете имя или IP-адрес устройства, выясните их у администратора сети.
- Определение протокола, который требуется использовать
Raw: протокол, который можно использовать с Windows. Он передает данные с большей скоростью, чем LPR.
LPR: протокол, широко используемый для TCP/IP.
- Запуская компьютер, войдите в систему в качестве члена группы Administrators.

Процедуры

- 1** Откройте папку [Устройства и принтеры] в меню [Панель управления] Windows.
- 2** Щелкните правой кнопкой мыши значок устройства, которое собираетесь задать → выберите [Свойства принтера].
При использовании сенсорной панели нажмите и удерживайте значок устройства, которое требуется настроить → нажмите [Свойства принтера] в выпадающем меню.
- 3** Откройте лист [Порты] → нажмите [Добавить порт].



4 В диалоговом окне [Порты принтера] выберите [Standard TCP/IP Port] из списка [Имеющиеся порты принтера] → нажмите [Новый порт].

5 Выполните операцию, следуя инструкциям мастера, затем введите имя устройства или его IP-адрес.

[Имя порта] вводится автоматически. Измените имя порта, если это необходимо.

Если отображается экран [Требуется дополнительная информация о порте], щелкните пункт "Открыть подробные сведения" и выполните необходимые операции.

Выполните одну из следующих операций.

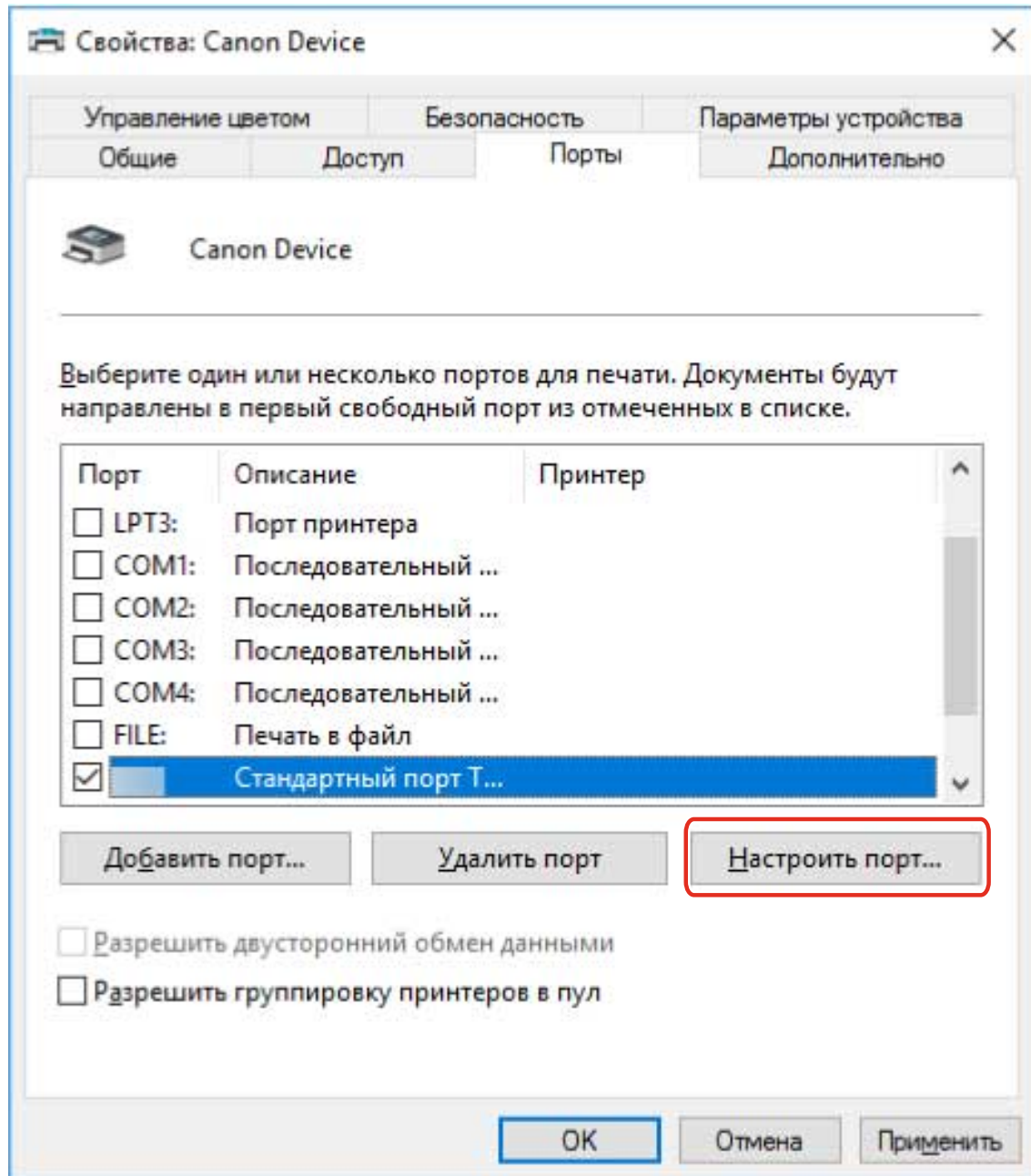
- Вернитесь на предыдущий экран мастера → снова введите сведения в поле [Имя принтера или IP-адрес] → нажмите [Далее].
- Выберите [Тип устройства] > [Обычное] > [Canon Network Printing Device with P9100] → щелкните [Далее].

В зависимости от используемого вами устройства имя, выбранное вами в пункте [Тип устройства] > [Обычное], может отличаться от [Canon Network Printing Device with P9100].

6 Нажмите [Готово].

7 В диалоговом окне [Порты принтера] нажмите кнопку [Заккрыть].

8 Нажмите [Настроить порт].



9 Установите порт.

В случае использования Raw

Выберите [Протокол] > [Raw] → нажмите [OK].

В случае использования LPR

(1) Выберите [Протокол] > [LPR] → укажите одну из следующих очередей печати для параметра [Параметры LPR] > [Имя очереди].

LP: выполняет вывод согласно настройкам буферизации устройства. Обычно используется эта настройка.

SPOOL: вывод всегда выполняется после буферизации на жестком диске, независимо от настроек устройства.

DIRECT: вывод всегда выполняется без буферизации на жестком диске, независимо от настроек устройства.

(2) Нажмите [OK].

Настройка стандартного монитора порта TCP/IP

Параметры порта

Имя порта:

Имя принтера или IP-адрес:

Протокол

☐ Raw ☒ LPR

Параметры RAW

Номер порта:

Параметры LPR

Имя очереди:

☐ Разрешен подсчет байтов в LPR

☐ Состояние SNMP разрешено

Имя сообщества:

Индекс устройства SNMP:

OK Отмена

10 Нажмите [Заккрыть].

Активация функций устройства

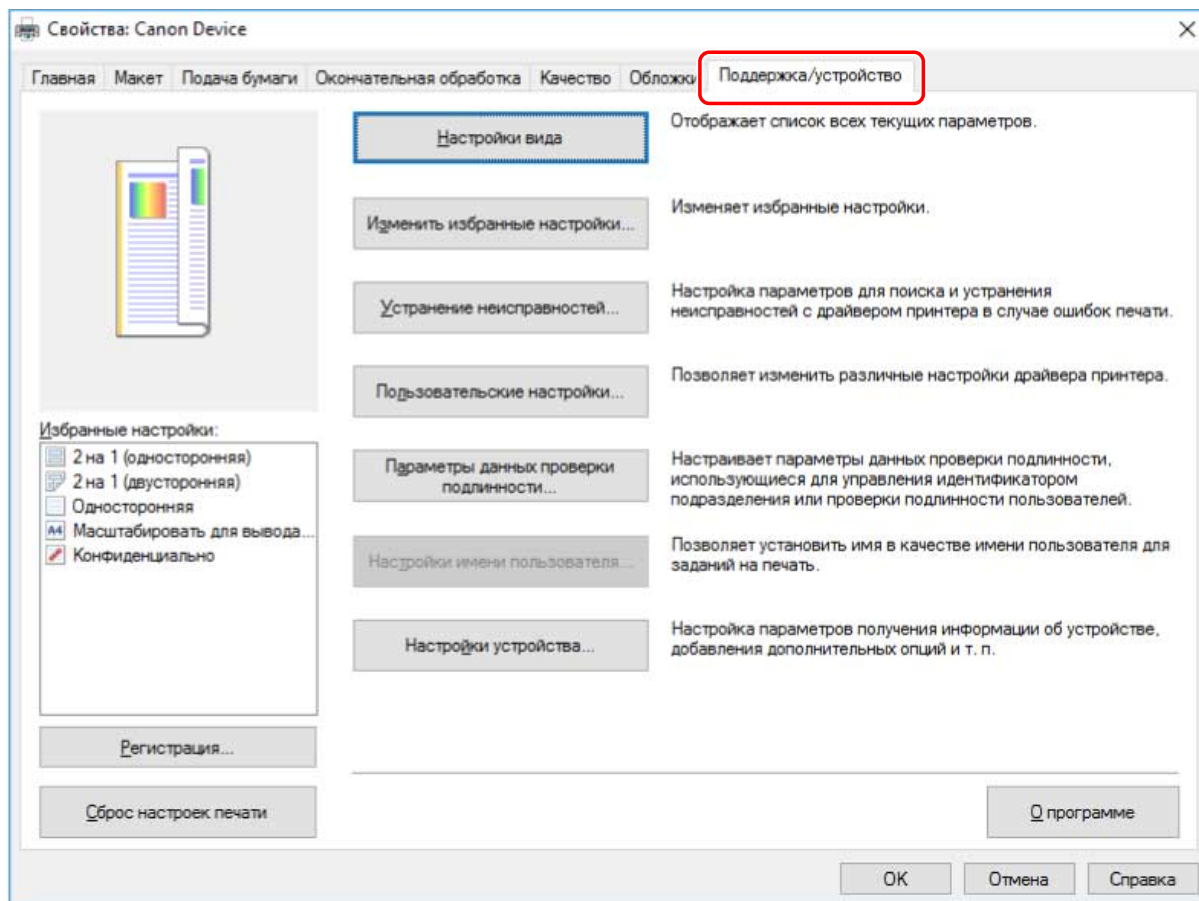
При установке драйвера с сетевым подключением обычно извлекается информация об опциях, установленных в устройстве, и функции, связанные с драйвером, настраиваются так, чтобы их можно было использовать. Когда функции устройства невозможно использовать или когда добавлена опция, информацию об устройстве следует получить заново и вручную задать структуру опции.

Предварительные условия

- Настройки на устройстве
Включите [Использовать обзор WSD] на устройстве. Если используется устройство, которое не поддерживает эту функцию, включите [Получить инф. об упр. принтером от хоста].
Подробнее см. руководство к устройству.
- При запуске компьютера войдите в систему как член группы Administrators.

Процедуры

- 1** Откройте папку [Устройства и принтеры] в меню [Панель управления] Windows.
- 2** Щелкните правой кнопкой мыши значок устройства, которое собираетесь **задать** → **выберите [Настройка печати]**.
При использовании сенсорной панели нажмите и удерживайте значок устройства, которое требуется настроить → нажмите [Настройка печати] в выпадающем меню.
- 3** Откройте лист [Поддержка/устройство].



ПРИМЕЧАНИЕ

- Если отображается стандартный экран настроек печати Windows, в котором нет листа [Поддержка/устройство], возможна проблема со средой, параметрами или состоянием установки драйвера. См. последующий раздел по поиску и устранению неисправностей для вызова экрана настроек печати драйвера.

► Отображается стандартный экран настроек печати Windows (P. 148)

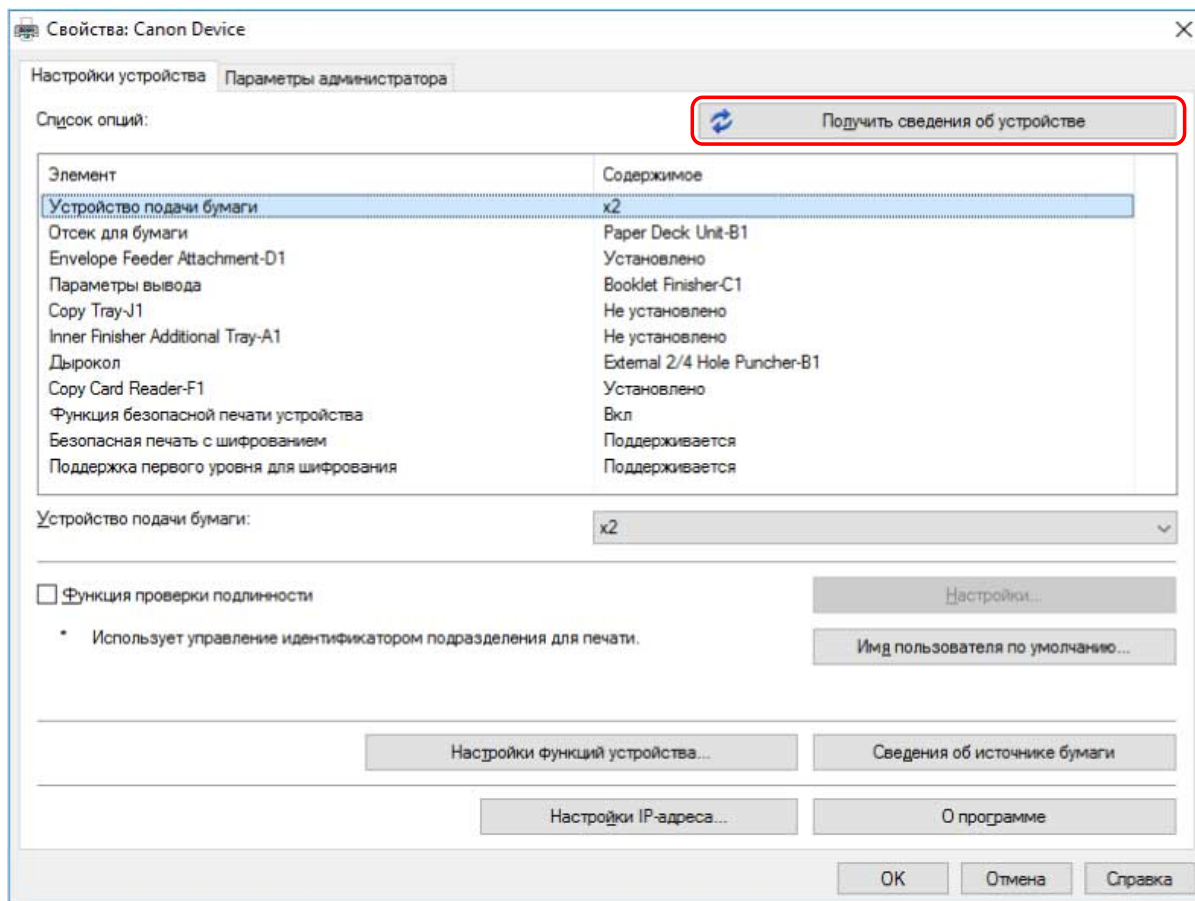
4 Нажмите [Настройки устройства].

При нажатии [Настройки устройства] после того, как будет открыт экран подтверждения с запросом сохранения настроек, экран настроек печати закрывается.

5 Откройте лист [Настройки устройства].

6 При необходимости укажите, следует ли автоматически обнаруживать IP-адрес устройства или задавать его вручную в пункте [Настройка IP-адреса] в нижней части экрана.

7 Нажмите [Получить сведения об устройстве].



8 Если появилось сообщение «Хотите получить информацию об устройстве?», нажмите [Да].

Если информация получена, структура дополнительных устройств будет задана автоматически. Проверьте настройки.

Если информация не получена, задайте дополнительные устройства вручную. Выберите дополнительные устройства, установленные на устройство.

9 Нажмите [OK].



ПРИМЕЧАНИЕ

- Когда драйвер устанавливается путем обнаружения соответствующего устройства в сети, некоторая информация об устройстве может оказаться недоступной, если отключена связь по протоколу WSD. В этом случае для корректного получения информации об устройстве необходимо выполнить приведенную выше процедуру.
- В любом из следующих случаев некоторая информация об устройстве может оказаться недоступной. Если это так, задайте параметры вручную.
 - Когда устройство подключено по USB
 - При установке драйвера путем указания стандартного порта TCP/IP
 - При использовании устройства или порта, который не может получить информацию об устройстве

Связанные темы

- Установка путем обнаружения устройств в сети(Р. 19)

Печать

Печать	57
Печать из экранного приложения	58
Печать из приложения магазина	61
Масштаб	69
Наложение фонового изображения	70
Печать большого плаката на нескольких страницах	72
Наложение данных печати поверх фиксированной формы	77
Назначение данным для печати PIN-кода	79
Шифрование данных для печати	80
Задержка выполнения заданий на печать	82
Сохранение данных для печати	83
Назначение заданию печати приоритета перед другими заданиями печати	84
Приостановка текущих печатаемых заданий для выполнения приоритетного задания печати	85
Изменение настроек по умолчанию	86

Печать

- ▶ Печать из экранного приложения(Р. 58)
- ▶ Печать из приложения магазина(Р. 61)
- ▶ Масштаб(Р. 69)
- ▶ Наложение фонового изображения(Р. 70)
- ▶ Печать большого плаката на нескольких страницах(Р. 72)
- ▶ Наложение данных печати поверх фиксированной формы(Р. 77)
- ▶ Назначение данным для печати PIN-кода(Р. 79)
- ▶ Шифрование данных для печати(Р. 80)
- ▶ Задержка выполнения заданий на печать(Р. 82)
- ▶ Сохранение данных для печати(Р. 83)
- ▶ Назначение заданию печати приоритета перед другими заданиями печати(Р. 84)
- ▶ Приостановка текущих печатаемых заданий для выполнения приоритетного задания печати(Р. 85)
- ▶ Изменение настроек по умолчанию(Р. 86)

Печать из экранного приложения

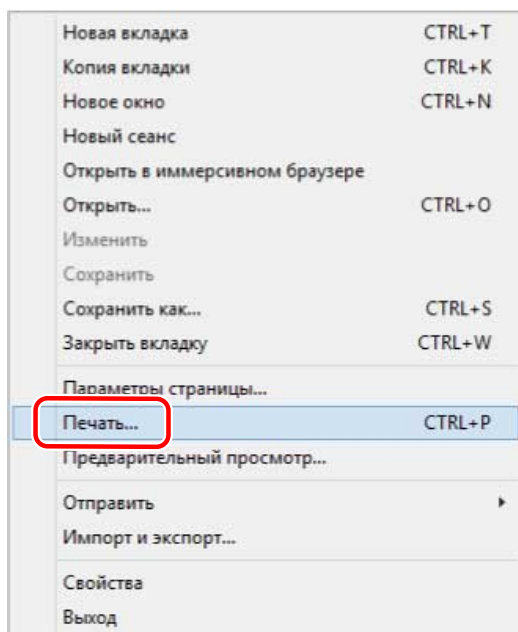
Здесь описывается простая процедура открытия экрана настроек печати драйвера и печати из экранного приложения.



