

Fiery Impose Plus

Fiery Impose Plus При переключении между типами продуктов, например «Несколько на листе» (режим Impose) и Compose — пользовательские настройки не применяются. С помощью Fiery Impose Plus можно также выполнить спуск полос для заданий печати переменных данных.

Fiery Impose Plus позволяет:

- разместить несколько страниц на одном листе; указать количество строк и столбцов страниц на одном листе; использовать готовые компоновки для типовых вариантов спуска полос или создать пользовательские компоновки;
- настроить размещение страниц на листе; компоновка Fiery Impose Plus задает положение сгибов, разрезов и других элементов с помощью меток принтера;

Доступ к Fiery Impose Plus можно получить из Command WorkStation, эти приложения открываются затем в окне Fiery Preview.

Adobe Acrobat Pro доступен в виде отдельного комплекта при наличии действительной лицензии Fiery Impose Plus. Рекомендуется использовать версию Acrobat из комплекта поставки.

Дополнительную информации об установке Adobe Acrobat Pro см. в документации по установке, представленной в соответствующем комплекте.

Fiery Impose Plus поддерживается на компьютерах под управлением как Windows, так и Mac OS. Информацию о системных требованиях см. в документе *Конфигурирование и настройка* из комплекта пользовательской документации.

Лицензия Fiery Impose Plus

Для использования всех функций Impose Plus на рабочем месте должна быть активирована лицензия Fiery Impose Plus.

Активация лицензии на Fiery Impose Plus

Чтобы активировать лицензию на Fiery Impose Plus, необходим код активации лицензии (LAC). Можно активировать лицензию автоматически, если компьютер подключен к Интернету, или вручную, если соединение компьютера с Интернетом отсутствует.

- 1 B Command WorkStation нажмите правой кнопкой мыши задание и выберите Impose Plus.
- 2 В ответ на вопрос, активировать ли опцию, нажмите Да.
- **3** Дополнительную информацию об активации лицензии см. в разделе *справку по Fiery Client SW License*, для доступа к которому нажмите знак вопроса (?) в правом верхнем углу.

Открытие задания в Fiery Impose Plus

После активации лицензии можно приступать к использованию Fiery Impose Plus. Откройте файл PostScript или Adobe PDF из Command WorkStation. Задание должно быть поставлено в очередь/отложено.

Примечание: Когда задание открыто в Fiery Impose Plus, не открывайте это же задание в окне Параметры задания.

- 1 Выберите задание в очереди или отложенное задание в списке Отложенные программы Command WorkStation.
- **2** В меню Действия выберите Impose Plus. Можно также щелкнуть правой кнопкой мыши на задании и выбрать Impose Plus.

Чтобы выбрать одну страницу многостраничного документа, удерживая нажатой клавишу Option (macOS) или Alt (Windows) нажмите страницу на панели Представление листа для выбора той же страницы на панели Представление страницы.

Добавление нового задания

Можно создать пустое новое задание в Fiery Impose Plus.

Чтобы создать новое задание, на компьютере должна присутствовать лицензированная версия Fiery Impose Plus.

- 1 Нажмите значок Новое задание на панели инструментов Command WorkStation или выберите его в меню
 - Новое задание откроется в Fiery Impose Plus.
- 2 Примените необходимые настройки.
- 3 При необходимости вставьте страницы из существующего задания. Можно вставить страницы только из исходного документа в формате PDF. Нельзя вставить страницы, которые были ранее добавлены в данное задание в качестве вставленных разделителей.

Вставка страниц из Fiery server, с компьютера или сканера; вставка файлов изображений

Можно вставить страницы из задания на сервере Fiery server или с вашего компьютера.

- 1 Нажмите Действия > Вставить файл PDF или PS или Действия > Вставить серверное задание.
- 2 Выполните одно из следующих действий.
 - Перейдите к месту хранения файла и нажмите Открыть.
 - Для задания на сервере последовательно нажмите на файл в списке и ОК.

- 3 Выполните одно из следующих действий.
 - В диалоговом окне "Вставка страниц" рядом с пунктом "Вставить" выберите, куда вставить новые страницы: В начале, В конце, После страницы или Перед страницей и нажмите Вставить.
 - Для вставки отдельных страниц перетащите их на панель Представление страницы и расположите в нужном порядке.

Настройки пользовательского интерфейса, сохраняемые между сеансами работы

Настройки пользовательского интерфейса сохраняются в системе для Fiery Impose Plus.

Для правильной работы этого продукта настройки пользовательского интерфейса сохраняются между сеансами. При открытии нового сеанса восстанавливаются настройки предыдущего сеанса, в том числе следующие.

- Положение и размер основного окна
- Настройки пользовательского интерфейса внутри основного окна, в т. ч.:
 - форматы для панелей Представление страницы и Представление листа;
 - состояние сворачиваемых панелей (развернуты/свернуты): Представление страницы и Представление листа;
 - уровень масштабирования эскизов панели Представление страницы и страниц панели Представление

Примечание: В системе сохраняются пользовательские настройки для изначального типа продукта. При закрытии Fiery Impose Plus настройки, которые необходимо восстановить, сохраняются для этого типа продукта и применяются при следующем открытии этого типа продукта.

Настройка предпочтений для Fiery Impose Plus

Меню Предпочтения позволяет задать путь к временным файлам, настройки преобразования файлов PostScript в PDF по умолчанию, масштабирование, конечный формат по умолчанию в заданиях со спуском полос и другие настройки.

В ОС Windows для настройки предпочтений в Fiery Impose Plus необходимо выбрать Редактировать > Предпочтения. В macOS для настройки предпочтений используйте меню Fiery Command WorkStation в окне Fiery Impose Plus.

Справка по пользовательским предпочтениям

Для настройки предпочтений выберите Редактировать > Предпочтения.

В разделе Общие настройте следующие параметры:

- задайте настройки по умолчанию для функции «Преобразование PS в PDF»;
- разрешите многозадачность при работе с Fiery Command WorkStation.

В разделе Impose настройте следующие параметры:

- конечный формат по умолчанию в заданиях со спуском полос;
- значения масштабных коэффициентов, используемых по умолчанию в заданиях, для которых выполняется спуск полос;
- путь к шаблону спуска полос.

В разделе Финишеры настройте следующие параметры.

Установите флажок Разрешить интеграцию финишера, чтобы включить рабочий процесс интеграции финишера, с помощью которого можно применить, создать и опубликовать наборы настроек финишера.

При выборе Разрешить интеграцию финишера будут включены следующие параметры.

- Параметр Применить набор настроек финишера в меню Действия.
- Кнопка Набор настроек финишера на панели Настройки.

Обратите внимание на следующие аспекты.

- Этот флажок можно снять, если финишер не используется.
- Параметр Разрешить интеграцию финишера не применяется к устройствам заключительной обработки, которые поддерживают только настройку метки приводки и штрихкода.
- Выберите устройство выберите в списке нужное устройство заключительной обработки.

В зависимости от выбранного устройства заключительной обработки можно выполнить одно или несколько следующих действий.

- Настройка метки приводки и штрихкода на стр. 52
- Применение набора настроек финишера на стр. 63
- Создание набора настроек финишера на стр. 66

Примечание: Задачи зависят от используемого устройства, поэтому эти задачи можно выполнять только в том случае, если они поддерживаются выбранным устройством заключительной обработки.

После выбора настроек на вкладке Финишеры перезапустите приложение, чтобы применить изменения.

Если было выбрано устройство заключительной обработки Duplo DC-618, укажите следующие дополнительные настройки.

• IP-адрес контроллера ПК — IP-адрес компьютера, на котором установлено ПО Duplo PC Controller. Нажмите Тест, чтобы проверить соединение между сервером Fiery и компьютером с ПО Duplo PC Controller.

Примечание: Параметр IP-адрес контроллера ПК доступен на сервере Fiery server с установленным ПО Fiery Impose Plus v6.3.23 или более ранней версии.

• Путь к набору настроек — путь к папке установки на компьютере с ПО Duplo Controller.

Примечание: Параметр Путь к набору настроек доступен на сервере Fiery server с установленным ПО Fiery Impose Plus v6.3.23 или более ранней версии.

• Путь к контроллеру ПК — путь к папке установки на компьютере с ПО Duplo Controller. Нажмите Тест, чтобы проверить соединение между сервером Fiery server и компьютером с ПО Duplo PC Controller.

Примечание: Параметр Путь к контроллеру ПК доступен на сервере Fiery server с установленным ПО Fiery Impose Plus v6.3.24 или более поздней версии.