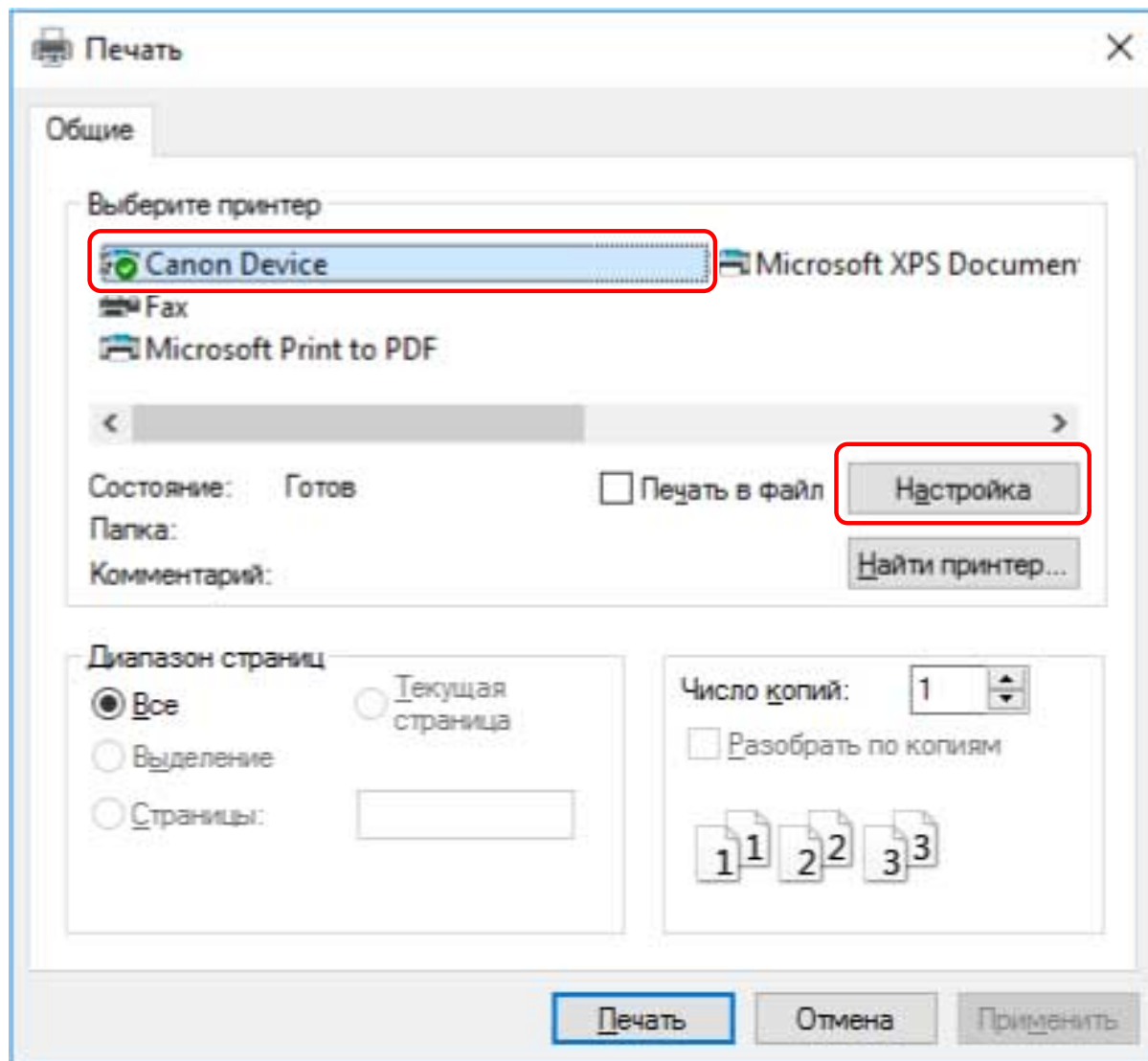
ПРИМЕЧАНИЕ

- При использовании устройства, подключенного через порт WSD, включите функцию [Использовать WSD] на устройстве.

1 Выберите [Печать] из меню приложения.



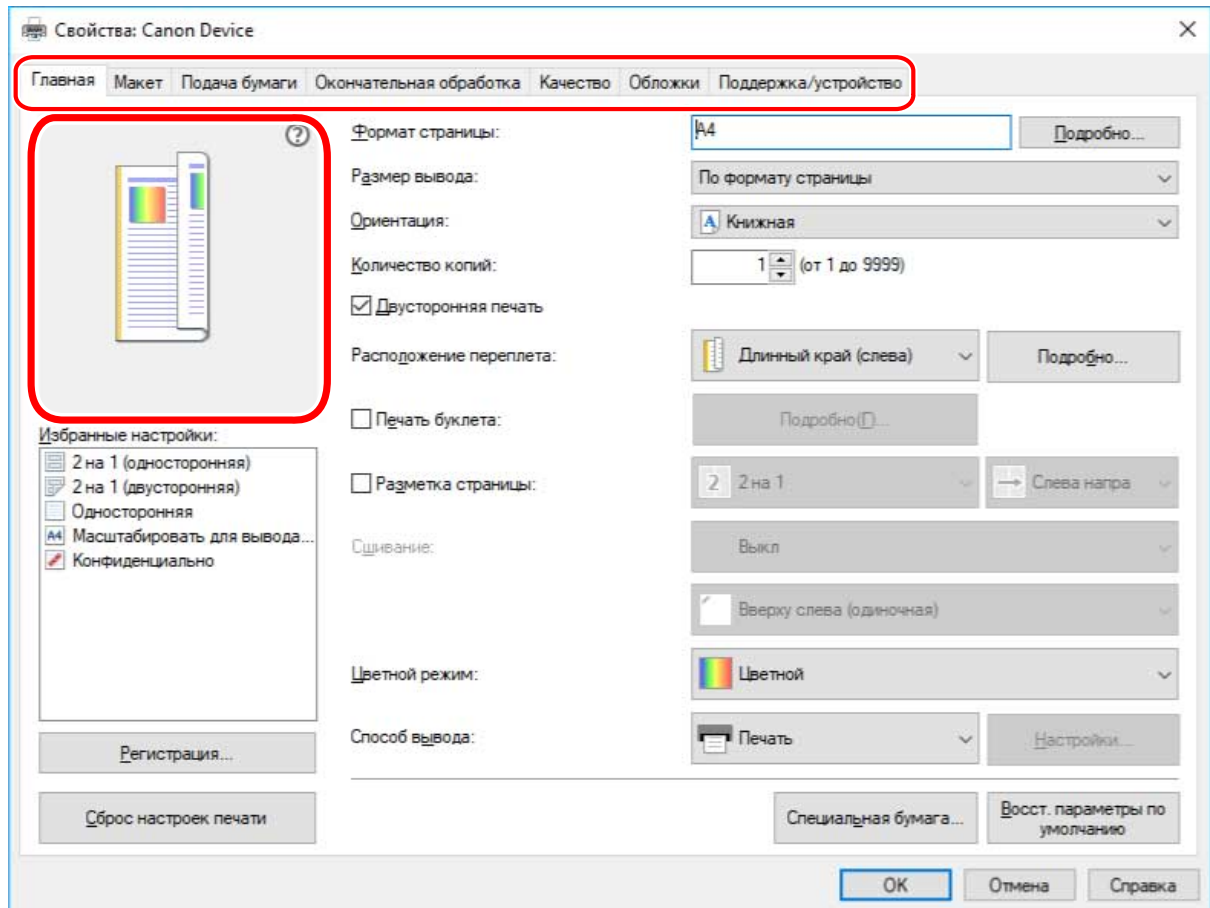
2 На экране печати выберите используемое устройство → нажмите [Настройка], [Свойства принтера] или [Свойства].



3 На экране настройки параметров печати драйвера задайте нужные параметры.

При необходимости можно переходить на разные листы.

В окне предварительного просмотра показаны текущие настройки. Щелкнув в окне предварительного просмотра, можно настроить основные функции печати: двухстороннюю печать, расположение переплета, макет страницы и т. п.

**ПРИМЕЧАНИЕ**

- Если отображается стандартный экран настроек печати Windows, который отличается от приведенного выше экрана, возможна проблема со средой, параметрами или состоянием установки драйвера. См. раздел по поиску и устранению неисправностей для вызова экрана настроек печати драйвера.
- Если функция, которую Вы хотите использовать, не отображается на экране настроек печати, настройте параметры печати после включения функций устройства путем извлечения информации об устройстве и т.п.

4 Нажмите [OK].**5 На экране параметров печати нажмите [Печать] или [OK].****Связанные темы**

- ▶ Об этом драйвере(Р. 9)
- ▶ Активация функций устройства(Р. 53)
- ▶ Отображается стандартный экран настроек печати Windows(Р. 148)

Печать из приложения магазина

Здесь описывается простая процедура открытия экрана настроек печати драйвера и печати из приложения магазина.

Если функции, которые вы хотите использовать, не отображаются на экране настроек печати, отображаемом из приложения магазина, их можно использовать путем изменения параметров по умолчанию.

Подробнее о настройках печати из приложений магазина см. руководство пользователя для Canon Office Printer Utility.

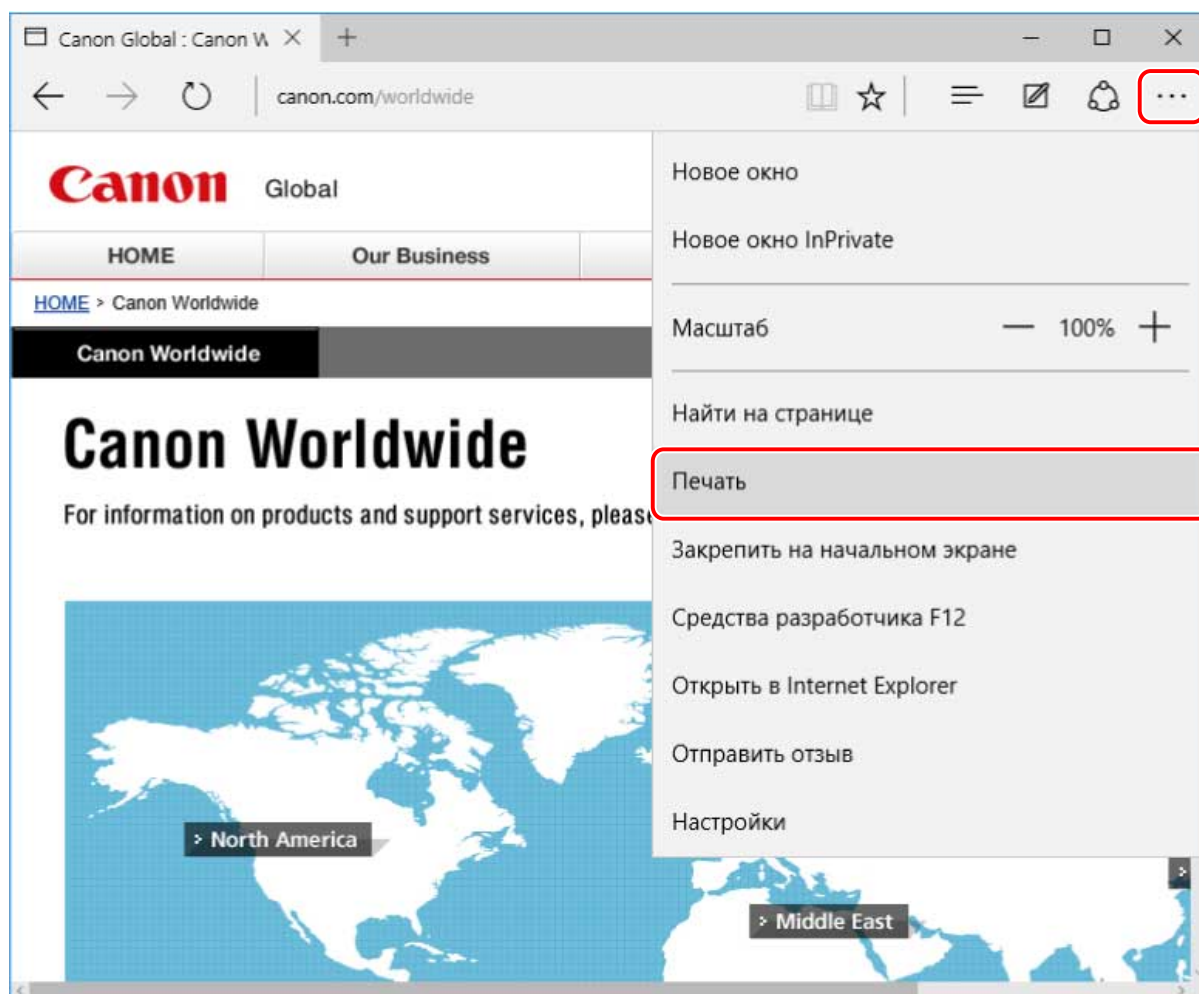


ПРИМЕЧАНИЕ

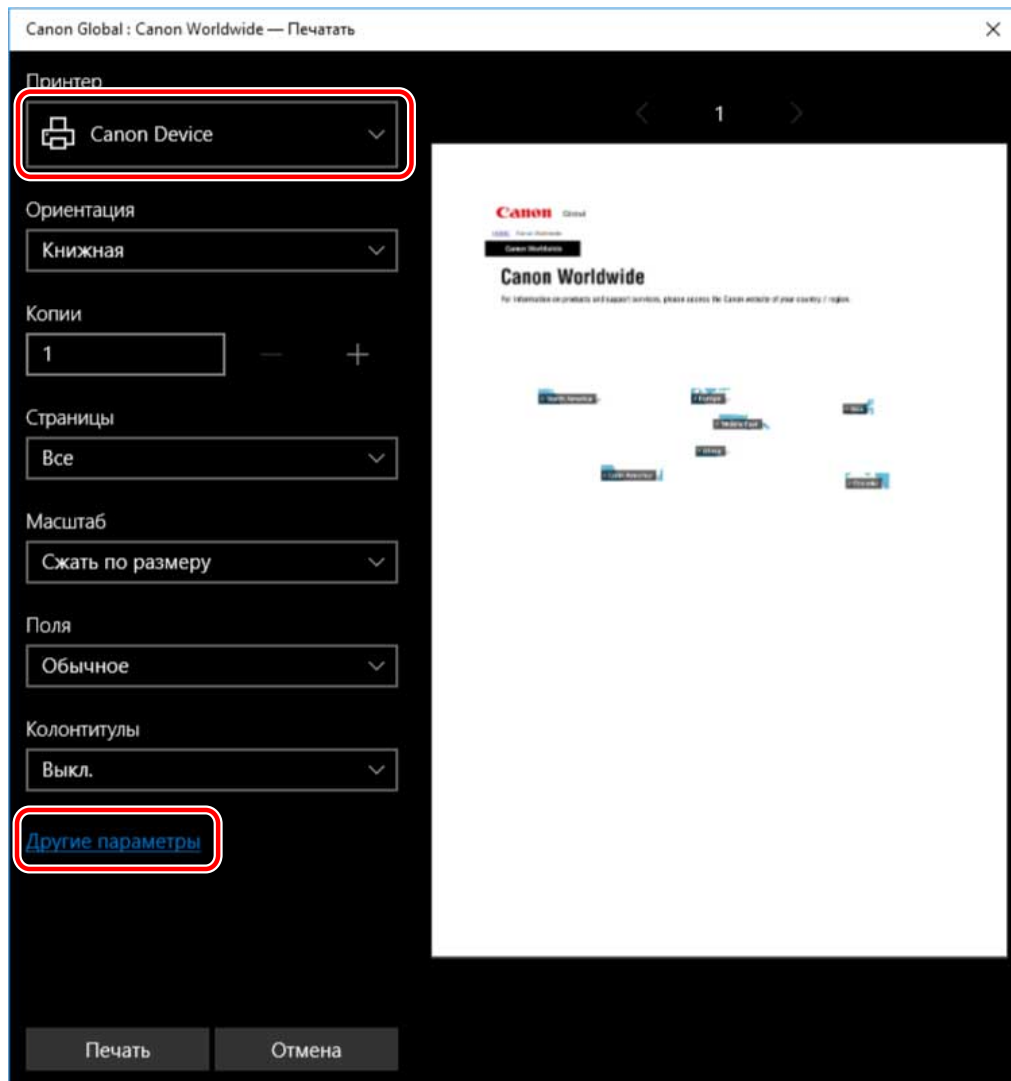
- При использовании устройства, подключенного через порт WSD, включите функцию [Использовать WSD] на устройстве.

Печать из приложения магазина в Windows 10/Server 2016

1 Выберите [Печать] из меню приложения.

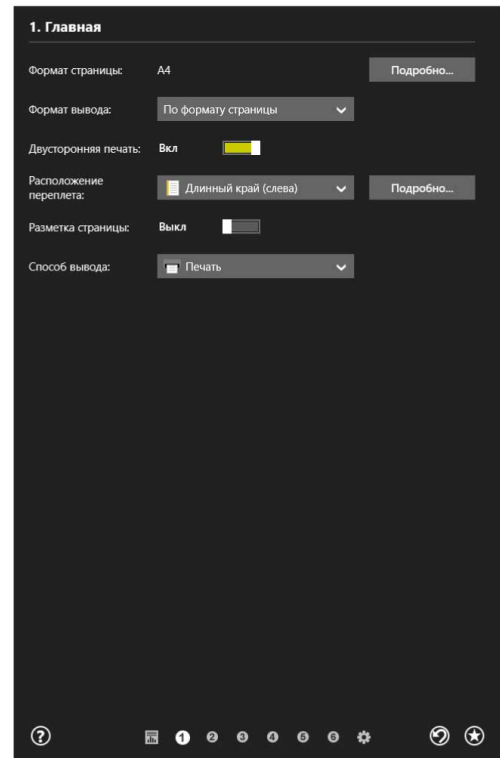
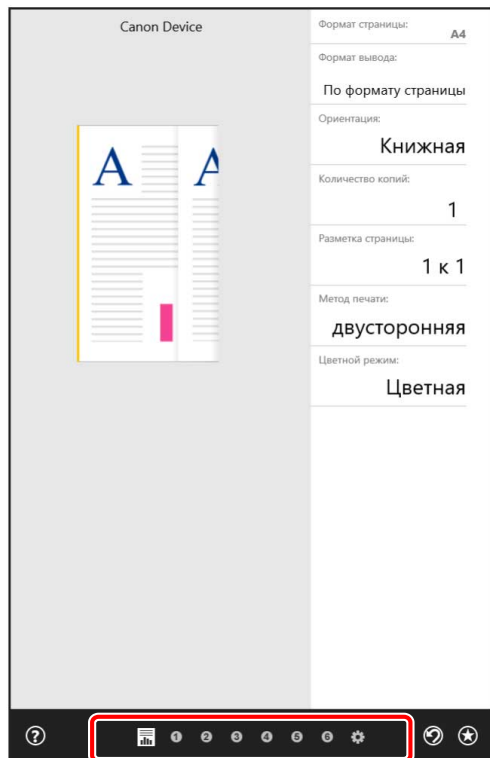


2 На экране печати выберите используемое устройство → нажмите [Другие параметры].



3 На экране настройки параметров печати драйвера задайте нужные параметры.

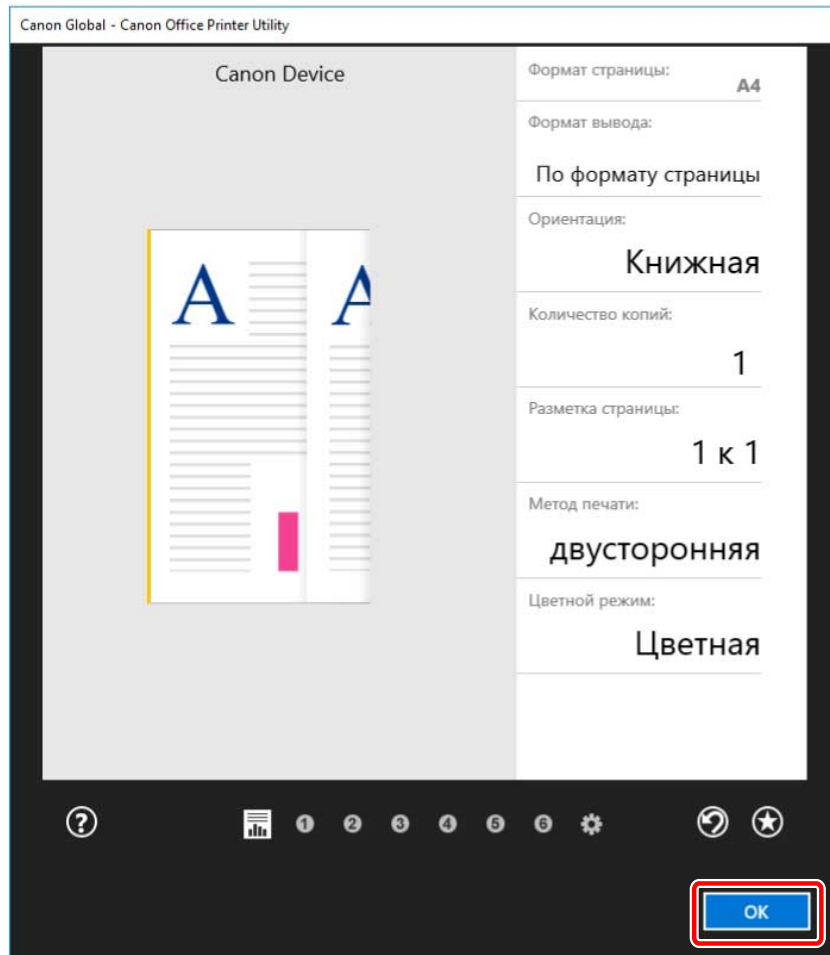
При необходимости можно переходить на разные листы.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Если отображается стандартный экран настроек печати Windows, который отличается от приведенного выше экрана, возможна проблема со средой, параметрами или состоянием установки драйвера. См. раздел по поиску и устранению неисправностей для вызова экрана настроек печати драйвера.
- Если функция, которую Вы хотите использовать, не отображается на экране настроек печати, настройте параметры печати после включения функций устройства путем извлечения информации об устройстве и т.п.