- CPM дополнительный модуль поперечной перфорации CPM (Cross Perforation Module), который устанавливается на финишере для поддержки горизонтальной или поперечной перфорации. Перфорация выполняется перпендикулярно направлению подачи бумаги. Если задание требует горизонтальной перфорации, на финишере должен быть доступен как минимум один модуль СРМ. Для выполнения горизонтальной перфорации необходимо указать количество модулей, доступных на финишере.
- PFM модуль вертикальной перфорации PFM (Perforation Module Vertical) выполняет перфорацию параллельно направлению подачи бумаги. Если задание требует вертикальной перфорации, на финишере должен быть доступен как минимум один модуль РҒМ. Для выполнения вертикальной перфорации необходимо указать количество модулей, доступных на финишере.
- RTM модуль с вращающимся инструментом (Rotary Tool Module). Это блок вертикальной перфорации с расширенными возможностями, позволяющий выполнять одновременно две перфорации с левой и правой стороны напечатанных листов. На одном финишере можно установить не более двух модулей RTM.
- Диапазон штрихкодов диапазон между минимальным и максимальным штрихкодами.

В разделе Кэш настройте следующие параметры.

- Установите этот флажок, чтобы разрешить Command WorkStation сохранять информацию локально.
- Укажите путь для кэширования.
- Задайте максимальный объем места на диске для кэширования.

Hастройка Adobe Acrobat Distiller для преобразования PS в PDF

В Windows выберите Редактировать > Предпочтения > Общие, чтобы настроить Adobe Acrobat Distiller для преобразования файлов PostScript в PDF. В macOS для настройки предпочтений используйте меню Fiery Command WorkStation в окне Fiery Impose Plus.

Выберите Использовать преобразование на стороне сервера (если поддерживается), чтобы разрешить серверу Fiery server выполнять преобразование заданий на сервере, а не на компьютере пользователя, и задайте требуемую настройку РDF. Выберите Использовать настройки сервера по умолчанию, чтобы сервер Fiery server использовал свой профиль, заданный по умолчанию.

Выберите Использовать выбранный файл параметров задания, чтобы разрешить пользователям находить и загружать их собственные профили. Преобразование на стороне сервера обычно требует меньше времени, чем загрузка файла на клиентский компьютер, преобразование и повторная загрузка на сервер Fiery server. Однако не рекомендуется использовать этот вариант в следующих случаях.

- Для преобразования требуются лицензированные шрифты, которые установлены только на компьютере пользователя.
- Если имеется более новая версия Adobe Acrobat, преобразование необходимо выполнять в новой версии, чтобы иметь возможность использовать новые функции Acrobat.
- Когда необходимо, чтобы ресурсы сервера Fiery server использовались только для обработки, но не для преобразования файлов.
- Когда пользователи подключены к предыдущей версии сервера Fiery server, которая не поддерживает преобразование на стороне сервера.

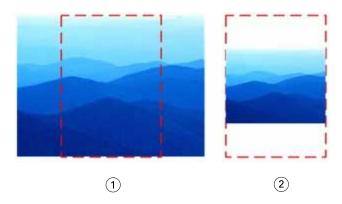
Значения масштабных коэффициентов по умолчанию

Для формата после заключительной обработки На основе области кадрирования значения масштабных коэффициентов по умолчанию в заданиях со спуском полос могут быть заданы как «Не масштабировать» или «По размеру страницы».

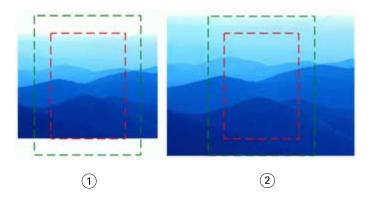
Для формата после заключительной обработки Пользовательский значения масштабных коэффициентов по умолчанию в заданиях со спуском полос могут быть заданы любым из нижеперечисленных вариантов.

- Не масштабировать (100 %)
- Подогнать конечный размер с сохранением пропорций
- Заполнить конечный размер с сохранением пропорций
- Подогнать размер без полей с сохранением пропорций
- Заполнить размер без полей с сохранением пропорций

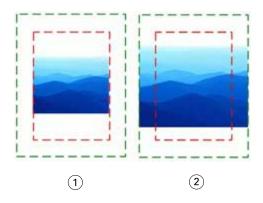
На диаграммах внизу красная пунктирная линия показывает формат после заключительной обработки, а зеленая — размер без полей.



- 1 Заполнить
- 2 Подогнать



- 1 Заполнить конечный размер
- 2 Заполнить размер без полей



- 1 Подогнать конечный размер
- 2 Подогнать размер без полей

Настройка масштаба спуска полос и формата после заключительной обработки

В меню Предпочтения > Impose, в разделе Значения масштабных коэффициентов по умолчанию в заданиях со спуском полос устанавливается коэффициент масштабирования по умолчанию при запуске Fiery Impose Plus. Формат после заключительной обработки задается на основе области кадрирования или области обрезки PDF.

- **1** Чтобы задать Формат после заключительной обработки, нажмите На основе области кадрирования или Пользовательский.
 - На основе области кадрирования это заданный по умолчанию процесс Fiery Impose Plus, сохранившийся от предыдущих версий. Он привязан к области кадрирования PDF.
 - Процесс Пользовательский позволяет Impose распознавать настройки области обрезки (при их наличии в документе) и применять их в качестве используемого по умолчанию формата после заключительной обработки. Он не зависит от размера документа и области кадрирования.
- **2** Чтобы задать Значения масштабных коэффициентов по умолчанию в заданиях со спуском полос, выберите настройки масштаба, как описано в разделе Значения масштабных коэффициентов по умолчанию на стр. 6.

Настройка профиля устройства по умолчанию для финишера

Можно выбрать профиль устройства для финишера, чтобы задать формат штрихкода по умолчанию и тип меток регистрации.

Если финишер Duplo поддерживает трехзначный формат штрихкода, общее количество программируемых заданий достигает 250. Программируемое задание — это настроенная пользователем программа на основе компоновки «Несколько на листе», включающая такие функции как «Вырезать», «Разрезать» и/или «Фальцовка».

Примечание: Финишер, настроенный на использование трехзначного штрихкода, читает интервал 1–99 как 001–099, а не как 01–99.

- **1** В Windows выберите Редактировать > Предпочтения. В macOS для настройки предпочтений используйте меню Fiery Command WorkStation в окне Fiery Impose Plus.
- 2 Перейдите на вкладку Финишеры в столбце слева.

3 В разделе Конфигурация финишера выберите требуемый профиль финишера в списке Выберите устройство.

Примечание: При изменении формата штрихкода ранее сохраненные задания и/или шаблоны Impose Plus не изменяются.

Изменение местоположения шаблонов спуска полос, созданных пользователем

Можно изменить местоположение, куда Fiery Impose Plus сохраняет шаблоны спуска полос, созданные пользователем.

Можно указать, куда Fiery Impose Plus будет загружать созданные пользователем шаблоны спуска полос (после закрытия и последующего открытия Fiery Impose Plus) и где следует их сохранять.

Примечание: Скрыть стандартные шаблоны нельзя, они всегда отображаются.

- 1 B Windows выберите Редактировать > Предпочтения. В macOS для настройки предпочтений используйте меню Fiery Command WorkStation в окне Fiery Impose Plus.
- **2** В столбце слева выберите Impose Plus.
- **3** Нажмите Обзор и найдите требуемую папку.
- 4 Нажмите Выбор папки.

Выбор листа

В окне редактирования диапазона листов на панели «Представление листа» можно ввести номер листа, чтобы перейти к определенному листу.

Преобразование PS в PDF

Собственным форматом Fiery Impose Plus или Fiery Preview является PDF. Если файл PostScript открыт в одном из этих приложений, то Преобразование PS в PDF преобразует задание в PDF до выполнения любых других действий. При сохранении открытого задания PostScript PDL сохраненного задания отображается в списке «Задержанные» в формате PDF.

Чтобы включить параметр Преобразование PS в PDF, перейдите на вкладку Общие в окне Предпочтения. Выберите Преобразование PS в PDF.

При выборе параметра Использовать преобразование на стороне сервера (если поддерживается) можно выбрать или Использовать настройки сервера по умолчанию илиИспользовать файл с выбранными параметрами задания.

Примечание: Чтобы использовать настройки параметра задания по умолчанию, на сервере должна быть установлена программа Adobe Distiller.

При выборе Использовать файл с выбранными параметрами задания выберите Обзор для просмотра доступных файлов. Если Adobe Distiller установлена на клиентском компьютере, можно выбрать любой параметр задания, определенный в папке параметров задания Adobe Distiller.

Преобразование PS в PDF на компьютере под управлением macOS

Если используется macOS 10.14.5 или более поздней версии, необходимо предоставить разрешение Command WorkStation на доступ к Acrobat Distiller для преобразования файлов PS в PDF.