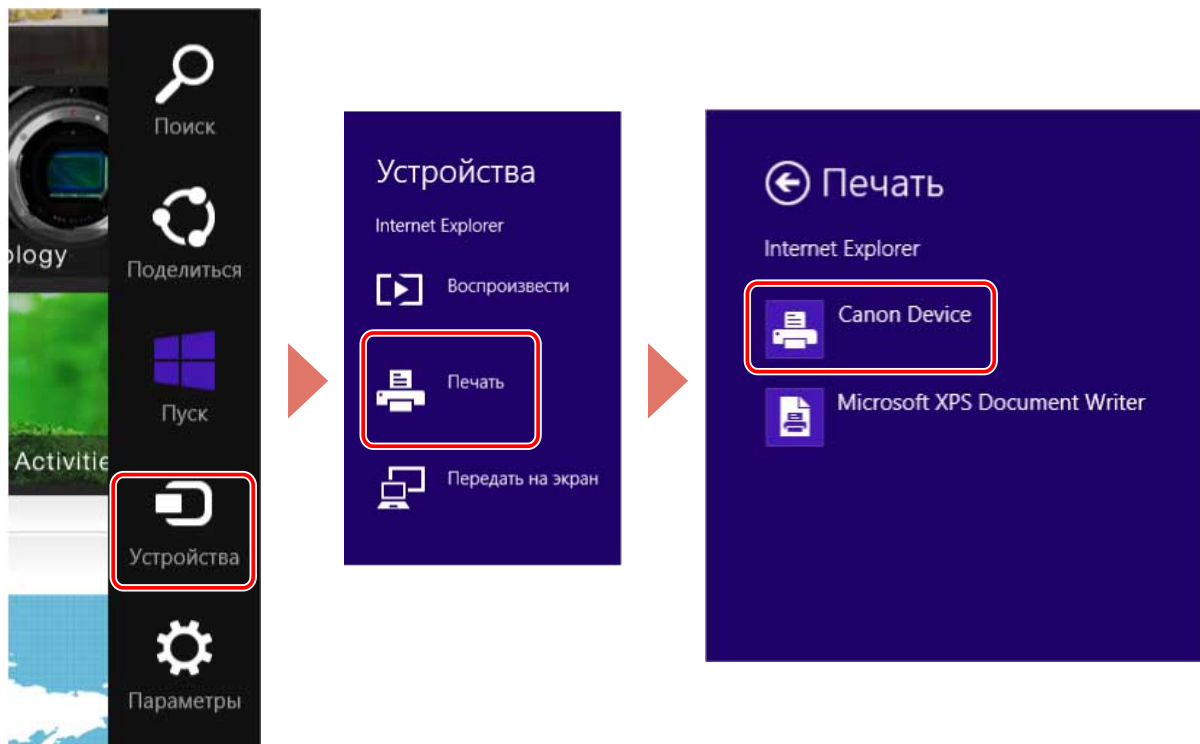
4 Нажмите [OK].



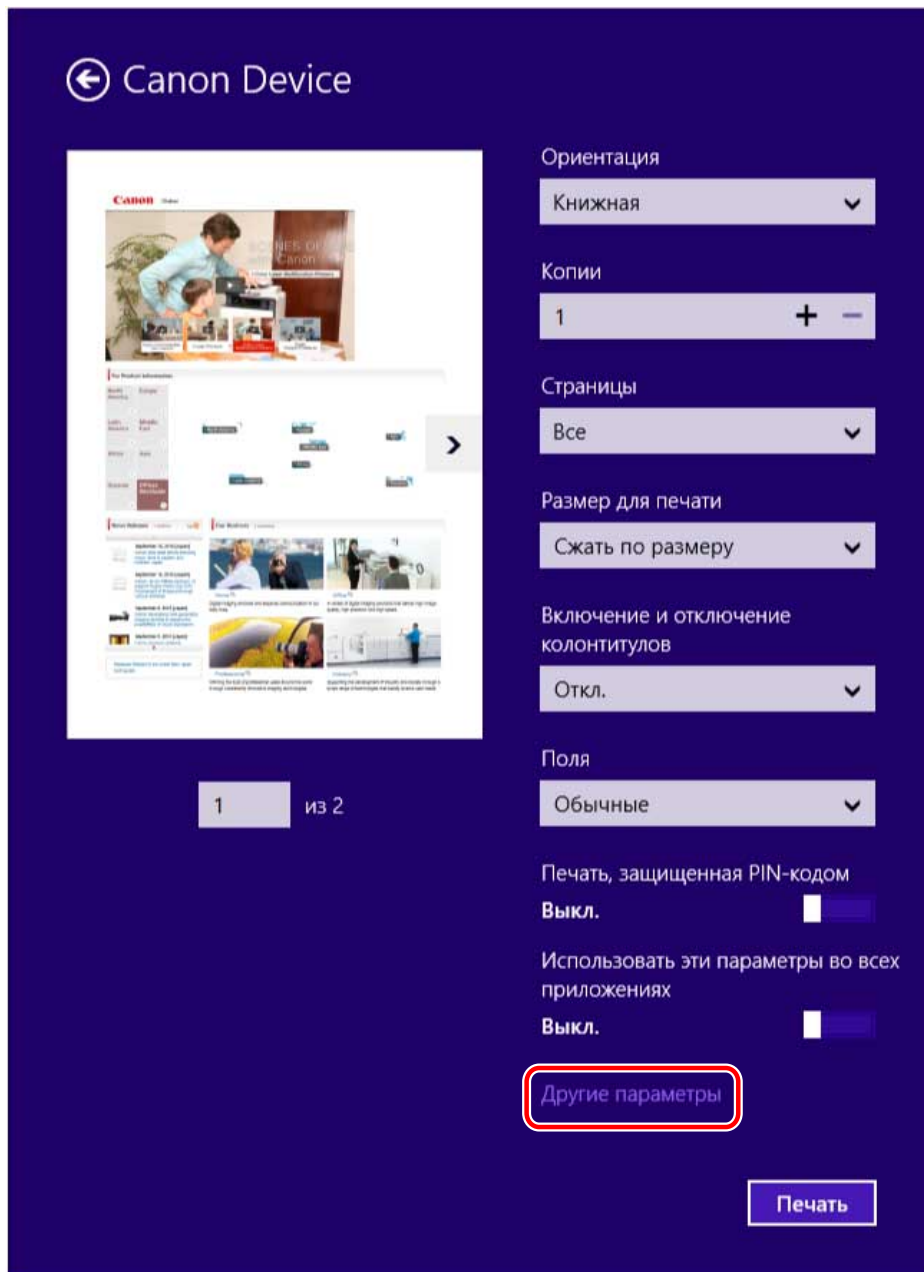
5 На экране параметров печати нажмите [Печать].

Печать из приложения магазина в Windows 8.1/Server 2012 R2

- 1** Откройте данные, которые собираетесь напечатать, в приложении.
- 2** Выдвиньте боковую панель, затем нажмите [ Устройства] → [ Печать] → используемое устройство.

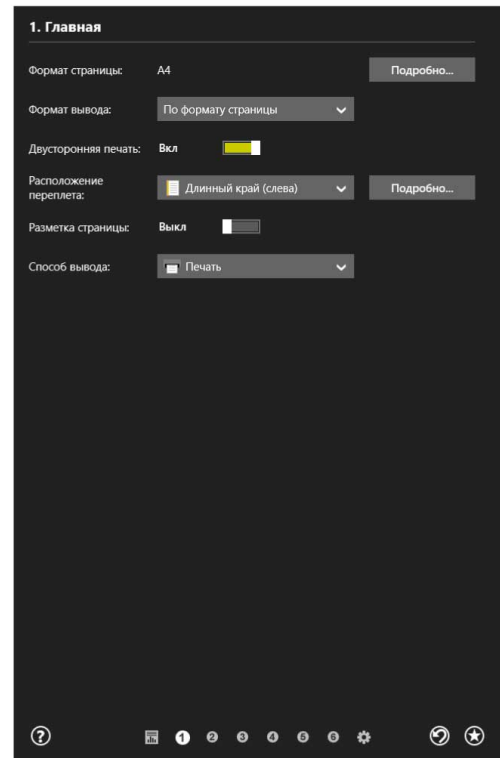
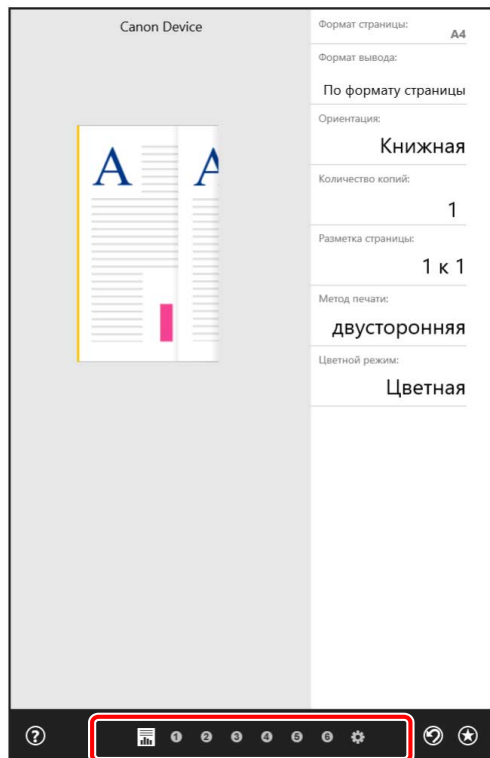


3 Нажмите [Другие параметры].



4 На экране настройки параметров печати драйвера задайте нужные параметры.

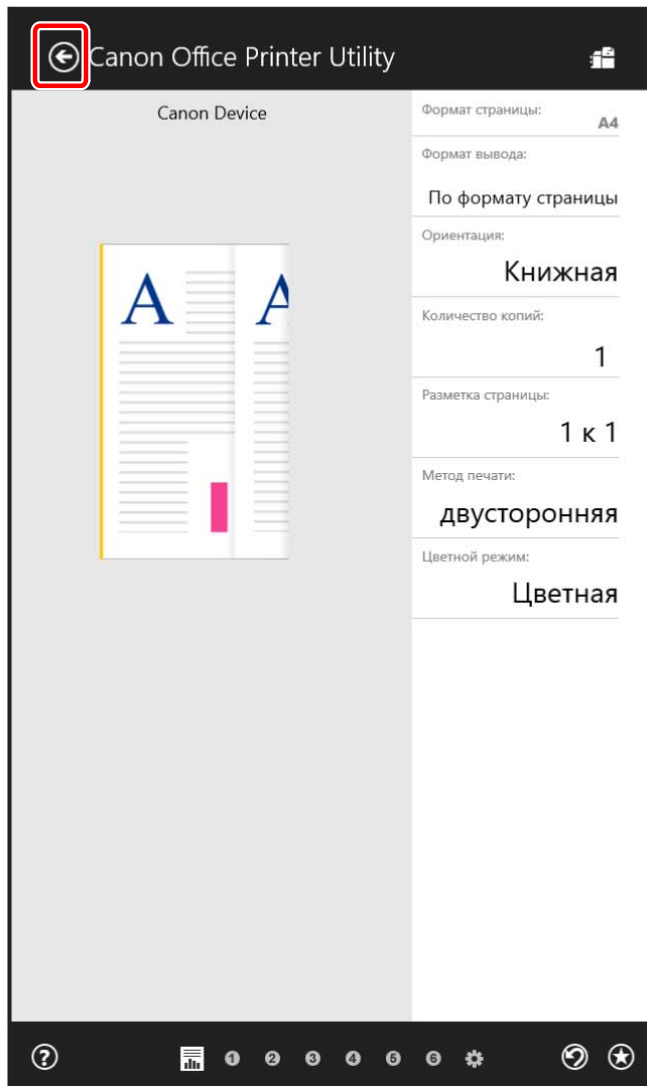
При необходимости можно переходить на разные листы.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Если отображается стандартный экран настроек печати Windows, который отличается от приведенного выше экрана, возможна проблема со средой, параметрами или состоянием установки драйвера. См. раздел по поиску и устранению неисправностей для вызова экрана настроек печати драйвера.
- Если функция, которую Вы хотите использовать, не отображается на экране настроек печати, настройте параметры печати после включения функций устройства путем извлечения информации об устройстве и т.п.

5 Нажмите [] (Назад).



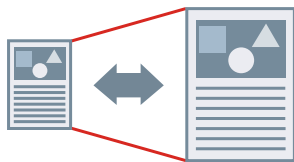
6 На экране параметров печати нажмите [Печать].

Связанные темы

- ▶ Об этом драйвере(Р. 9)
- ▶ Изменение настроек по умолчанию(Р. 86)
- ▶ Активация функций устройства(Р. 53)
- ▶ Отображается стандартный экран настроек печати Windows(Р. 148)

Масштаб

При печати можно увеличивать и уменьшать данные для печати.



Изменение формата страницы вывода

- 1** Откройте лист [Главная].
- 2** Удостоверьтесь, что формат бумаги, заданный в приложении, отображается в поле [Формат страницы].
Чтобы изменить формат страницы, нажмите [Подробнее] → выберите формат бумаги в поле [Формат страницы] → нажмите [ОК].
- 3** Выберите формат бумаги, на котором нужно печатать, в списке [Размер вывода].

Указание нужного масштаба

- 1** Откройте лист [Главная].
- 2** Нажмите [Формат страницы] > [Подробнее].
- 3** В диалоговом окне [Расширенные настройки] удостоверьтесь, что формат бумаги, заданный в приложении, отображается в поле [Формат страницы].
Чтобы изменить формат страницы, выберите формат бумаги в списке [Формат страницы].
- 4** Выберите [Укажите пропорции печати].
Если необходимо, задайте коэффициент и выберите [Исходное значение для указанной пропорции].
- 5** Нажмите [ОК].

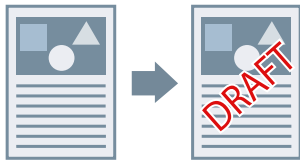
Связанные темы

- ▶ Лист [Главная](Р. 123)
- ▶ Регистрация форматов специальной бумаги(Р. 100)

Наложение фонового изображения

Вы можете наложить полупрозрачные символы, например [СОВЕРШЕННО СЕКРЕТНО] или [ЧЕРНОВИК], на данные для печати.

Можно также создавать новые фоновые изображения.



Наложение и печать фонового изображения

- 1** Откройте лист [Макет].
- 2** Выберите [Вставить фоновое изображение] → выберите имя фонового изображения.

Для создания новых фоновых изображений

- 1** Откройте лист [Макет].
- 2** Нажмите [Вставить фоновое изображение] > [Подробно].
- 3** В диалоговом окне [Правка фонового изображения] нажмите кнопку [Добавление].

- 4** Введите имя в поле [Имя].

Если необходимо, введите символы и задайте арбитры, позицию, границу и наложение фонового изображения.

- 5** Нажмите [ОК].

- 6** Нажмите [Заккрыть].

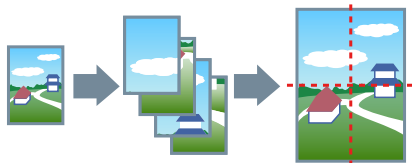
Созданное фоновое изображение добавляется в список [Вставить фоновое изображение].

Связанные темы

▶ Лист [Макет](Р. 127)

Печать большого плаката на нескольких страницах

Данные для печати, представленные на одной странице, можно увеличить и распечатать на нескольких листах бумаги. Соединив листы бумаги с напечатанными данными, можно сформировать большой плакат.



В этом разделе также описаны настройка печати плакатов и примеры вывода.

➤ Настройка печати плакатов и примеры вывода(Р. 72)

Выполнение печати с плакатов

1 Откройте лист [Макет].

2 Выберите [Плакат] → укажите количество частей.

Если вы выбрали [Специальный], укажите число строк и столбцов, соответственно, в диалоговом окне [Укажите собственное число строк и столбцов для плаката].

Если требуется задать такие подробные настройки, как диапазон страниц для печати, печать с линиями границ и т. п., выполните следующую процедуру.

3 Нажмите [Подробно].

4 В диалоговом окне [Настройки плаката] задайте все необходимые элементы.

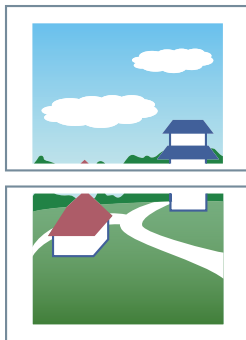
5 Нажмите [ОК].

Настройка печати плакатов и примеры вывода

Здесь показаны комбинации примеров настройки и результаты вывода, относящиеся к печати плакатов. При необходимости примеры настроек приведены в комбинации с состоянием параметров в диалоговом окне [Настройки плаката].

Пример настройки 1.

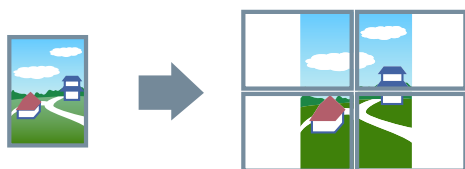
- Лист [Главная] > [Ориентация]: [Книжная]
- Лист [Макет] > [Плакат]: [1 x 2]

Результат вывода**Пример настройки 2.**

- Лист [Главная] > [Ориентация]: [Книжная]
- Лист [Макет] > [Плакат]: [2 x 2]

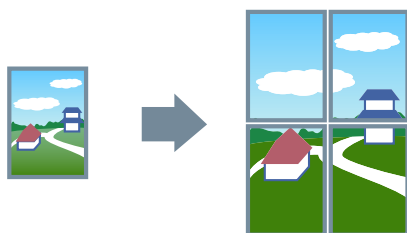
Результат вывода

Если в диалоговом окне [Настройки плаката] > для параметра [Повернуть на 90 градусов] > выбрано значение [Вкл]



Если в диалоговом окне [Настройки плаката] > для параметра [Повернуть на 90 градусов] > выбрано значение [Выкл] или [Авто]

Если выбрать [Авто], ориентация страниц устанавливается в направлении, в котором данные печати печатаются более широко. В этом примере ориентация такая же, как если бы было выбрано значение [Выкл].

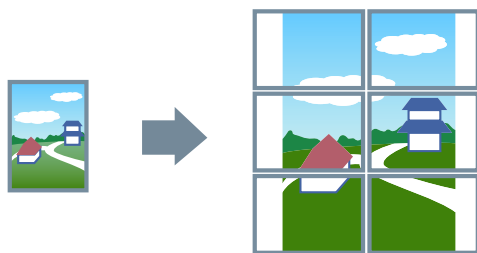
**Пример настройки 3.**

- Лист [Главная] > [Ориентация]: [Книжная]
- Лист [Макет] > [Плакат] > [Специальный]: Задайте значение 3 для параметра [Количество строк] и 2 для параметра [Количество столбцов]

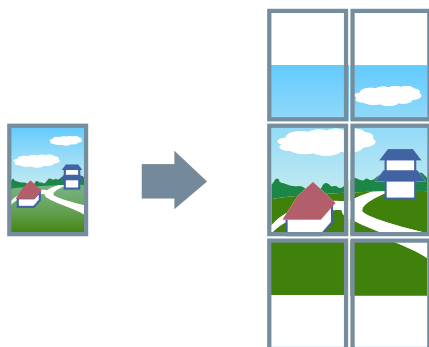
Результат вывода

Если в диалоговом окне [Настройки плаката] > для параметра [Повернуть на 90 градусов] > выбрано значение [Вкл] или [Авто]

Если выбрать [Авто], ориентация страниц устанавливается в направлении, в котором данные печати печатаются более широко. В этом примере ориентация такая же, как если бы было выбрано значение [Вкл].



Если в диалоговом окне [Настройки плаката] > для параметра [Повернуть на 90 градусов] > выбрано значение [Выкл]



Пример настройки 4.

- Лист [Макет] > [Плакат]: [2 x 2]
- Расширенные настройки в диалоговом окне [Настройки плаката]

Настройки плаката

Страницы для печати

☐ Все страницы
☒ Указать страницы

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16

☐ 1 ☒ 2 ☐ 3 ☒ 4

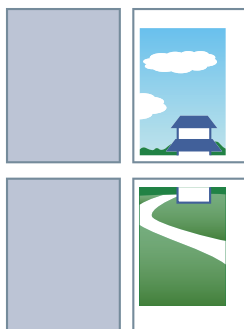
Повернуть на 90 градусов: Авто

☐ Печатать границы отступов
☐ Установить отступы для вставки
 Ширина отступа: Стандартный

☐ Печатать метки выравнивания

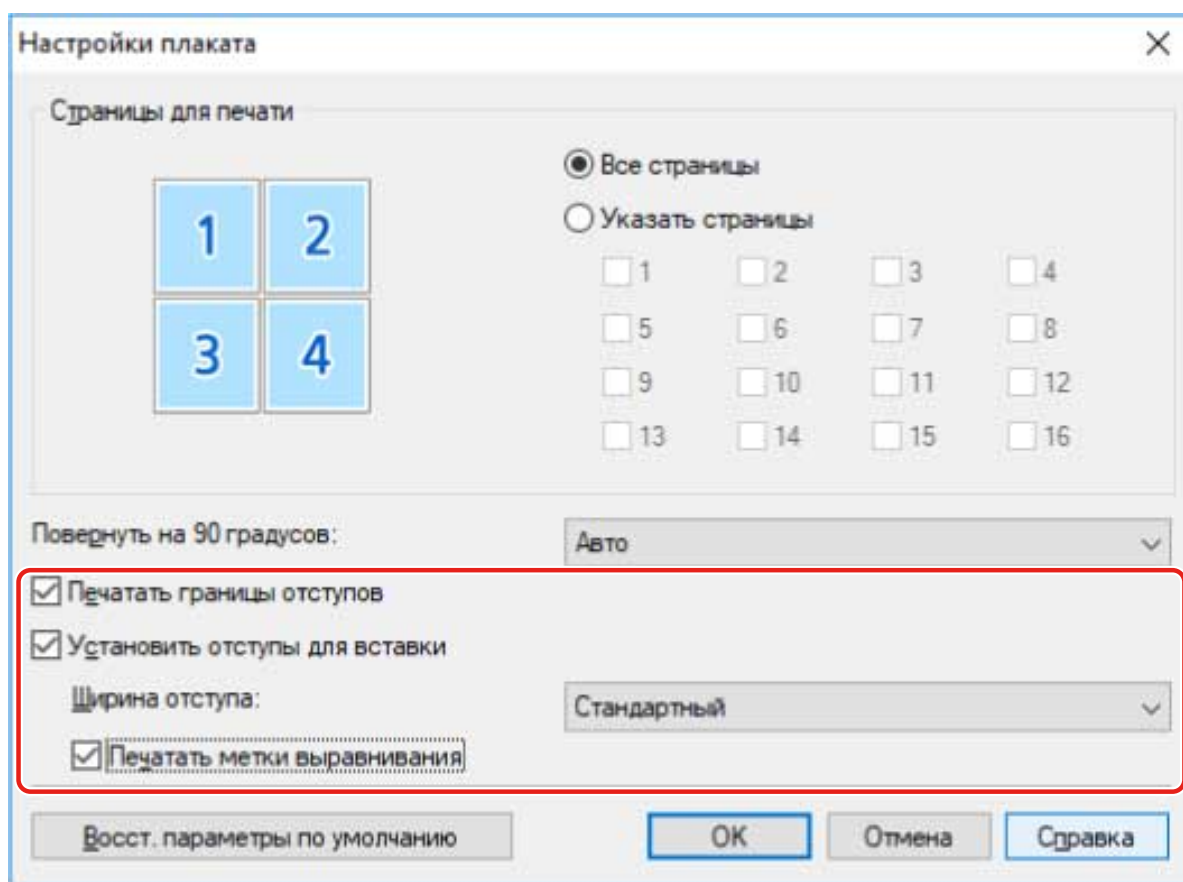
Восст. параметры по умолчанию **OK** Отмена Справка

Результат вывода

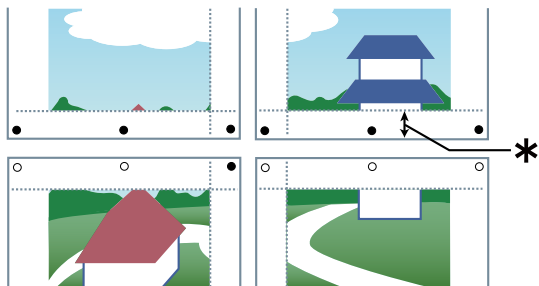


Пример настройки 5.

- Лист [Макет] > [Плакат]: [2 x 2]
- Расширенные настройки в диалоговом окне [Настройки плаката]



Результат вывода



Легенда

Пунктирная линия: граница

○ : значок вставки

● : значок вырезания

* : Ширина отступа

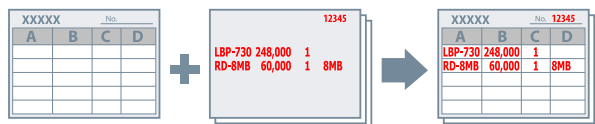
Связанные темы

▶ Лист [Макет](Р. 127)

Наложение данных печати поверх фиксированной формы

Можно печатать данные поверх фиксированной формы, сохраненной в устройстве. Эта функция называется печатью с наложением.

Для использования созданной фиксированной формы ее необходимо заранее сохранить в устройстве.



Сохранение фиксированной формы в устройстве

- 1** Выберите [Печать] в меню приложения → откроется экран настроек печати драйвера.
- 2** Откройте лист [Макет].
- 3** Нажмите [Наложение].
- 4** В диалоговом окне [Параметры наложения] выберите [Способ обработки] > [Создать файл формы] → укажите имя файла в поле [Имя файла] → нажмите [OK].
- 5** На экране настроек печати нажмите [OK].
- 6** На экране параметров печати нажмите [Печать] или [OK].

Выполнение печати с наложением

- 1** Откройте лист [Макет].
- 2** Нажмите [Наложение].
- 3** В диалоговом окне [Параметры наложения] выберите [Способ обработки] > [Использовать печать с наложением].

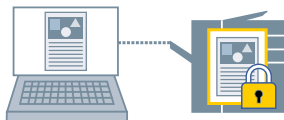
- 4** Нажмите кнопку [Получение сведений о файле формы] → выберите файл формы, которую требуется использовать, в списке [Список файлов].
Если не удастся получить сведения от устройства, введите имя файла формы в поле [Имя файла].
- 5** При выполнении двухсторонней печати в списке [Применить к] выберите, к какой стороне будет применена печать с наложением.
- 6** Нажмите [OK].

Связанные темы

- ▶ Лист [Макет](Р. 127)
- ▶ Печать из экранного приложения(Р. 58)

Назначение данным для печати PIN-кода

Данным для печати можно назначить PIN-код и сохранить его в устройстве. Это полезно при печати конфиденциальных документов и т. п.



ПРИМЕЧАНИЕ

- При регистрации PIN-кода, используемого для безопасной печати в качестве настройки по умолчанию, можно сократить трудозатраты, необходимые на задание настроек при печати.

- 1** Откройте лист [Главная].
- 2** Выберите [Безопасная печать] из раздела [Способ вывода].
- 3** В диалоговом окне [Параметры безопасной печати] введите [PIN-код] → нажмите [ОК].
Если необходимо, введите [PIN-код], выбрав [Использовать PIN-код].

Связанные темы

- ▶ Лист [Главная](Р. 123)
- ▶ Шифрование данных для печати(Р. 80)
- ▶ Изменение настроек по умолчанию(Р. 86)
- ▶ Подтверждение заданной информации пользователя перед выполнением печати(Р. 117)

Шифрование данных для печати

Данные для печати можно отправлять на устройство в зашифрованном виде. Это позволяет понизить опасность манипулирования данными и утечки информации, которая возможна на пути, по которому отправляются данные для печати. Эта функция называется "Безопасная печать с шифрованием".

Для печати сохраненных данных необходимо ввести пароль на панели управления устройства.

Для использования этой функции необходимо включить функцию Безопасная печать с шифрованием в настройках параметров устройства.



Включение функции "Безопасная печать с шифрованием"

1 Откройте лист [Поддержка/устройство].

2 Нажмите [Настройки устройства].

При нажатии [Настройки устройства] после того, как будет открыт экран подтверждения с запросом сохранения настроек, экран настроек печати закрывается.

3 Откройте лист [Настройки устройства].

4 Включите функцию [Безопасная печать с шифрованием] в списке [Список опций].

При необходимости задайте уровень шифрования.

5 Нажмите [OK].



ПРИМЕЧАНИЕ

- В среде общего принтера необходимо включить функцию CSR (Client Side Rendering) в ОС Windows на стороне сервера. Включить функцию CSR можно следующим способом.
 - Щелкните правой кнопкой мыши значок используемого принтера → нажмите [Свойства принтера].
 - Откройте лист [Доступ] → проверьте, что параметр [Общий доступ к данному принтеру] выбран → выберите [Прорисовка заданий печати на клиентских компьютерах (рекомендуется)].

Печать с шифрованием

1 Откройте лист [Главная].

2 Выберите [Безопасная печать] из раздела [Способ вывода].

3 В диалоговом окне [Параметры безопасной печати] выберите [Использовать пароль для безопасной печати с шифрованием] → введите [Пароль] → нажмите [ОК].

Возможно, вместо пароля необходимо будет ввести PIN-код.



ПРИМЕЧАНИЕ

- При регистрации пароля, используемого для функции "Безопасная печать с шифрованием", в качестве настройки по умолчанию, можно сократить трудозатраты, необходимые на задание настроек при печати.
- Если запустить печать, не задав пароль, задание печати будет отменено.

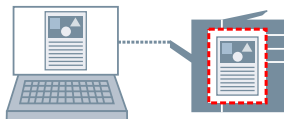
При регистрации настроек функции "Безопасная печать с шифрованием" в качестве избранных удостоверьтесь в том, что параметр [Пользовательские настройки] > [Сохранить сведения проверки подлинности в избранных настройках] на листе [Поддержка/устройство] включен. Если параметр [Сохранить сведения проверки подлинности в избранных настройках] отключен, пароль не будет сохранен в избранном.

Связанные темы

- ▶ Лист [Главная](Р. 123)
- ▶ Лист [Поддержка/устройство](Р. 139)
- ▶ Лист [Настройки устройства]/[Параметры администратора](Р. 141)
- ▶ Назначение данным для печати PIN-кода(Р. 79)
- ▶ Изменение настроек по умолчанию(Р. 86)
- ▶ Подтверждение заданной информации пользователя перед выполнением печати(Р. 117)

Задержка выполнения заданий на печать

Можно временно сохранить задание печати в очереди удержания в устройстве. Можно изменить порядок или настройки печати сохраненных заданий с помощью панели управления устройства или удаленного пользовательского интерфейса.



- 1** Откройте лист [Главная].
- 2** Выберите [Удержание] из раздела [Способ вывода].
- 3** В диалоговом окне [Параметры удерживаемого документа] задайте [Имя документа].
Если требуется указать нужное имя, выберите [Введите имя] → введите имя.
- 4** Нажмите [ОК].

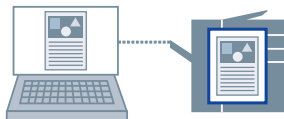
При выполнении печати с удержанием можно подтверждать или задавать имя данных на открывшемся экране.

Связанные темы

- ▶ Лист [Главная](Р. 123)

Сохранение данных для печати

Данные для печати можно сохранить в папке на устройстве. Также можно изменять настройки и объединять разные сохраненные данные с помощью панели управления устройства или удаленного пользовательского интерфейса.



ПРИМЕЧАНИЕ

- При регистрации номера папки, используемой для печати сохраненных данных в качестве настройки по умолчанию, можно сократить трудозатраты, необходимые на задание настроек при печати.

- 1** Откройте лист [Главная].
- 2** Выберите [Сохранить в почтовом ящике/Сохранить в ячейке] из списка [Способ вывода].
- 3** В диалоговом окне [Параметры хранилища] задайте [Имя документа].
Если требуется указать нужное имя, выберите [Введите имя] → введите имя.
- 4** Нажмите [Получить информацию о почтовом ящике/Получить информацию о ячейке] → выберите место сохранения из списка [Почтовый ящик/Ячейка].
Возможно, что удастся одновременно выбрать несколько папок, нажав клавишу [Ctrl] или [Shift].
- 5** Нажмите [ОК].

Связанные темы

- ▶ Лист [Главная](Р. 123)
- ▶ Изменение настроек по умолчанию(Р. 86)

Назначение заданию печати приоритета перед другими заданиями печати

Можно выполнить печать документа с более высоким приоритетом, чем у других заданий на печать, находящихся в устройстве в состоянии ожидания.

Если при выполнении печати с приоритетом в устройстве происходит обработка задания на печать, печать с приоритетом начинается, как только это задание завершится.

- 1** Откройте лист [Главная].
- 2** Выберите [Приоритетная печать] из раздела [Способ вывода].

Связанные темы

- ▶ Лист [Главная](Р. 123)
- ▶ Приостановка текущих печатаемых заданий для выполнения приоритетного задания печати(Р. 85)

Приостановка текущих печатаемых заданий для выполнения приоритетного задания печати

Можно отменить задание печати, которое обрабатывается устройством в данный момент, и выполнить печать указанного задания.

Эта функция полезна в том случае, когда обработка текущего задания печати занимает много времени и когда, не дожидаясь окончания его обработки, требуется выполнить печать другого задания.

Приостановленное задание печати возобновляется после завершения печати прервавшего его задания.

1 Откройте лист [Главная].

2 Выберите [Прервать и печатать] из раздела [Способ вывода].

Связанные темы

- ▶ Лист [Главная](Р. 123)
- ▶ Назначение заданию печати приоритета перед другими заданиями печати(Р. 84)

Изменение настроек по умолчанию

Можно изменить значения, заданные по умолчанию, для нужных настроек печати. Если изменить их на значения, которые часто используются, можно сократить трудозатраты, необходимые для задания настроек при печати.

- 1** Откройте папку [Устройства и принтеры] в меню [Панель управления] Windows.
- 2** Щелкните правой кнопкой мыши значок устройства, которое собираетесь задать → выберите [Настройка печати].
- 3** На экране настроек печати драйвера задайте нужные элементы.
При необходимости переходите на другие листы и задавайте соответствующие настройки.
- 4** Нажмите [OK].

Связанные темы

- ▶ Печать из экранного приложения(Р. 58)

Создание буклета

Создание буклета	88
Печать буклета	89
Создание буклета в наборах	90
Коррекция смещения во время печати буклета	91
Печать буклета со сшиванием внакидку	92
Прошивка с прессованием при создании сшитых буклетов	93
Обрезка страниц при создании буклетов с переплетом внакидку	94
Бесшвейное скрепление	95
Печать номеров страниц в одной и той же позиции на лицевой и обратной сторонах каждой страницы	96

Создание буклета

- ▶ Печать буклета(Р. 89)
- ▶ Создание буклета в наборах(Р. 90)
- ▶ Коррекция смещения во время печати буклета(Р. 91)
- ▶ Печать буклета со сшиванием внакидку(Р. 92)
- ▶ Прошивка с прессованием при создании сшитых буклетов(Р. 93)
- ▶ Обрезка страниц при создании буклетов с переплетом внакидку(Р. 94)
- ▶ Бесшвейное скрепление(Р. 95)
- ▶ Печать номеров страниц в одной и той же позиции на лицевой и обратной сторонах каждой страницы(Р. 96)

Печать буклета

Можно выполнять такую печать, чтобы страницы автоматически подбирались так, что при сложении пополам они бы образовывали буклет.



- 1** Откройте лист [Главная] или [Макет].
- 2** Выберите [Печать буклета].
Чтобы задать область сшивания и переплет, выполните приведенную далее процедуру.
- 3** Нажмите [Подробнее].
- 4** В диалоговом окне [Параметры буклета] выберите в списке [Переплет] направление переплета при выполнении печати буклета.
- 5** Укажите ширину в поле [Ширина поля для переплета].
- 6** Нажмите [ОК].

Связанные темы

- ▶ Лист [Главная](Р. 123)
- ▶ Лист [Макет](Р. 127)
- ▶ Создание буклета в наборах(Р. 90)
- ▶ Коррекция смещения во время печати буклета(Р. 91)
- ▶ Печать буклета со сшиванием внакидку(Р. 92)

Создание буклета в наборах

При создании буклета из документа, содержащего большое количество страниц, страницы можно разделить на несколько наборов и напечатать их.



- 1** Откройте лист [Главная] или [Макет].
- 2** Выберите [Печать буклета] → нажмите [Подробнее].
- 3** В диалоговом окне [Параметры буклета] выберите [Разделить на наборы для макета буклета].
- 4** Выберите метод разделения в списке [Разделение на наборы].

При разделении вручную укажите количество страниц в каждом наборе.

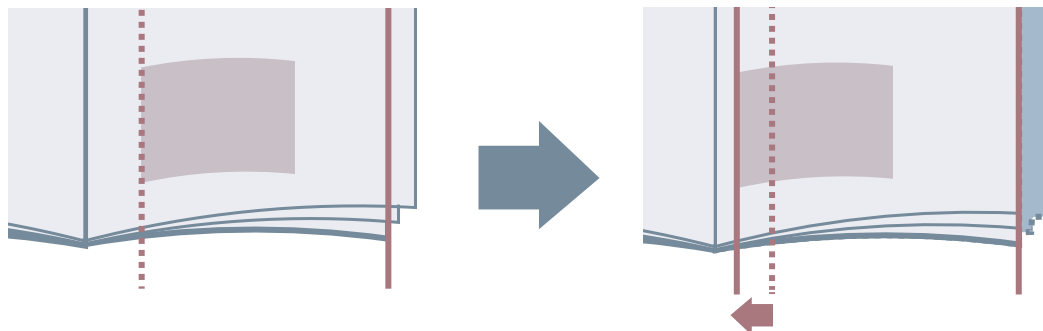
Если разделение производится вручную и буклет печатается с использованием функции переплета внакидку, укажите значение, которое равно или меньше максимального количества страниц, которое устройство может переплести внакидку. Максимальное количество страниц, которое может быть переплетено внакидку см. в руководстве по эксплуатации устройства.
- 5** Нажмите [ОК].