Когда файл PS впервые открывается в Fiery Impose Plus, нажмите Разрешить в диалоговом поле, чтобы предоставить разрешение Command WorkStation, позволяющее Acrobat Distiller выполнить соответствующее преобразование.

Если разрешение не будет предоставлено, при выполнении текущих и будущих преобразований возникнет ошибка. Для включения в систему конверсии необходимо внести изменения в окно безопасности и конфиденциальности.

- **1** Закройте все приложения Fiery.
- **2** Закройте Adobe Acrobat Distiller.
- **3** Выберите Системные настройки > Безопасность и конфиденциальность > Конфиденциальность > Автоматизация.
- 4 Нажмите значок замка в нижнем левом углу и введите пароль.
- **5** В списке приложений найдите Fiery Command WorkStation.app.
- 6 Выберите Acrobat Distiller.app, чтобы предоставить Command WorkStation доступ к Acrobat Distiller.

Доступ к Fiery Impose Plus

Доступ к Fiery Impose Plus можно получить непосредственно из Command WorkStation или из диалогового окна Параметры задания для выбранного задания.

Примечание: Предусмотрено открытие файлов PostScript, Adobe PDF и VDP, однако они должны быть поставлены в очередь/задержаны.

Постановка задания в очередь «Отложенные»

Чтобы открыть задание в Fiery Impose Plus, оно должно быть помещено в очередь «Отложенные».

- Выполните одно из следующих действий.
 - Выберите обработанное или отложенное задание в списке Отложенные. Если выбрать обработанное или отложенное задание, а затем выбрать Действия > Предварительный просмотр, задание будет открыто в окне Предварительный просмотр.
 - Если задание напечатано, выберите его в списке Напечатано и нажмите Действия > Отложить.

Доступ к Fiery Impose Plus из Command WorkStation

Открыть задание в Fiery Impose Plus можно непосредственно из Command WorkStation.

- 1 Выберите задание в очереди или отложенное задание в списке Отложенные программы Command WorkStation.
- **2** В меню Действия нажмите Impose Plus.

Доступ к Fiery Impose Plus из окна "Параметры задания"

При открытии задания в окне Fiery Impose Plus из меню Параметры задания задание отображается в режиме каркаса на панели Представление листа.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите очередное/отложенное задание в очереди Отложенные.
 - Если это папка быстрого доступа, дважды нажмите папку в окне Консоль Fiery Hot Folders.
- 2 Выберите Действия > Свойства.
- 3 Нажмите вкладку Компоновка, затем нажмите Спуск полос.
- 4 Нажмите Редактировать шаблон спуска полос.

Для редактирования шаблона Fiery Impose Plus и создания пользовательского шаблона Fiery server должен поддерживать Fiery Impose Plus, а также необходима соответствующая лицензия.

Компоновка спуска полос

Fiery Impose Plus предоставляет готовые компоновки для типовых вариантов спуска полос, таких как буклеты и брошюры. Можно также создать и сохранить пользовательские компоновки.

Fiery Impose Plus поддерживает компоновки, содержащие до 625 страниц на листе до 25 строк и до 25 столбцов (до 1250 страниц при двусторонней печати). (Возможны другие ограничения в зависимости от подключенного сервера.) Несколько на листе методы печати поддерживают все компоновки строк и столбцов. Методы скрепления (Центральная прошивка, Вложенная прошивка, Клеевой переплет) поддерживают только компоновки «1 x 2», «2 x 1» и «2 x 2».

Указанные ниже элементы влияют на компоновку задания.

Двусторонняя печать

Не все принтеры поддерживают двустороннюю печать, и ее реализация в разных принтерах может различаться. Fiery Impose Plus поддерживает двустороннюю печать с учетом параметров печати конкретного принтера.

См. раздел Настройки двусторонней печати в Fiery Impose Plus на стр. 45.

Размер поля переплета

Fiery Impose Plus автоматически определяет местоположение полей переплета в соответствии с компоновкой и форматом листа, регулируя спуск полос задания. Например, для заданий с клеевым переплетом обычно требуются более широкие поля, чем для заданий с центральной прошивкой, поскольку для обрезки корешка и склеивания тетрадей при брошюровании книги требуется дополнительное место.

См. раздел Настройка полей переплета на стр. 37.