Связанные темы

- ▶ Лист [Главная](Р. 123)
- ▶ Лист [Макет](Р. 127)
- ▶ Печать буклета(Р. 89)

Коррекция смещения во время печати буклета

Можно создавать и печатать буклеты, корректируя при этом смещение между внешними и внутренними страницами, которое возникает во время печати буклетов. Если нужно обрезать края страниц торцовым станком, можно отрегулировать величину поля таким образом, чтобы положение данных для печати на разных страницах не отклонялось.



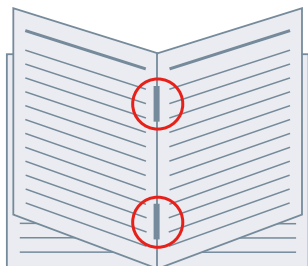
- 1** Откройте лист [Главная] или [Макет].
- 2** Выберите [Печать буклета] → нажмите [Подробнее].
- 3** В диалоговом окне [Параметры буклета] выберите [Использовать коррекцию сползания (смещения)].
- 4** Выберите способ коррекции из списка [Способ коррекции].
При выполнении коррекции вручную укажите значение для коррекции в поле [Степень коррекции].
- 5** Нажмите [ОК].

Связанные темы

- ▶ Лист [Главная](Р. 123)
- ▶ Лист [Макет](Р. 127)
- ▶ Печать буклета(Р. 89)

Печать буклета со сшиванием внакидку

При выполнении печати буклета можно указать сшивание по центру выводимых страниц. Страницы делятся на наборы и сгибаются пополам, после чего каждый набор сшивается внакидку по центру.



1 Откройте лист [Главная].

2 Выберите [Печать буклета].

Можно также задать значение [Печать буклета] на листе [Макет].

3 Выберите [Вкл] из списка [Сшивание] → выберите [Переплет внакидку] в качестве области сшивания.

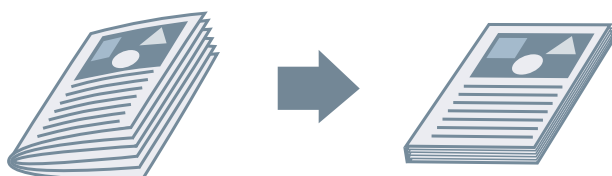
Можно также задать значение [Сшивание] на листе [Окончательная обработка].

Связанные темы

- ▶ Лист [Главная](Р. 123)
- ▶ Лист [Макет](Р. 127)
- ▶ Лист [Окончательная обработка](Р. 133)
- ▶ Печать буклета(Р. 89)
- ▶ Прошивка с прессованием при создании сшитых буклетов(Р. 93)
- ▶ Обрезка страниц при создании буклетов с переплетом внакидку(Р. 94)

Прошивка с прессованием при создании сшитых буклетов

При выполнении печати буклета с прошивкой внакидку можно прессовать область сшивания, чтобы она стала плоской.



1 Перейдите на лист [Главная].

2 Выберите [Печать буклета].

Можно также задать значение [Печать буклета] на листе [Макет].

3 Выберите [Вкл] из списка [Сшивание] → выберите [Переплет внакидку] в качестве положения сшивания.

Можно также задать значение [Сшивание] на листе [Окончательная обработка].

4 Нажмите [Печать буклета] > [Подробно].

5 В диалоговом окне [Параметры буклета] выберите [Пресс внакидку] → выберите усилие прошивки с прессованием в списке [Регулировка пресса внакидку].

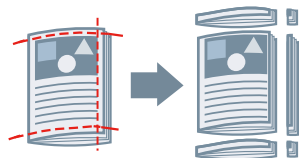
6 Нажмите [OK].

Связанные темы

- ▶ Лист [Главная](Р. 123)
- ▶ Лист [Макет](Р. 127)
- ▶ Лист [Окончательная обработка](Р. 133)
- ▶ Печать буклета со сшиванием внакидку(Р. 92)

Обрезка страниц при создании буклетов с переплетом внакидку

При сшивании посередине для формирования буклета края бумаги можно обрезать и выровнять.



1 Перейдите на лист [Главная].

2 Выберите [Печать буклета].

Можно также задать значение [Печать буклета] на листе [Макет].

3 Выберите [Вкл] из списка [Сшивание] → выберите [Переплет внакидку] в качестве положения сшивания.

Можно также задать значение [Сшивание] на листе [Окончательная обработка].

4 Откройте лист [Окончательная обработка].

5 Выберите [Обрезка].

Чтобы задать способ регулировки ширины обрезки, выполните приведенную далее процедуру.

6 Нажмите [Подробно].

7 В диалоговом окне [Регулировка ширины обреза] задайте способ регулировки ширины обрезки.

Если отображается [Регулировка по], то при выборе [Ширина окончательной обработки] после окончательной обработки страницы будут обрезаны до заданной высоты и ширины.

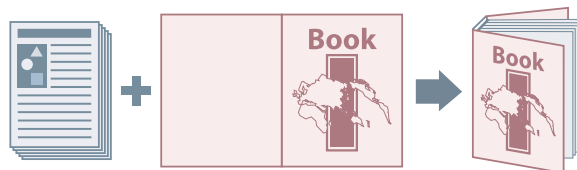
8 Нажмите [ОК].

Связанные темы

- ▶ Лист [Главная](Р. 123)
- ▶ Лист [Макет](Р. 127)
- ▶ Лист [Окончательная обработка](Р. 133)
- ▶ Печать буклета со сшиванием внакидку(Р. 92)

Бесшвейное скрепление

Можно нанести клей на сторону содержимого, где находится переплет и поместить страницы в обложку, формируя буклет.



1 Откройте лист [Макет].

2 Выберите [Бесшвейное скрепление] → нажмите [Подробнее].

3 В диалоговом окне [Параметры бесшвейного скрепления] задайте все необходимые элементы.

При выполнении печати на обложке

Откройте лист [Основные параметры] → задайте [Параметры обложки при бесшвейном скреплении] > [Печать обложки].

При настройке размера окончательной обработки

Откройте лист [Основные параметры] → задайте [Параметры окончательной обработки] > [Указывать по].

Если выбирается [Размер окончательной обработки], то выберите формат обработанной страницы из списка [Размер окончательной обработки]. Обложка и страницы содержимого будут обрезаны в соответствии с форматом обработки.

Если выбрать настройку [Ширина обреза], то укажите ширину обреза в пунктах [Ширина обреза (спереди)] и [Ширина обреза (сверху/снизу)].

На листе [Регулировки для окончательной обработки] можно регулировать положение печати страниц содержания и обложки, а также углы и места обрезки.

4 Нажмите [ОК].

Связанные темы

🔗 Лист [Макет](Р. 127)

Печать номеров страниц в одной и той же позиции на лицевой и обратной сторонах каждой страницы

При выполнении печати буклета и двухсторонней печати можно печатать номера страниц таким образом, чтобы они находились в одной и той же позиции как на лицевой, так и на обратной стороне каждой страницы. Например, если указать край, противоположный полю переплета, номер наносится так же, как в книге с бумажным переплетом.

Если указать позицию печати номера страницы как внизу справа, результат печати в случае включения этой функции будет следующим.



При печати буклета



При двухсторонней печати

Здесь приводится описание процедуры использования этой функции при печати буклета.

1 Откройте лист [Макет].

2 Выберите [Печать буклета].

Можно также задать значение [Печать буклета] на листе [Главная].



ПРИМЕЧАНИЕ

- В случае использования этой функции при двухсторонней печати задайте вариант [Двусторонняя печать] на листе [Главная].

3 Нажмите [Верхний/нижний колонтитул].

4 В диалоговом окне [Параметры верхнего/нижнего колонтитула] откройте лист [Сведения печати].

5 Выберите позицию печати номеров страниц в пункте [Выведенные листы] > [Номер страницы].

6 Выберите [Выведенные листы] > [Печатать так, чтобы положение совпадало на передней и задней сторонах бумаги].

7 Нажмите [ОК].

Связанные темы

- ▶ Лист [Главная](Р. 123)
- ▶ Лист [Макет](Р. 127)
- ▶ Печать буклета(Р. 89)

Использование бумаги различных типов

Использование бумаги различных типов	99
Регистрация форматов специальной бумаги	100
Вставка листов между прозрачными пленками	101
Вставка листов	102
Вставка бумаги для разделителей	103
Печать на бумаге для разделителей	105

Использование бумаги различных типов

- ▶ Регистрация форматов специальной бумаги(Р. 100)
- ▶ Вставка листов между прозрачными пленками(Р. 101)
- ▶ Вставка листов(Р. 102)
- ▶ Вставка бумаги для разделителей(Р. 103)
- ▶ Печать на бумаге для разделителей(Р. 105)

Регистрация форматов специальной бумаги

Можно зарегистрировать нужный формат бумаги и использовать его для печати. С данного компьютера можно печатать с использованием зарегистрированных специальных форматов бумаги на других устройствах.

- 1** Откройте лист [Главная].
- 2** Нажмите [Специальная бумага].
- 3** В диалоговом окне [Настройки для нестандарт. бумаги] нажмите кнопку [Добавление].
- 4** В диалоговом окне [Изменить нестандарт. бумагу] задайте такие подробные настройки, как имя, размеры и т. д. специального формата бумаги → нажмите [ОК].
- 5** Нажмите [ОК].

Связанные темы

- ▶ Лист [Главная](Р. 123)

Вставка листов между прозрачными пленками

Можно печатать, вставляя листы бумаги между прозрачными пленками. На вставляемых листах также можно выполнять печать.

1 Откройте лист [Подача бумаги].

2 Выберите в списке [Тип бумаги] прозрачную пленку.

Прозрачную пленку можно выбрать в следующих списках.

- Раскрывающийся список [Тип бумаги].
- [Тип бумаги] в диалоговом окне [Настройки типа бумаги].

Диалоговое окно [Настройки типа бумаги] можно открыть, выбрав [Выбор бумаги по] > [Тип бумаги] и затем нажав [Настройки], либо нажав [Тип бумаги] > [Настройки].

3 В списке [Источник бумаги для калек] или [Источник бумаги] выберите источник бумаги для прозрачной пленки.

4 Выберите [Вкл] или [Печать на титульных листах] из раздела [Титульные листы].

5 Выберите источник бумаги, из которого будут браться листы для вставки, в списке [Указывать листы обложки по] > [Источник бумаги] или [Источник бумаги для титульных листов].

6 Чтобы изменить тип бумаги вставляемых листов, нажмите [Указывать листы обложки по] > [Тип бумаги] или [Настройки] в списке [Тип бумаги для титульных листов] → выберите тип бумаги → нажмите [ОК].

Связанные темы

🔗 Лист [Подача бумаги](Р. 131)

Вставка листов

Можно вставить листы бумаги между указанными страницами.



- 1** Откройте лист [Подача бумаги].
- 2** Выберите [Вставка листов] → нажмите [Настройки].
- 3** В диалоговом окне [Параметры вставки листа] выберите [Вставленные листы] из [Листы для вставки].
- 4** Настройте [Источник бумаги], [Вставленные листы/бумага для таблиц] и [Позиция вставки].
- 5** Нажмите [ОК].

Связанные темы

- ▶ Лист [Подача бумаги](Р. 131)

Вставка бумаги для разделителей

Можно вставить бумагу для разделителей между указанными страницами. Также можно печатать на бумаге для разделителей.



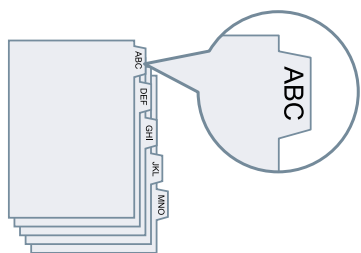
- 1** Откройте лист [Подача бумаги].
- 2** Выберите [Вставка листов] → нажмите [Настройки].
- 3** В диалоговом окне [Параметры вставки листа] выберите бумагу для разделителей из списка [Листы для вставки].
- 4** Настройте [Источник бумаги], [Вставленные листы/бумага для таблиц] и [Позиция вставки].
- 5** Чтобы изменить тип бумаги, нажмите [Тип бумаги для таблиц] > [Настройки] → выберите тип бумаги, которая будет использоваться, в списке [Тип бумаги].
Для задания формата бумаги для разделителей и положения печати на выступе, выполните приведенную далее процедуру.
Если этот параметр не нужен, нажмите [ОК], чтобы закрыть диалоговое окно [Настройки типа бумаги].
- 6** Нажмите [Сведения о бумаге для таблиц].
- 7** В диалоговом окне [Параметры бумаги для таблиц] выберите формат бумаги из списка [Формат бумаги для таблиц].
- 8** Выберите [Сдвиг положения печати] → укажите [Ширина сдвига] → нажмите [ОК].
Если данные для печати были созданы с одним из следующих форматов бумаги, не выбирайте [Сдвиг положения печати]. Выступ включен в ширину.
 - Бумага для разделителей A4: 223 x 297 мм
 - Бумага для разделителей Letter: 228,6 x 279,4 мм
- 9** Нажмите [ОК].

Связанные темы

▶ [Лист \[Подача бумаги\]\(Р. 131\)](#)

Печать на бумаге для разделителей

Можно печатать в области выступа на бумаге для разделителей.



1 Откройте лист [Подача бумаги].

2 Нажмите [Тип бумаги] > [Настройки].

Если можно выбрать вариант [Выбор бумаги по], выберите [Тип бумаги], затем нажмите [Настройки].

3 В диалоговом окне [Настройки типа бумаги] выберите бумагу для разделителей из списка [Тип бумаги].

4 Нажмите [Сведения о бумаге для таблиц].

Открывается диалоговое окно [Параметры бумаги для таблиц].

5 Выберите [Сдвиг положения печати] → укажите значение параметра [Ширина сдвига].

Если данные для печати были созданы с одним из следующих форматов бумаги, не выбирайте [Сдвиг положения печати]. Выступ включен в ширину.

- Бумага для разделителей A4: 223 x 297 мм
- Бумага для разделителей Letter: 228,6 x 279,4 мм

Если можно выбрать вариант [Формат бумаги для таблиц], выберите формат бумаги.

6 Нажмите [ОК].

7 В диалоговом окне [Параметры бумаги для таблиц] нажмите кнопку [ОК].

Связанные темы

► Лист [Подача бумаги](Р. 131)

Изменение избранных настроек

Изменение избранных настроек	107
Регистрация избранных настроек	108
Изменение списка избранных настроек	109

Изменение избранных настроек

- ▶ Регистрация избранных настроек(Р. 108)
- ▶ Изменение списка избранных настроек(Р. 109)

Регистрация избранных настроек

Зарегистрировав часто используемые настройки печати в меню пункте [Избранные настройки], можно вызывать эти настройки при выполнении печати.

1 **Задайте настройки, которые требуется зарегистрировать на экране настроек печати драйвера.**

При необходимости переходите на другие листы и задавайте соответствующие настройки.

2 **Щелкните на пункте [Регистрация] в нижней части списка [Избранные настройки].**

3 **В диалоговом окне [Регистрация избранных настроек] выберите [Имя] и [Значок].**

При необходимости введите текст в поле [Комментарий].

4 **Нажмите [ОК].**

Связанные темы

- [Общие настройки для всех листов\(Р. 121\)](#)

Изменение списка избранных настроек

Можно изменять список [Избранные настройки], а также импортировать или экспортировать его для использования на других компьютерах.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Настройки печати, зарегистрированные в меню избранных настроек, нельзя править. Если в качестве избранных настроек требуется использовать другие настройки, зарегистрируйте их как новые избранные настройки.

Изменение списка избранных настроек

- 1** Откройте лист [Поддержка/устройство].
- 2** Нажмите [Изменить избранные настройки].
- 3** Выберите настройки, которые требуется изменить, из списка [Избранные настройки] → щелкните [Правка].
Если требуется удалить избранные настройки, на отображаемом экране проверки выберите их → нажмите [] (Удалить) → нажмите [Да].
- 4** В диалоговом окне [Изменить избранные настройки] выберите [Имя] и [Значок] → нажмите [ОК].
При необходимости введите текст в поле [Комментарий].
- 5** Нажмите [Заккрыть].

Экспорт избранных настроек

- 1** Откройте лист [Поддержка/устройство].
- 2** Нажмите [Изменить избранные настройки].
- 3** Выберите избранные настройки для экспорта в списке [Избранные настройки].
- 4** Нажмите [Экспорт] → укажите место, в которое будет сохранен файл, и его имя → нажмите [Сохранить] или [ОК].

Выбранные избранные настройки сохраняются в файл с расширением «.profile».

Импорт избранных настроек

- 1** Откройте лист [Поддержка/устройство].
- 2** Нажмите [Изменить избранные настройки].
- 3** Нажмите [Импорт] → выберите файл для импорта (с расширением «.profile») → нажмите [Открыть].

Импортированные избранные настройки отображаются в списке [Избранные настройки].

Связанные темы

- ▶ Лист [Поддержка/устройство](Р. 139)
- ▶ Регистрация избранных настроек(Р. 108)

Координация с функциями устройства

Координация с функциями устройства	112
Настройка функции проверки подлинности	113
Задание имени пользователя	115
Подтверждение заданной информации пользователя перед выполнением печати	117

Координация с функциями устройства

- ▶ Настройка функции проверки подлинности(Р. 113)
- ▶ Задание имени пользователя(Р. 115)
- ▶ Подтверждение заданной информации пользователя перед выполнением печати(Р. 117)

Настройка функции проверки подлинности

Можно управлять печатью посредством функции управления идентификатором подразделения или проверки подлинности пользователей.

Для настройки функции проверки подлинности ее необходимо включить в настройках устройства.



Включение функции проверки подлинности

- 1** Откройте лист [Поддержка/устройство].
- 2** Нажмите [Настройки устройства].
При нажатии [Настройки устройства] после того, как будет открыт экран подтверждения с запросом сохранения настроек, экран настроек печати закрывается.
- 3** Откройте лист [Настройки устройства].
- 4** Выберите [Функция проверки подлинности] → нажмите [Настройки].
- 5** В диалоговом окне [Параметры функции проверки подлинности] выберите функцию → нажмите [OK].
- 6** Нажмите [OK].

Задание информации о проверке подлинности



ПРИМЕЧАНИЕ

- При регистрации информации о проверке подлинности в качестве настройки по умолчанию можно сократить трудозатраты, необходимые на задание настроек при печати.

- 1** Откройте лист [Поддержка/устройство].
- 2** Нажмите [Параметры данных проверки подлинности].

3 На открывшемся экране введите данные проверки подлинности, заданные в устройстве.

4 Нажмите [OK].

Связанные темы

- ▶ Лист [Поддержка/устройство](Р. 139)
- ▶ Лист [Настройки устройства]/[Параметры администратора](Р. 141)
- ▶ Изменение настроек по умолчанию(Р. 86)
- ▶ Подтверждение заданной информации пользователя перед выполнением печати(Р. 117)

Задание имени пользователя

Можно задать имя пользователя, которое будет использоваться для заданий печати. Указанное имя пользователя отображается на панели управления устройства и печатается в качестве имени пользователя для верхних и нижних колонтитулов.

Чтобы изменить имя пользователя, вам необходимо разрешить изменения в настройках устройства.



Разрешение изменения имен пользователей

1 Откройте лист [Поддержка/устройство].

2 Нажмите [Настройки устройства].

При нажатии [Настройки устройства] после того, как будет открыт экран подтверждения с запросом сохранения настроек, экран настроек печати закрывается.

3 Откройте лист [Параметры администратора].

4 Нажмите [Изменить параметры администратора].

Если отображается экран с запросом подтверждения разрешения на внесение изменений, нажмите [Да] → откройте лист [Параметры администратора].

5 Включите [Список настроек] > [Разрешить изменение имени пользователя] → нажмите [ОК].

Задание имени пользователя

1 Откройте лист [Поддержка/устройство].

2 Нажмите [Настройки имени пользователя].

3 В диалоговом окне [Настройки имени пользователя] выберите [Имя для использования] → нажмите [ОК].