Настройка полей

Размер и местоположение поля (область между внешним краем группы страниц при спуске полос и краем листа) зависит от принтера, который связан с заданием. Задать собственные поля невозможно. Однако можно изменить размер содержимого на листе с помощью функции По размеру страницы. Кроме того, функция Формат после заключительной обработки обеспечивает различные варианты настройки содержимого относительно обрезки по размеру.

Общие сведения о компоновках спуска полос

Fiery Impose Plus упорядочивает страницы в файле определенного приложения в правильном порядке и в правильной ориентации для печати, а также применяет различные стили брошюровки для создания готовой книги.

В принтерах для коммерческой офсетной печати и рулонных печатных машинах используются широкие рулоны бумаги и большие печатные формы, с помощью которых на одном листе можно напечатать большое количество страниц. На одном оттиске такие принтеры могут напечатать до 32 полноразмерных страниц, что изначально эффективнее, чем печать по одной странице. Приложение Fiery Impose Plus позволяет размещать на одном листе несколько страниц и поддерживает использование цифровых копиров. Традиционные типографские печатные машины не поддерживаются этим приложением. Бумага, на которой печатается задание, называется листом.

Напечатанные листы складываются в форме брошюр со скреплением страниц. Затем сложенные листы, которые называются тетрадями, обрезаются до нужного размера.

Чтобы страницы располагались в обычном порядке чтения готовой брошюры, порядок их расположения и размещения на листе должен отличаться от обычного порядка чтения книги. Некоторые страницы должны быть напечатаны на листе в перевернутом положении, чтобы в готовой брошюре они располагались в правильном положении. Кроме того, страницы должны печататься на листе не по порядку их нумерации, чтобы в готовой брошюре они также находились в правильном порядке.

Создание модели фальцовки

Можно создать модель фальцовки тетради, чтобы обозначить способ размещения страниц на листе, а также порядок разрезания и фальцовки листа.

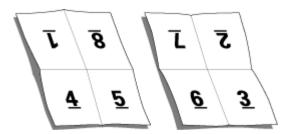
- 1 Согните лист бумаги стандартного размера пополам по горизонтали, совместив верхний край листа с его нижним краем.
- 2 Затем согните лист по вертикали, совместив его левый край с правым краем.
- **3** Разместите тетрадь так, чтобы сгиб по вертикали находился слева, а сгиб по горизонтали сверху.



- 4 Пролистайте сложенную тетрадь как книгу.
 - а) Последовательно пронумеруйте каждую страницу на передней и задней сторонах листа, начиная с 1 на передней стороне (передняя обложка) и заканчивая 8 на задней стороне (задняя обложка).
 - **b)** Подчеркните каждый номер, чтобы обозначить ориентацию страницы.

5 Разверните лист бумаги.

На рисунке ниже представлены обе стороны листа.



В итоге должна получиться модель компоновки 8-страничной тетради. Учтите следующее.

- Линии сгиба разделяют лист на области, которые будут страницами готовой брошюры.
- Нумерация страниц не соответствует порядку чтения книги.
- Некоторые номера страниц отображаются в перевернутом положении.

Обработка Adobe PDF Print Engine в Fiery Impose Plus

Fiery Impose Plus поддерживает Adobe PDF Print Engine — процессор на основе PDF, который обеспечивает непосредственную обработку заданий PDF без преобразования в PostScript.

PDF Print Engine можно включить в Configure в Command WorkStation, а также выключить его для каждого задания в окне «Параметры задания».

Данные ограничения применяются к заданиям со спуском полос в окне «Параметры задания».

- Задания печати нескольких страниц на листе с включенным параметром Печать границ.
- Задания печати с 1-полосным клеевым переплетом внутри компоновки Брошюра.
- Файлы с переменными данными, отличные от PDF/VT.

Для обработки заданий, которые используют неподдерживаемые функции, применяется интерпретатор PostScript.

В Fiery FS600/600 Pro и более поздних версий обработка спуска полос PDF Print Engine поддерживается для заданий с переменными данными в файлах PDF/VT со следующими исключениями.

- Автоматический поворот страницы
- Текст «пустая страница»
- Обложки
- Смещение
- Демонстрационные метки
- Тип переплета Duplo
- Различные форматы страниц

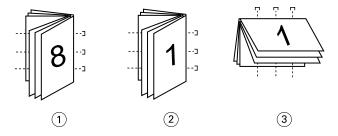
- Различная длина записей
- Диапазон страниц
- Диапазон записей
- Диапазон листов
- Главы комплекта
- Заключительная обработка комплектов
- Водяные знаки

Методы брошюровки

Компоновка книги также определяет способ подбора и брошюровки листов. Существует три стандартных метода брошюровки: центральная прошивка, клеевой переплет и вложенная прошивка.