Связанные темы

- ▶ Лист [Поддержка/устройство](Р. 139)
- ▶ Лист [Настройки устройства]/[Параметры администратора](Р. 141)

Подтверждение заданной информации пользователя перед выполнением печати

Перед выполнением печати вы можете проверить информацию пользователя, которую задали.

Когда вы настроили эту функцию, при выполнении печати отображается экран, позволяющий вам проверить информацию пользователя. Кроме того, при необходимости вы можете сбросить эту информацию.

Информация пользователя, которую вы можете проверить — это PIN-код (или пароль), который вы ввели для использования функции защищенной печати, и информация о проверке подлинности, которую вы задали для управления печатью при использовании функции управления идентификатором подразделения или функции проверки подлинности пользователя.

Предварительные условия

- Вы используете Windows 10 версию 1803 или более позднюю
- Установлена Canon Office Printer Utility
- Система правильно настроена на отображение экрана подтверждения

Включите функции [Разрешить приложениям работать в фоновом режиме] и [Canon Office Printer Utility] в меню [Параметры] > [Конфиденциальность] > [Фоновые приложения] в Windows.

Процедуры

1 Откройте лист [Поддержка/устройство].

2 Нажмите [Настройки устройства].

При нажатии [Настройки устройства] после того, как будет открыт экран подтверждения с запросом сохранения настроек, экран настроек печати закрывается.

3 Откройте лист [Параметры администратора].

4 Нажмите [Изменить параметры администратора].

Если отображается экран с запросом подтверждения разрешения на внесение изменений, нажмите [Да] → откройте лист [Параметры администратора].

5 Включите [Список настроек] > [Всегда подтверждать сведения о пользователе при печати] → нажмите [ОК].

Связанные темы

- ▶ Лист [Поддержка/устройство](Р. 139)
- ▶ Лист [Настройки устройства]/[Параметры администратора](Р. 141)

- ▶ **Назначение данным для печати PIN-кода(Р. 79)**
- ▶ **Шифрование данных для печати(Р. 80)**
- ▶ **Настройка функции проверки подлинности(Р. 113)**

Список настроек

Список настроек	120
Общие настройки для всех листов	121
Лист [Главная]	123
Лист [Макет]	127
Лист [Подача бумаги]	131
Лист [Окончательная обработка]	133
Лист [Качество]	135
Лист [Обложки]	138
Лист [Поддержка/устройство]	139
Лист [Настройки устройства]/[Параметры администратора]	141

Список настроек

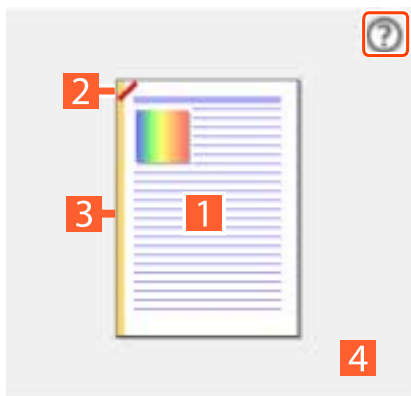
- ▶ **Общие настройки для всех листов(Р. 121)**
- ▶ **Лист [Главная](Р. 123)**
- ▶ **Лист [Макет](Р. 127)**
- ▶ **Лист [Подача бумаги](Р. 131)**
- ▶ **Лист [Окончательная обработка](Р. 133)**
- ▶ **Лист [Качество](Р. 135)**
- ▶ **Лист [Обложки](Р. 138)**
- ▶ **Лист [Поддержка/устройство](Р. 139)**
- ▶ **Лист [Настройки устройства]/[Параметры администратора](Р. 141)**

Общие настройки для всех листов

Основные функции печати можно настраивать с помощью предварительного просмотра настроек на каждом из листов. Можно также просматривать избранные настройки, возвращать настройки печати к их стандартным значениям и т. п.

Предварительный просмотр настроек

Служит для отображения текущих настроек печати в окне предварительного просмотра. Можно настроить основные функции печати, щелкнув в окне предварительного просмотра.



 **Откройте руководство по предварительному просмотру настроек**

1 Переключение между односторонней/двусторонней печатью

2 Сшивание

Щелкните выбранное для сшивания место страницы. Настраивая печать буклета, можно включить или выключить функцию переплета внакидку.

3 Расположение переплета

Укажите расположение переплета, щелкнув соответствующий край страницы.

4 Прокрутить колесико / свести пальцы: изменить макет страницы

Можно изменить количество страниц, установленное для печати на каждом листе бумаги.

Количество страниц можно изменять, вращая колесико мыши на окне предварительного просмотра настроек. Если используется сенсорный дисплей, количество страниц можно изменять, сводя и разводя пальцы на окне предварительного просмотра настроек.

[Избранные настройки]

Отображает список зарегистрированных избранных настроек.

[Регистрация]

Позволяет зарегистрировать текущие настройки печати как избранные настройки.

 Диалоговое окно [Регистрация избранных настроек]

[Имя]

Указание имени, которое будет назначено избранным настройками.

[Значок]

Указание значка, который будет назначен избранным настройками.

[Комментарий]

Ввод комментария об избранных настройках (если требуется).

[Настройки вида]

Служит для отображения содержимого избранных настроек.

[Сброс настроек печати]

Возвращает стандартные значения для настроек печати всех листов.

[Восст. параметры по умолчанию]

Возвращает стандартные значения для настроек печати открытого листа.

Связанные темы

- ▶ **Регистрация избранных настроек(Р. 108)**
- ▶ **Изменение списка избранных настроек(Р. 109)**

Лист [Главная]

Можно настроить основные функции печати.

[Формат страницы]

Отображает формат страницы, заданный в приложении, или формат страницы, заданный при нажатии кнопки [Подробнее].

[Подробнее]

Позволяет задать размер документа и увеличение или уменьшение.

Форматы бумаги, которые отображаются с помощью значка (), можно указывать в качестве формата бумаги только в данных для печати. Они не поддерживаются в качестве форматов бумаги, на которой фактически выполняется печать.

[Размер вывода]

Указание фактического формата страницы, на которой требуется выполнить печать. Если выбрать формат бумаги, который отличается от настройки [Формат страницы], данные для печати увеличиваются или уменьшаются во время печати в соответствии с заданным форматом страницы.

[Ориентация]

Служит для указания ориентации данных для печати.

[Количество копий]

Служит для указания числа экземпляров, которые требуется печатать.

[Тип бумаги]

Служит для указания бумаги для печати по типу бумаги.

[Двусторонняя печать]

Печать на обеих сторонах листа бумаги. Для принтеров с поддержкой двусторонней печати настройка по умолчанию [Двусторонняя печать].

[Расположение переплета]

Указание расположения переплета.

[Подробнее]

Позволяет задать ширину поля переплета. Когда ширина поля переплета задана, область печати сужается только на ширину поля переплета. Если выбрать [Настройка изображения по полю переплета] > [Уменьшить изображение], данные для печати уменьшаются таким образом, чтобы уместиться в область печати. Если выбрать [Сместить изображение], данные для печати сдвигаются и остаются без изменений. В этом случае некоторые данные для печати, которые находятся за пределами области печати, могут быть потеряны при печати.

[Печать буклета]

Печать выполняется таким образом, чтобы страницы документа затем можно было сложить пополам и сформировать буклет.

[Подробнее]

Позволяет задавать такие расширенные настройки при выполнении печати буклета, как направление открытия и ширина поля переплета.

 Диалоговое окно [Параметры буклета]

[Переплет]

Указание направления открытия документа вправо или влево при создании буклета.

[Ширина поля для переплета]

Задаёт ширину поля переплета.

[Разделить на наборы для макета буклета]

Создание буклета в несколько наборов. В пункте [Разделение на наборы] можно выбрать автоматическое или ручное разделение наборов. При ручном разделении укажите в пункте [Листов в наборе], сколько страниц должно быть в каждом наборе.

[Использовать коррекцию сползания (смещения)]

Коррекция смещения между внутренними и наружными страницами, появляющегося при печати буклета. В списке [Способ коррекции] выберите способ коррекции. В случае коррекции вручную укажите степень коррекции в пункте [Степень коррекции].

[Пресс внакидку]

Выполнение прошивки с прессованием при создании сшитых буклетов. Силу прошивки с прессованием можно указать в списке [Регулировка пресса внакидку].



ПРИМЕЧАНИЕ

- Лист [Главная] или [Макет] > [Печать буклета] невозможно задать одновременно со следующими настройками.
 - Настройки, кроме настроек на листе [Обложки] > [Настроить параметры передней обложки] > [Передняя обложка] > [Оставить пустым]
 - Лист [Обложки] > [Настроить параметры задней обложки]

[Разметка страницы]

Печать нескольких страниц, размещенных на одном листе.

[Сшивание]

Сшивание страниц при выводе данных для печати. Выберите позицию (или позиции) сшивания.

[Вкл (Эко (без сшивания))] — скрепление бумаги без использования скрепок.

Возможные области сшивания зависят от формата выводимой бумаги, направления подачи бумаги и метода источника бумаги.

[Цветной режим]

Переключение между цветной и черно-белой печатью.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Если выбрать [Цветной режим] > [Цветной], то по умолчанию будет определяться, является ли каждая страница цветной или монохромной, при этом будет выбираться соответствующий цветовой режим.
- Для печати всех страниц в цвете отключите параметр [Устранение неисправностей] > [Авто (цвет/Ч/Б)] на листе [Поддержка/устройство].

[Способ вывода]

Задание способа вывода данных для печати. Можно задать PIN-код в данных для печати или сохранить данные для печати в устройстве.

[Печать]

Выполняет обычную операцию печати.

[Удержание]

Сохраняет данные для печати в очередь удержания (область временного хранения) в устройстве. Можно изменить порядок и настройки печати сохраненных данных с помощью панели управления устройства или удаленного пользовательского интерфейса.

Имя файла отображается на устройстве. Если выбрать [Имя документа] > [Введите имя] в диалоговом окне [Параметры удерживаемого документа], которое открывается после нажатия [Настройки], можно будет указать нужное имя.

[Безопасная печать]

Присвоение данным для печати PIN-кода и сохранение этих данных в устройстве. Эта функция полезна при печати конфиденциальных документов и т. п. Если включить функцию "Безопасная печать с шифрованием", можно шифровать и печатать данные при более высоком уровне безопасности.

Для печати сохраненных данных необходимо ввести PIN-код на панели управления устройства.

**ПРИМЕЧАНИЕ**

- Если включить [Защищенная печать] в параметрах печати Windows и выполнить печать с помощью драйвера, обычно задание печати будет выдано как защищенная печать.

[Сохранить в почтовом ящике/Сохранить в ячейке]

Сохраняет данные для печати в папке на устройстве. Можно изменить настройки и объединить сохраненные данные с помощью панели управления устройства или удаленного пользовательского интерфейса.

[Приоритетная печать]

Печатает с приоритетом над другими данными для печати, которые ожидают печати устройством.

[Прервать и печатать]

Отменяет задание печати, которое обрабатывается устройством в данный момент, и выполняет печать указанного задания.

[Печать по расписанию]

Печать выполняется в заданное время.

Если время задано, оно отображается при наведении указателя на [Печать по расписанию].

Если время, заданное на устройстве, не совпадает со временем, заданным на используемом компьютере, задание на печать может быть не выполнено в заданное время или печать может быть отменена.

[Специальная бумага]

Позволяет зарегистрировать нужный формат бумаги, который можно использовать для печати.

Пункты, в которых указано (■), представляют стандартные форматы бумаги. Их нельзя изменить или удалить.

Связанные темы

- ▶ Общие настройки для всех листов(Р. 121)
- ▶ Масштаб(Р. 69)
- ▶ Назначение данным для печати PIN-кода(Р. 79)
- ▶ Шифрование данных для печати(Р. 80)
- ▶ Задержка выполнения заданий на печать(Р. 82)
- ▶ Сохранение данных для печати(Р. 83)
- ▶ Назначение заданию печати приоритета перед другими заданиями печати(Р. 84)
- ▶ Приостановка текущих печатаемых заданий для выполнения приоритетного задания печати(Р. 85)
- ▶ Печать буклета(Р. 89)

- ▶ Печать буклета со сшиванием внакидку(Р. 92)
- ▶ Печать номеров страниц в одной и той же позиции на лицевой и обратной сторонах каждой страницы(Р. 96)
- ▶ Регистрация форматов специальной бумаги(Р. 100)

Лист [Макет]

При печати можно выбрать макет или задать изменения страницы.

[Печать буклета]

Печать выполняется таким образом, чтобы страницы документа затем можно было сложить пополам и сформировать буклет.

[Подробно]

Позволяет задавать такие расширенные настройки при выполнении печати буклета, как направление открытия и ширина поля переплета.

 Диалоговое окно [Параметры буклета]

[Переплет]

Указание направления открытия документа вправо или влево при создании буклета.

[Ширина поля для переплета]

Задаёт ширину поля переплета.

[Разделить на наборы для макета буклета]

Создание буклета в несколько наборов. В пункте [Разделение на наборы] можно выбрать автоматическое или ручное разделение на наборы. При ручном разделении укажите в пункте [Листов в наборе], сколько страниц должно быть в каждом наборе.

[Использовать коррекцию сползания (смещения)]

Коррекция смещения между внутренними и наружными страницами, появляющегося при печати буклета. В списке [Способ коррекции] выберите способ коррекции. В случае коррекции вручную укажите степень коррекции в пункте [Степень коррекции].

[Пресс внакидку]

Выполнение прошивки с прессованием при создании сшитых буклетов. Силу прошивки с прессованием можно указать в списке [Регулировка пресса внакидку].



ПРИМЕЧАНИЕ

- Лист [Главная] или [Макет] > [Печать буклета] невозможно задать одновременно со следующими настройками.
 - Настройки, кроме настроек на листе [Обложки] > [Настроить параметры передней обложки] > [Передняя обложка] > [Оставить пустым]
 - Лист [Обложки] > [Настроить параметры задней обложки]

[Бесшвейное скрепление]

Наносит клей на сторону содержимого, где находится переплет, и помещает их в обложку, формируя буклет.

[Подробно]

Позволяет задавать такие расширенные настройки при выполнении печати буклета, как направление открытия и формат бумаги.

 Диалоговое окно [Параметры бесшвейного скрепления]

Лист [Основные параметры]

[Переплет]

Задание направления открытия документа вправо или влево при создании буклета.

[Параметры обложки при бесшвейном скреплении]

Установка формата и источника бумаги для обложки. Если выполняется печать на обложке, задайте [Печать обложки].

[Параметры страницы содержимого]

Задание формата бумаги для страниц содержимого.

[Параметры окончательной обработки]

Указание окончательного формата и способа регулировки из списка [Указывать по].

Лист [Регулировки для окончательной обработки]

Служит для регулировки положения печати страниц содержания и обложки, а также углов и мест обрезки.

[Вставить фоновое изображение]

Накладывает полупрозрачные символы, например [СОВЕРШЕННО СЕКРЕТНО] или [ЧЕРНОВИК], на данные для печати и печатает их.

[Подробнее]

Позволяет создавать новые фоновые изображения и править существующие фоновые изображения.

 Диалоговое окно [Правка фонового изображения]

[Список фоновых изображений]

Служит для отображения списка зарегистрированных фоновых изображений. Если выбрать фоновое изображение, в поле предварительного просмотра и в пункте [Содержимое] отображаются подробные настройки этого фонового изображения.

Если выбрать фоновое изображение и нажать [] (Переместить выбранное фоновое изображение

вверх на одну единицу) или [] (Переместить выбранное фоновое изображение вниз на одну единицу), можно изменить его положение среди фоновых изображений.

[Добавление]

Позволяет добавить новое фоновое изображение в [Список фоновых изображений].

[Правка]

Позволяет выполнить правку выбранного фонового изображения.

[] (Удалить)

Удаляет выбранное фоновое изображение.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Для указания текста фонового изображения необходимо нажать [Добавление] или [Правка] → указать текст в поле [Атрибуты] > [Текст]. Сочетание "\ " с определенными символами позволяет задать следующее содержимое.

\d: дата

\t: время

\u: имя пользователя

\s: имя компьютера

\j: имя задания

Если требуется задать символ "\ ", введите "\\" в поле [Текст].

[Добавить рамку]

Печать границы по периметру страницы.

[Плакат]

Позволяет увеличивать и распечатывать на нескольких листах бумаги данные для печати, представленные на одной странице. Соединив листы бумаги с напечатанными данными, можно сформировать большой плакат.

Если выбрать [Специальный], можно указывать число строк и столбцов, соответственно.

[Подробно]

Позволяет задать такие подробные настройки, как диапазон страниц для печати, печать с линиями границ и т. п.

 Диалоговое окно [Настройки плаката]

[Страницы для печати]

Указание диапазона страниц для печати. Кроме того, можно указать только отдельные страницы.

Если вы выбрали число строк и столбцов в пункте [Специальный], можно цифрами указать диапазон печати и номера страниц.

[Повернуть на 90 градусов]

Служит для поворота страниц(ы), указанных на листе [Главная] в пункте > [Ориентация], на 90 градусов.

Если выбрано значение [Авто], ориентация страниц устанавливается в направлении, в котором данные печати печатаются более широко.

[Печатать границы отступов]

Печатает границы с другими листами как указание вставлять листы вместе.

[Установить отступы для вставки]

Задание ширины вырезания/вставки и полей при печати.

Ширина полей составляет 20 мм для параметра [Стандартный]. При использовании параметров [Тонкая] и [Увеличенная] ширину следует уменьшить и увеличить, соответственно, на 10 мм по сравнению со значением для параметра [Стандартный].

При выборе функции [Печатать метки выравнивания] выполняется печать символов, указывающих на вырезание и вставку.

[Смешанные форматы/ориентация]

Печать данных, размер и ориентация которых различаются на разных страницах.

[Подробно]

Позволяет задать сочетание форматов и способа выравнивания страниц.

[Верхний/нижний колонтитул]

Позволяет добавить верхний или нижний колонтитул к данным для печати. Можно задать положение и формат верхнего и нижнего колонтитула.

При выполнении печати буклета или двухсторонней печати можно также задать печать номеров страниц таким образом, чтобы они печатались в одной и той же позиции на лицевой и обратной сторонах страницы.

[Наложение]

Служит для выполнения печати с наложением. Можно также задать создание файла формы, которую следует использовать при печати с наложением.

 Диалоговое окно [Параметры наложения]

[Способ обработки]

Указания того, следует ли выполнять печать с наложением или создать файл формы, которую требуется использовать при печати с наложением. Если выбрать [Использовать печать с наложением], использован будет файл формы, хранящийся на устройстве.

[Получение сведений о файле формы]

Служит для получения новейших сведений о файлах форм.

[Список файлов]

Служит для отображения списка файлов форм, хранящихся в устройстве. Выполняя печать с наложением, выберите файл формы, которую требуется использовать, из списка.

Если не удастся получить сведения от устройства, список не отображается.

[Цвет] применяется, если нажать [Получение сведений о файле формы].

[Имя файла]

Указание имени для созданного нового файла формы.

Если не удастся выбрать файл формы из списка [Список файлов], введите здесь имя файла формы, которую требуется использовать.

[Применить к]

Указание стороны для печати с наложением при выполнении двухсторонней печати.

[Нумерация копий]

Печать порядковых номеров на нескольких копиях документа. Например, порядковые номера печатаются таким образом, что на первую копию документа наносится номер «1», на вторую - «2», на третью - «3» и так далее.

[Подробно]

Задаёт начальный номер печати.

[Использовать функцию безопасной печати устройства]

Использование функции защищенной печати устройства.

Используемые функции должны быть активированы на самом устройстве.

Связанные темы

- ▶ Общие настройки для всех листов(Р. 121)
- ▶ Наложение фоновое изображения(Р. 70)
- ▶ Печать большого плаката на нескольких страницах(Р. 72)
- ▶ Наложение данных печати поверх фиксированной формы(Р. 77)
- ▶ Печать буклета(Р. 89)
- ▶ Печать буклета со сшиванием внакидку(Р. 92)
- ▶ Бесшвейное скрепление(Р. 95)
- ▶ Печать номеров страниц в одной и той же позиции на лицевой и обратной сторонах каждой страницы(Р. 96)

Лист [Подача бумаги]

Можно задать тип и источник бумаги.

[Выбор бумаги по]

Задание того, следует ли указывать бумагу, на которой требуется выполнять печать, по источнику бумаги или по типу бумаги.

[Источник бумаги]

Указание бумаги для печати по источнику бумаги. Если выбрать [Авто], источник бумаги, соответствующий формату бумаги вывода, будет выбран автоматически.

[Сведения об источнике бумаги]

Отображаются сведения о бумаге, установленной в источниках бумаги. Для каждого источника бумаги можно также задать требуемый комментарий.

[Имя формата бумаги]

Указание источника бумаги, который будет использоваться, когда значение [Авто] выбрано в списке [Источник бумаги]. Чтобы использовать эту настройку, необходимо зарегистрировать имя бумаги, соответствующее источнику бумаги, в устройстве заранее, а также получить информацию об устройстве.

[Тип бумаги]

Служит для указания бумаги для печати по типу бумаги.

[Настройки]

Позволяет указать тип бумаги.

Если выбрать [Авто], печать документа выполняется на бумаге, установленной в устройстве.

[Получить данные о бумаге]

Производит получение информации о заданной в устройстве бумаге и отображает ее в поле [Тип бумаги].

[Сведения о бумаге для таблиц]

Позволяет задать подробные сведения для печати на бумаге для разделителей, когда выбрана бумага для разделителей.

[Источник бумаги для калек]

Служит для указания источника бумаги для прозрачных пленок.

[Титульные листы]

Указание того, следует ли вставлять листы бумаги между прозрачными пленками. Чтобы печатать на вставных листах, выберите [Печать на титульных листах]. На вставных листах печатается то же самое, что и на прозрачных пленках.

[Источник бумаги для титульных листов]/[Тип бумаги для титульных листов]/

[Указывать листы обложки по]

Позволяет задать источник бумаги и тип бумаги для листов, вставляемых между прозрачными пленками. Если можно указать либо источник бумаги, либо тип бумаги, выберите [Указывать листы обложки по].

[Вставка листов]

Вставка листов бумаги между указанными страницами.

[Настройки]

Позволяет задать подробные сведения о листах, которые будут вставлены в соответствующие положения.

 Диалоговое окно [Параметры вставки листа]

[Листы для вставки]

Указывает тип бумаги вставляемых листов.

[Источник бумаги]

Указывает источник бумаги вставляемых листов.

[Вставленные листы/бумага для таблиц]

Выбор того, нужно ли печатать на вставляемых страницах. Если печать выполняется, укажите на какой стороне.

[Позиция вставки]

Указание страниц, перед которыми вставляются листы.

[Тип бумаги для таблиц]

Позволяет указать тип бумаги для разделителей, которую следует использовать для вставки. Также можно задать настройки печати для выступа бумаги.

[Копия]

Выполняется печать по одной копии из двух источников бумаги.

Эта функция полезна, если требуется отпечатать один экземпляр документа на бумаге высокого качества для клиента, а один экземпляр — на восстановленной бумаге для себя.

Эту функцию можно использовать, если в пункте [Источник бумаги] выбран вариант, отличный от [Авто]. Укажите второй источник бумаги в пункте [Копия] > [Настройки].

Когда эта функция включена, всегда печатается по одной копии из каждого из указанных источников бумаги независимо от настройки на листе [Главная] > в пункте [Количество копий].

Связанные темы

- ▶ [Общие настройки для всех листов\(Р. 121\)](#)
- ▶ [Вставка листов между прозрачными пленками\(Р. 101\)](#)
- ▶ [Вставка листов\(Р. 102\)](#)
- ▶ [Вставка бумаги для разделителей\(Р. 103\)](#)
- ▶ [Печать на бумаге для разделителей\(Р. 105\)](#)

Лист [Окончательная обработка]

Можно задать настройки, относящиеся к окончательной обработке, такие как сортировка, сшивание и т. д.



Сортировка



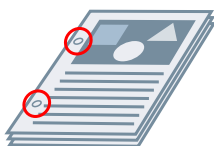
Группирование



Смещение



Поворот



Пробивание отверстий



Сшивание

[Способ вывода]

Указывает способ разделения при печати нескольких копий.

[Сортировка]

Вывод указанного количества копий в порядке расположения страниц.

[Группирование]

Вывод указанного количества копий группами, каждая из которых состоит из всех страниц с одним и тем же номером.

[Сшивание]

Сшивание страниц при выводе данных для печати. Выберите позицию (или позиции) сшивания.

[Вкл (Эко (без сшивания))] — скрепление бумаги без использования скрепок.

Возможные области сшивания зависят от формата выводимой бумаги, направления подачи бумаги и метода источника бумаги.

[Пробивание отверстий]

Вывод напечатанных страниц с отверстиями для переплета. Эту функцию можно использовать только, если она включена на устройстве. Тип отверстий, который можно выбрать, зависит от дополнительного модуля, установленного на устройство.

[Смещение]

Сдвиг каждого набора выводимых страниц.

[Указать интервал смещения: каждый]

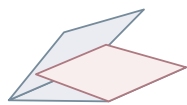
Вывод страниц со сдвигом каждого указанного числа страниц.

[Поворот]

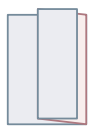
Выдача каждого задания печати под углом в 90 градусов по отношению к предыдущему и следующему заданию.

[Сгиб]

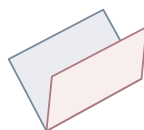
Указание типа сгиба при выводе страниц, сложенных в одну из нескольких доступных форм.



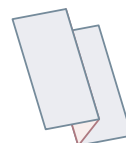
С-сгиб



Z-сгиб



Сгиб для переплета
внакидку



Z-сгиб гармошкой



Двойной
параллельный сгиб

[Подробно]

Указание шаблона сгиба, когда в качестве типа сгиба указан [С-сгиб], [Поперечный сгиб], [Сгиб для переплета внакидку (дополнительный)], [Z-сгиб гармошкой] или [Двойной параллельный сгиб].



ПРИМЕЧАНИЕ

- Если вместе указаны Z-сгиб и сшивание, направление Z-сгиба меняется в зависимости от области сшивания.

[Обрезка]

Обрезка и выравнивание краев страниц при создании буклета путем сшивания страниц посередине.

[Подробно]

Позволяет установить ширину обрезки и метод регулировки.

[Назначение вывода]

Служит для указания места назначения для вывода отпечатанной бумаги.

[Подробно]

Позволяет задавать данные укладывания в стопки, когда выбрано [Стапельный стол (формирование пачек)] для вывода на стапельный стол большой емкости.

Связанные темы

- Общие настройки для всех листов(Р. 121)
- Печать буклета со сшиванием внакидку(Р. 92)
- Прошивка с прессованием при создании сшитых буклетов(Р. 93)
- Обрезка страниц при создании буклетов с переплетом внакидку(Р. 94)

Лист [Качество]

Можно задать способ обработки печати в соответствии с содержанием данных для печати.

[Печать в зависимости от содержимого]

Указание параметра, который соответствует данным для печати, и задание подходящего режима качества печати.

[Расширенные настройки качества]

Позволяет задать такие данные качества печати, как разрешение, градация, количество тонера и т. д.

 Диалоговое окно [Расширенные настройки качества]

[Разрешение]

Указывает разрешение печати.

[Градация оттенков]

Указывает способ градации.

[Высокая 2]: использует более точную градацию, чем [Высокая 1], обеспечивая плавные переходы.

[Полутона (изображения)]/[Полутона (графика)]/[Полутона (текст)]

Указание методов для представления соответствующих полутонов (областей между темными и светлыми участками).

[Разрешение]: отдает приоритет разрешению и печатает плавные контуры.

[Высокое разрешение]: увеличивает разрешение контуров больше, чем параметр [Разрешение].

[Градация оттенков]: отдает приоритет градации и печатает плавные градации.

[Цветовой тон]: печатает градации более плавно, чем при использовании параметра [Градация оттенков].

[Диффузия ошибок]: четко печатает мелкие символы и тонкие линии.

[Дополнительное сглаживание]

Корректирует контуры символов и линии, а также сглаживает градации.

[Плавные переходы 2]: выполняет более сильное сглаживание, чем при использовании параметра [Плавные переходы 1].

[Резкость]

Слегка регулирует резкость контуров символов и изображений, размещенных на каждой странице.

[Резкость (фото)]

Усиливает контуры изображений, убирает размытые места и т. д.

[Обработка чисто-черного]

Указание целевого объекта и печать частей, которые не являются черно-белыми.

[Выравнивание серого]

Указание целевого объекта и достоверная передача черных и серых данных.

[Регулировка плотности тонера]

Регулирует плотность тонера. На экране подробных данных, открываемом при указании [Специальные настройки] и [Подробно], можно отрегулировать каждый цвет.

[Настройка уровня тонера]/[Коррекция объема тонера]

Регулировка количества тонера в соответствии с содержанием данных для печати.

[Приоритет градации]: печатает данные, содержание большие объемы графики и градаций CG.

[Приоритет текста]: печатает данные с акцентом на текст.

[Сглаживание градации]

Плавно печатает объем изменения цвета градаций.

[Плавные переходы 2]: выполняет более сильное сглаживание, чем при использовании параметра [Плавные переходы 1].

[Сжатие изображения]

Регулирует коэффициент сжатия данных для печати при их отправке на принтер и печатает с приоритетом качества изображения или скорости печати.

[Оптимизация сжатия изображения]

Задание метода сжатия изображения. Можно выбрать метод оптимизации (с переключением между необратимыми и обратимыми изменениями) или единый способ сжатия (без оптимизации). При сжатии изображения методом оптимизации подавляется ступенчатый шум JPEG.

[Управление линиями]

Улучшает передачу символов и линий.

[Приоритет разрешения]: отдает приоритет разрешению.

[Приоритет градации]: отдает приоритет градации.

[Приоритизировать печать цветных линий и текста]

Когда при печати текст или цветные линии получаются размытыми или изломанными, то при включении этой функции они, возможно, будут печататься четче.

Если вы выбрали лист [Качество] > [Печать в зависимости от содержимого] > [Линии], эта функция будет включена по умолчанию.

[Регулировка цвета]/[Регулировка оттенков серого]

Позволяет отрегулировать цвет, яркость и контраст.

 Диалоговое окно [Регулировка цвета]/[Регулировка оттенков серого]

[Тип образца]

Указание типа изображения, отображаемого в качестве образца.

Если выбрать [По умолчанию], то это будет сохранено в настройки печати, которые соответствуют типу данных, выбранных в поле [Элементы для регулировки]. При этом отображаемое изображение также будет изменено.

[Элементы для регулировки]

Указание объекта в качестве цели регулировки цветов.

[Применить к образцу]

Применение значений, заданных на листах [Насыщенность] и [Тон] к образцу.

Переключая состояние выбора, можно проверить, насколько изменились цвета.

[Цветовое колесо]

Отображение в качестве подсказки при регулировке цветов. Отображается при выборе листа [Тон].

Лист [Насыщенность]/[Тон]

Позволяет регулировать насыщенность и тон каждого цвета при печати в диалоговом окне [Регулировка цвета]. Регулировка выполняется с помощью ползунка или вводом числового значения.

[Регулировать все цвета, используя одно и то же значение]

Регулировка всех цветов одновременно в диалоговом окне [Регулировка цвета].

[Яркость]/[Контраст]

Регулирует яркость или контраст с помощью ползунка или ввода числового значения.

[Сопоставление параметров]

Позволяет задать соответствующую операцию для регулировки цвета.

 Диалоговое окно [Сопоставление параметров]

[Режим сопоставления]

Служит для указания способа обработки для сопоставления цвета.

[Метод сопоставления]

Указание фактора, который должен иметь приоритет при сопоставлении. На некоторых устройствах можно выбирать факторы, которые должны иметь приоритет, для каждого объекта.

Если нажать [Получение сведений о методе сопоставления], можно получить сведения о способах сопоставления, зарегистрированных в устройстве.

[Коэффициент контрастности]/[Настройка коэффициента контрастности]

Позволяет печатать с регулировкой гаммы.

[Двухцветная печать]

Печатает в двух цветах: части данных для печати, в которых нет данных цвета, печатаются в оттенках черного, а части, где данные цвета есть, печатаются в оттенках указанного цвета.

[Экономия тонера]/[Расширенная информация об экономии тонера]

Служит для экономии тонера путем печати данных с меньшим расходом тонера.

В меню [Расширенная информация об экономии тонера] настраивается осветление печати в следующем порядке: [Режим 1], [Режим 2] и [Режим 3].

Связанные темы

- ▶ **Общие настройки для всех листов(Р. 121)**

Лист [Обложки]

Можно добавить переднюю и заднюю обложки, использовать бумагу, отличающуюся от бумаги, используемой для страниц содержимого, а также задать настройки печати, относящиеся к обложкам.

[Настроить параметры передней обложки]/[Настроить параметры задней обложки]

Задание передней или задней обложки.

[Передняя обложка]/[Задняя обложка]

Указание того, на какой стороне или сторонах передней или задней обложки печатать.

[Источник бумаги]

Указание источника бумаги.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Лист [Главная] или [Макет] > [Печать буклета] невозможно задать одновременно со следующими настройками.
 - Настройки, кроме настроек на листе [Обложки] > [Настроить параметры передней обложки] > [Передняя обложка] > [Оставить пустым]
 - Лист [Обложки] > [Настроить параметры задней обложки]

[Печать титула]

Служит для вставки страницы (титульной страницы) с именем пользователя, именем задания и временем перед печатью первой страницы.

[Подробнее]

Позволяет задать способ указания бумаги, на которой выполняется печать титульной страницы (источник бумаги и/или тип бумаги), и размер шрифта.

Связанные темы

- ▶ Общие настройки для всех листов(Р. 121)
- ▶ Печать буклета(Р. 89)

Лист [Поддержка/устройство]

Можно выбирать конфигурацию настроек среды драйвера, настроек сведений об устройстве и т. п.

[Настройки вида]

Отображает список для проверки текущих настроек.

[Изменить избранные настройки]

Позволяет изменить список [Избранные настройки], а также импортировать или экспортировать его для использования на других компьютерах.

 Диалоговое окно [Изменить избранные настройки]

[Избранные настройки]

Отображает список зарегистрированных избранных настроек. Содержание избранных настроек, выбранных в списке, отображается в меню [Настройки]. Настройки, которые отличаются от стандартных, приведены полужирным шрифтом.

Если выбрать избранную настройку и нажать [] (Переместить выбранный параметр вверх на

один уровень) или [] (Переместить выбранный параметр вниз на один уровень), можно

изменить ее положение в списке избранных настроек.

[Импорт]

Позволяет импортировать избранные настройки, сохраненные как файл (*.profile), и добавлять их в список [Избранные настройки].

[Экспорт]

Позволяет экспортировать выбранные избранные настройки как файл (*.profile).

[] (Удалить)

Удаляет выбранные избранные настройки.

[Комментарий]

Отображает комментарии о выбранных избранных настройках.

[Правка]

Позволяет изменить [Имя], [Значок] и [Комментарий] выбранных избранных настроек.

[Устранение неисправностей]

Позволяет задать подробные настройки работы драйвера для специальной печати или приложений. При выборе элемента из списка [Список настроек] в диалоговом окне [Устранение неисправностей] отображаются подробные сведения.

[Пользовательские настройки]

Позволяет сменить форматы бумаги, отображаемые драйвером, и язык отображения в соответствии с используемым регионом или предпочтениями пользователя, а также инициализировать настройки в пункте избранных настроек и т. п. Если требуется сменить язык отображения, выбрав язык, который следует использовать, в пункте [Язык], закройте экран настроек печати, затем снова откройте его.

[Параметры данных проверки подлинности]

Позволяет управлять печатью посредством функции управления идентификатором подразделения или проверки подлинности пользователей.

При нажатии [Проверить] на открытом экране можно удостовериться, совпадает ли информация о проверке подлинности, заданная в устройстве, и введенная в содержимое.

[Настройки имени пользователя]

Позволяет задать имя пользователя, которое будет использоваться для заданий печати. Указанное имя пользователя отображается на панели управления устройства и используется в качестве имени пользователя для верхних и нижних колонтитулов.



ПРИМЕЧАНИЕ

- При использовании функции проверки подлинности имя пользователя, заданное для этой функции, имеет приоритет.

[Настройки устройства]

Позволяет задавать настройки дополнительных устройств и параметры администратора.



ПРИМЕЧАНИЕ

- При нажатии [Настройки устройства] после того, как будет открыт экран подтверждения с запросом сохранения настроек, экран настроек печати закрывается.

[О программе]

Отображает информацию о версии драйвера.

Связанные темы

- ▶ Общие настройки для всех листов(Р. 121)
- ▶ Изменение списка избранных настроек(Р. 109)
- ▶ Настройка функции проверки подлинности(Р. 113)
- ▶ Задание имени пользователя(Р. 115)
- ▶ Активация функций устройства(Р. 53)

Лист [Настройки устройства]/[Параметры администратора]

Можно проверить настройки дополнительного устройства, задать настройки управления идентификаторами отделов и настройки администратора, связанные с устройством.



ПРИМЕЧАНИЕ

- В случае возврата на экран настроек печати откройте его с помощью значка устройства в окне [Устройства и принтеры] или из меню печати настольного приложения.

Лист [Настройки устройства]

[Получить сведения об устройстве]

Получает информацию об устройстве и применяет ее к настройкам.

[Список опций]

Отображает в форме списка информацию о вариантах вывода бумаги, вариантах источника бумаги и т. д., установленных на устройство.

Если требуется задать настройки опции вручную, выберите ее в разделе [Список опций].

[Функция проверки подлинности]

Управление печатью с помощью функции управления идентификатором подразделения или функции проверки подлинности пользователя. Нажмите [Настройки] и выберите тип функции проверки подлинности, которая будет использоваться.

Если при использовании функции управления идентификатором подразделения выбрать [Не использовать управление идентификатором подразделения во время ч/б печати], черно-белую печать можно будет выполнять без проверки подлинности.

[Имя пользователя по умолчанию]

Позволяет задать значение имени пользователя по умолчанию, которое будет использоваться для заданий печати. Указанное имя пользователя отображается на панели управления устройства и печатается в качестве имени пользователя для верхних и нижних колонтитулов.

Чтобы задать эту настройку, на листе [Параметры администратора] > необходимо включить [Разрешить изменение имени пользователя].

[Настройки функций устройства]

Позволяет задать версию встроенного ПО контроллера устройства. То, какие функции может использовать устройство, зависит от заданной версии.

Версии встроенного ПО контроллера включают в себя версии функций и версии платформ. Их можно увидеть при распечатке состояния устройства или на экране проверки структуры.

Подробнее о распечатке состояния устройства или проверке структуры устройства см. руководство к устройству.

[Сведения об источнике бумаги]

Отображаются сведения о бумаге, установленной в источниках бумаги. Для каждого источника бумаги можно также задать требуемый комментарий.

[Настройки IP-адреса]

Позволяет задать, определяется ли IP-адрес устройства, информацию о котором требуется получить, автоматически или указывается вручную. Если IP-адрес не удается определить, IP-адрес для получения информации об устройстве можно указать.

Если указать IP-адрес с помощью этой настройки, он не применяется к порту для печати.

[О программе]

Отображает информацию о версии драйвера.

Лист [Параметры администратора]

[Список настроек]

Отображает в форме списка настройки и их содержимое для администратора устройства с целью управления настройками по умолчанию.

[Изменить параметры администратора]

Позволяет изменять права доступа пользователей и все настройки на листе [Список настроек].

Связанные темы

- ▶ **Активация функций устройства(Р. 53)**
- ▶ **Настройка функции проверки подлинности(Р. 113)**
- ▶ **Задание имени пользователя(Р. 115)**
- ▶ **Шифрование данных для печати(Р. 80)**

Поиск и устранение неисправностей

Поиск и устранение неисправностей	144
Не удается обнаружить устройство в сети	145
Значок устройства после установки не отображается	147
Отображается стандартный экран настроек печати Windows	148
После обновления драйвера настройки печати возвращаются к значениям по умолчанию	152

Поиск и устранение неисправностей

Здесь приведены решения распространенных проблем.

- ▶ Не удается обнаружить устройство в сети(Р. 145)
- ▶ Значок устройства после установки не отображается(Р. 147)
- ▶ Отображается стандартный экран настроек печати Windows(Р. 148)
- ▶ После обновления драйвера настройки печати возвращаются к значениям по умолчанию(Р. 152)

Не удается обнаружить устройство в сети

При установке при помощи сетевого подключения устройство может не отображаться в списке [Список принтеров] программы установки.

Кроме того, если при установке указать сетевой принтер, устройство может не отображаться в списке совместно используемых принтеров.

И то, и другое может случаться вследствие нескольких причин. Измените по необходимости настройки, следуя каждому пункту "Способ устранения".

Причина 1.

Настройки устройства неверны.

Способ устранения

Проверьте, настроены ли на устройстве следующие параметры. Если не настроены, измените параметры или установите правильный драйвер.

- В разделе [Параметры TCP/IP] были включены настройки протокола IPv4 или IPv6.
 - [Параметры многоадресного обнаружения] были включены.
Параметр [Использовать WSD] был задан для сетевых сред, в которых используется протокол WSD.
 - [Выбор PDL (Plug-n-Play)] и язык описания страниц драйвера соответствуют друг другу.
 - Для варианта «Драйвер принтера UFR II/UFRII LT/LIPSLX/CARPS2 V4»: [*** (V4)] (или [*** (XPS)])
*** означает язык описания страниц, соответствующий устройству.
 - Для варианта «Драйвер принтера PCL6 V4»: [PCL6 (V4)] (или [PCL6])
- Подробнее о способе настройки функции языка описания страниц (plug and play) устройства см. в руководстве устройства.

Причина 2.

Сетевые настройки операционной системы неверны.

Способ устранения

Проверьте, заданы ли в настройках сети операционной системы необходимые параметры. Если не заданы, измените параметры в соответствии со следующей процедурой.

(1) Вызовите экран [Центр управления сетями и общим доступом] → посмотрите, какая сеть используется, в разделе [Просмотр активных сетей].

Для открытия [Центр управления сетями и общим доступом] выполните следующие действия.

В Windows 10/Server 2016

Выберите [Параметры] > [Сеть и Интернет] > [Ethernet] → щелкните [Центр управления сетями и общим доступом].

В Windows 8.1/Server 2012 R2

Нажмите [Панель управления] > [Сеть и Интернет] > [Центр управления сетями и общим доступом].

(2) Нажмите [Изменить дополнительные параметры общего доступа].

(3) Если в профиле сети на шаге **(1)(P. 145)** выбрано [Сетевое обнаружение] > [Отключить сетевое обнаружение], выберите [Включить сетевое обнаружение].

(4) Нажмите [Сохранить изменения].

Если требуется пароль или подтверждение пользователя из группы Administrator, введите пароль или предоставьте подтверждение.

Причина 3.

Операционная система настроена таким образом, что не удастся обнаружить устройства.

Способ устранения

Для отображения устройств в списке совместно используемых принтеров измените настройки операционной системы в соответствии со следующей процедурой.

- (1) Нажмите [Программы] > [Программы и компоненты] в меню [Панель управления] Windows.
- (2) Нажмите [Включение или отключение компонентов Windows] на экране [Программы и компоненты].
- (3) Включите функцию [Поддержка общего доступа к файлам SMB 1.0/CIFS] на экране [Компоненты Windows] → нажмите [OK].

Возможно, вам потребуется перезагрузить компьютер, чтобы активировать новую настройку.

В случае серверной операционной системы выберите [Управление] > [Добавить роли и компоненты] в меню [Диспетчер серверов] и включите функцию [Компоненты] > [Поддержка общего доступа к файлам SMB 1.0/CIFS].

- (4) По завершении установки драйвера верните настройки к исходным значениям.

Указанные выше изменения настроек необходимы только для установки драйвера. Рекомендуется вернуть параметр [Поддержка общего доступа к файлам SMB 1.0/CIFS] к исходной настройке по завершении установки драйвера.

Причина 4.

В данной сетевой среде не удастся обнаружить устройства.

Способ устранения

- В сетевой среде TCP/IP устройство, которое требуется обнаружить, и используемый вами компьютер должны находиться в одной подсети.
- Если устройство, которое требуется обнаружить, подключено к сетевой среде, где не используется TCP/IP или WSD, установите драйвер, указав порт или IP-адрес.

Причина 5.

Драйвер, соответствующий обнаруженному устройству, уже установлен.

Способ устранения

Если вы хотите установить драйвер путем обнаружения устройства, сначала удалите драйвер, затем выполните обнаружение.

Связанные темы

- ▶ Установка путем обнаружения устройств в сети(Р. 19)
- ▶ Установка с указанием порта или IP-адреса(Р. 24)

Значок устройства после установки не отображается

Если значок устройства не отображается в пункте [Устройства и принтеры] по завершении установки, это может быть вызвано несколькими причинами. См. каждый пункт «Способ устранения» для отображения значка устройства.

Причина 1.

Экран не был обновлен.

Способ устранения

Нажмите [] (Обновить) в адресной строке для обновления экрана до новейшего состояния.

Причина 2.

Драйвер устанавливается или установка не была корректно завершена.

Способ устранения

Подождите завершения установки. Если значок драйвера не отображается через некоторое время, установите драйвер еще раз.

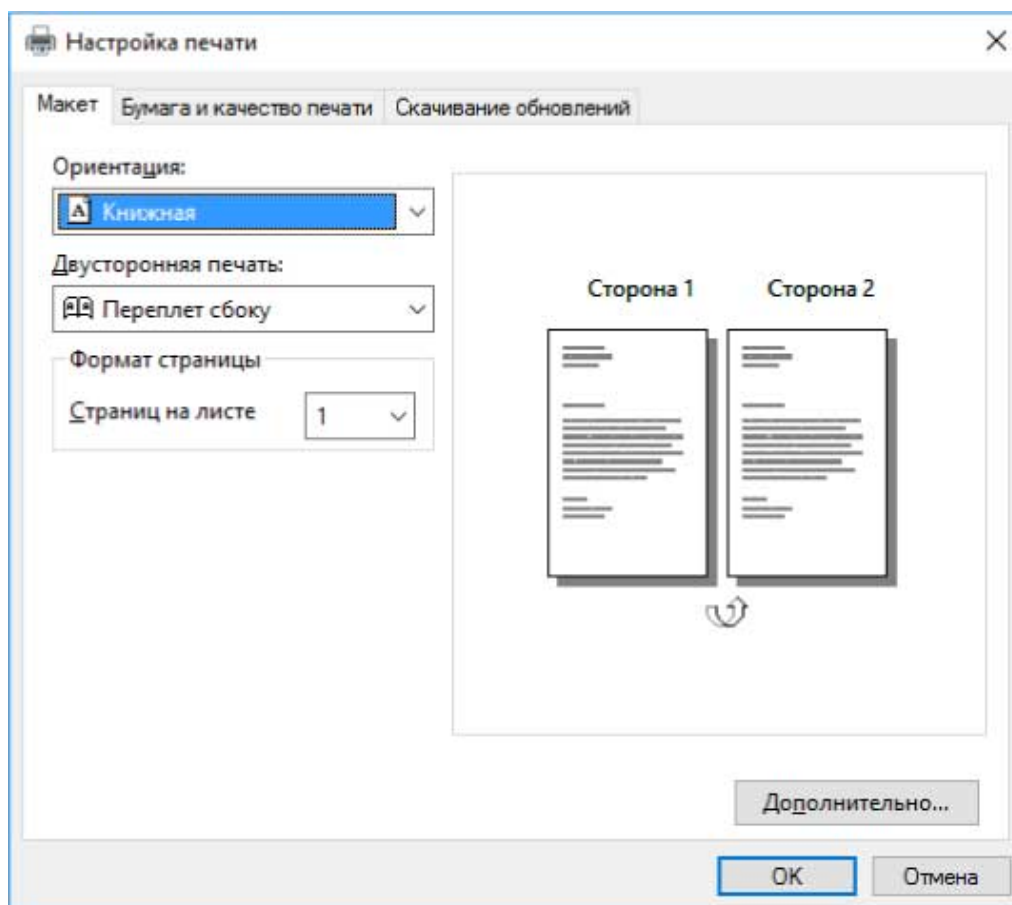
Отображается стандартный экран настроек печати Windows

Даже после установки драйвера экран настроек печати драйвера может не отображаться, а вместо него может отображаться стандартный экран настроек печати Windows. Это возможно вследствие нескольких причин.

Вызовите экран настроек печати драйвера и см. разделы "Причина" и "Способ устранения", в которых объясняется каждый отображаемый стандартный экран настроек печати Windows.

При вызове экрана при помощи значка устройства в меню [Устройства и принтеры] или из экранного приложения

При вызове экрана при помощи значка устройства в меню [Устройства и принтеры] или при печати из экранного приложения отображается следующий экран.



Причина 1.

Драйвер неправильно установлен в клиенте в среде совместно используемого принтера.

Способ устранения

См. процедуру настройки компьютера в качестве клиента совместно используемого принтера и установите драйвер.

Причина 2.

Драйвер был установлен путем указания файла inf.

Способ устранения

Установите драйвер с помощью программы установки.

Если среда не позволяет установить драйвер с помощью программы установки, можно использовать стандартный экран настроек печати Windows.

Причина 3.

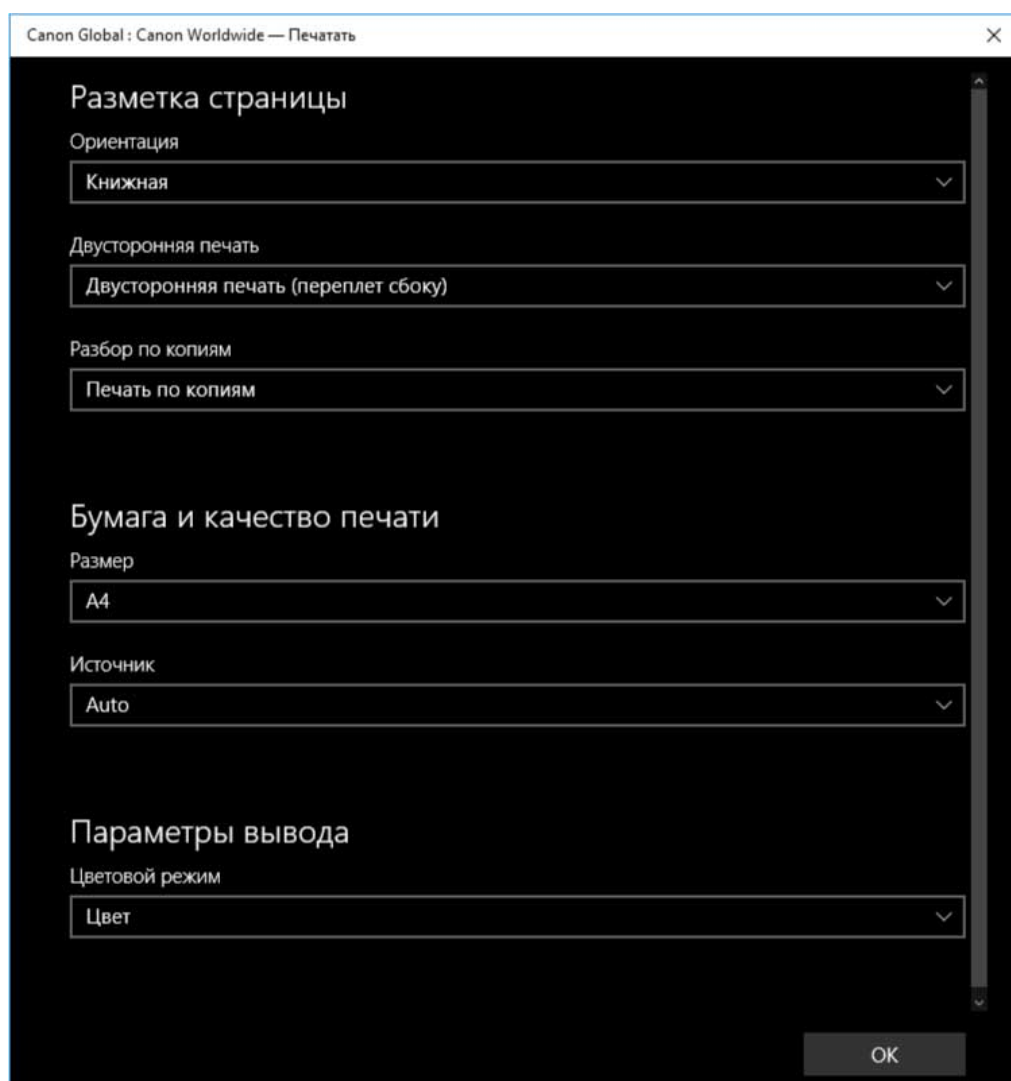
При установке драйвера принтера могут возникать те или иные проблемы.

Способ устранения

Удалите драйвер принтера, затем переустановите его, выполнив правильную процедуру.

Если экран открывается из приложения магазина

При печати из приложения магазина отображается следующий экран.



Причина 1.

Невозможно подключиться к сети Интернет с используемого вами компьютера.

Способ устранения

Функции, требуемые для печати при помощи приложения магазина, установлены из магазина Windows через Интернет. Проверьте, что у вас есть доступ к магазину Windows из используемого вами компьютера, затем повторно установите драйвер.

Причина 2.

Учетная запись, которую вы используете для входа в Windows, не связана с учетной записью Майкрософт.

Способ устранения

Для выполнения установки из магазина Windows используйте учетную запись Майкрософт.

Если учетная запись, которая используется для входа в Windows, отличается от учетной записи Майкрософт (локальная учетная запись или учетная запись домена), ее необходимо связать с учетной записью Майкрософт в соответствии с описанной ниже процедурой, затем выполнить установку.

(1) Откройте экран [Учетные записи].

В Windows 10/Server 2016

Выберите [Параметры] > [Учетные записи].

В Windows 8.1/Server 2012 R2

Выдвиньте боковую панель на экране [Рабочий стол] → выберите [ Параметры] > [Изменение параметров компьютера] > [Учетные записи].

(2) Задайте связь с учетной записью Майкрософт.

В Windows 10/Server 2016

Выберите [Ваши данные] > [Войти вместо этого с учетной записью Майкрософт].

В Windows 8.1/Server 2012 R2

Выберите [Ваша учетная запись] > [Подключиться к учетной записи Майкрософт].

По окончании настройки параметров в соответствии с инструкциями на экране проверьте, что связанная учетная запись Майкрософт отображается в информации об учетной записи.

Причина 3.

Приложение настроено таким образом, что отображается стандартный экран настроек печати Windows.

Способ устранения

Если печать выполняется из приложения магазина, настройте приложение таким образом, чтобы отображался экран настроек печати драйвера.

(1) Запустите Canon Office Printer Utility.

В Windows 10/Server 2016

Выберите меню «Пуск» > [Canon Office Printer Utility] из списка приложений.

В Windows 8.1/Server 2012 R2

Нажмите [] внизу экрана [Пуск] > [Canon Office Printer Utility] на экране [Приложения].

(2) Откройте экран [Параметры] программы Canon Office Printer Utility.

В Windows 10/Server 2016

Выберите меню [] вверху экрана приложения > [Параметры] > [Параметры].

В Windows 8.1/Server 2012 R2

Выдвиньте боковую панель на экране [Рабочий стол] → выберите [ Параметры] > [Параметры].

(3) Отключите [Параметры экрана настроек печати] > [Всегда отображать в режиме совместимости].

Связанные темы

- ▶ Установка путем обнаружения устройств в сети(Р. 19)
- ▶ Установка с указанием порта или IP-адреса(Р. 24)
- ▶ Установка путем указания файла inf(Р. 33)
- ▶ Настройка клиентов совместно используемого принтера(Р. 46)
- ▶ Удаление драйвера(Р. 38)

После обновления драйвера настройки печати возвращаются к значениям по умолчанию

Если после обновления установленного драйвера ни одна из настроек не осталась действительной и все настройки печати вернулись в значения по умолчанию, причина может заключаться в следующем. См. раздел "Способ устранения" для выяснения проблемы.

Причина

Спецификации Windows или изменения в драйвере вследствие дополнений или изменений функций.

Способ устранения

После получения информации об устройстве измените настройки печати.

Для получения информации об устройстве выполните процедуру для активации функций устройства.

Связанные темы

- ▶ [Активация функций устройства\(Р. 53\)](#)

This Font Software is licensed under the SIL Open Font License, Version 1.1.

This license is copied below, and is also available with a FAQ at: <http://scripts.sil.org/OFL>

SIL OPEN FONT LICENSE Version 1.1 - 26 February 2007

PREAMBLE

The goals of the Open Font License (OFL) are to stimulate worldwide development of collaborative font projects, to support the font creation efforts of academic and linguistic communities, and to provide a free and open framework in which fonts may be shared and improved in partnership with others.

The OFL allows the licensed fonts to be used, studied, modified and redistributed freely as long as they are not sold by themselves. The fonts, including any derivative works, can be bundled, embedded, redistributed and/or sold with any software provided that any reserved names are not used by derivative works. The fonts and derivatives, however, cannot be released under any other type of license. The requirement for fonts to remain under this license does not apply to any document created using the fonts or their derivatives.

DEFINITIONS

"Font Software" refers to the set of files released by the Copyright Holder(s) under this license and clearly marked as such. This may include source files, build scripts and documentation.

"Reserved Font Name" refers to any names specified as such after the copyright statement(s).

"Original Version" refers to the collection of Font Software components as distributed by the Copyright Holder(s).

"Modified Version" refers to any derivative made by adding to, deleting, or substituting -- in part or in whole -- any of the components of the Original Version, by changing formats or by porting the Font Software to a new environment.

"Author" refers to any designer, engineer, programmer, technical writer or other person who contributed to the Font Software.

PERMISSION & CONDITIONS

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of the Font Software, to use, study, copy, merge, embed, modify, redistribute, and sell modified and unmodified copies of the Font Software, subject to the following conditions:

- 1) Neither the Font Software nor any of its individual components, in Original or Modified Versions, may be sold by itself.
- 2) Original or Modified Versions of the Font Software may be bundled, redistributed and/or sold with any software, provided that each copy contains the above copyright notice and this license. These can be included either as stand-alone text files, human-readable headers or in the appropriate machine-readable metadata fields within text or binary files as long as those fields can be easily viewed by the user.
- 3) No Modified Version of the Font Software may use the Reserved Font Name(s) unless explicit written permission is granted by the corresponding Copyright Holder. This restriction only applies to the primary font name as presented to the users.
- 4) The name(s) of the Copyright Holder(s) or the Author(s) of the Font Software shall not be used to promote, endorse or advertise any Modified Version, except to acknowledge the contribution(s) of the Copyright Holder(s) and the Author(s) or with their explicit written permission.
- 5) The Font Software, modified or unmodified, in part or in whole, must be distributed entirely under this license, and must not be distributed under any other license. The requirement for fonts to remain under this license does not apply to any document created using the Font Software.

TERMINATION

This license becomes null and void if any of the above conditions are not met.

DISCLAIMER

THE FONT SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT OF COPYRIGHT, PATENT, TRADEMARK, OR OTHER RIGHT. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INDIRECT, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE FONT SOFTWARE OR FROM OTHER DEALINGS IN THE FONT SOFTWARE.