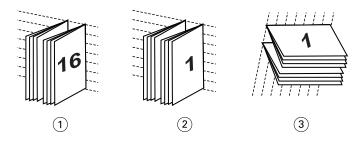
Метод брошюровки влияет на порядок размещения страниц на листе. В настройках спуска полос должен быть указан метод брошюровки готового задания для создания готового материала с требуемой компоновкой.

Центральная прошивка: тетради складываются вместе (группой), а затем сшиваются по центральному сгибу, который образует корешок брошюры.



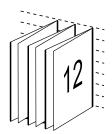
Выноска Обозначение

- Центральная прошивка (слева)
- 2 Центральная прошивка (справа)
- 3 Центральная прошивка (сверху)
- Вложенная прошивка: сочетает в себе методы центральной прошивки и клеевого переплета. Тетради складываются вместе (группами). Каждая группа образует комплект. Затем комплекты укладываются один на другой и склеиваются, как при клеевом переплете. При указании в Fiery Impose Plus брошюровки методом вложенной прошивки в настройках листов/комплектов можно указать количество сложенных листов в каждой группе (комплекте). Для печати обложки обычно используется отдельное задание с указанием других настроек бумаги, компоновки спуска полос и размеров листа.



Выноска Обозначение

- Вложенная прошивка (слева)
- 2 Вложенная прошивка (справа)
- 3 Вложенная прошивка (сверху)
- Клеевой переплет: отдельные сложенные страницы печатаются и укладываются в порядке, необходимом для брошюры. Готовые страницы обрезаются и склеиваются по порядку. Для печати обложки обычно используется отдельное задание с указанием других настроек бумаги, компоновки спуска полос и размеров листа.



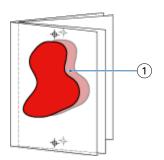
Смещение

Смещение — это изменение положения страницы при выполнении брошюровки внакидку. При этом страницы смещаются по направлению от корешка.

Во всех книгах и брошюрах лист складывается для образования отдельных страниц. Поскольку лист имеет некоторую толщину, то при фальцовке возникает небольшое смещение каждой страницы относительно друг друга по краю. В результате края страниц, наиболее удаленных от самого первого сгиба центральной прошивки, смещаются по направлению от краев страниц, которые находятся ближе к самому внутреннему сгибу. По мере увеличения количества страниц также увеличивается и величина такого смещения. Чтобы избежать такого эффекта, при скреплении края готовой книги обрезаются вровень.



Однако обрезка скрепленных страниц — это лишь одна сторона проблемы, поскольку при смещении краев страниц также смещается и область содержимого на них. Видимое перемещение области содержимого вызвано складыванием листа несколько раз. Такое явление называется смещением. В результате такого смещения область содержимого на страницах, расположенных ближе к самому внутреннему сгибу в месте центральной прошивки, перемещается по направлению к внешним полям страницы.



1 Смещение

Смещение становится более заметным по мере увеличения количества страниц. Особенно заметно это на страницах, расположенных на самом большом расстоянии от центрального сгиба. Поэтому в компоновке книги необходимо указать количество листов для прошивки по центру, поскольку количество листов в каждой центральной прошивке напрямую влияет на величину смещения, которую следует учитывать.

Добавление пустых страниц для настройки компоновки

Fiery Impose Plus позволяет добавлять пустые страницы, а также автоматически вставлять пустые страницы, когда это необходимо для выбранной компоновки спуска полос.

Размещение страниц для печати брошюры должно быть отрегулировано в соответствии с общим количеством страниц в задании. Если общее количество страниц не является четно кратным количеству страниц в макете, для компенсации несоответствия может быть добавлена одна тетрадь, обычно содержащая пустые страницы.

Автоматически вставляемые пустые страницы называются подразумеваемыми пустыми страницами. Поскольку подразумеваемые пустые страницы не входят в исходный рабочий документ, такие страницы можно отображать или скрывать.

В зависимости от значений Строка и Столбец может быть создано до семи пустых страниц. (Например, семь пустых страниц может быть создано для компоновки 2 х 2.)

Предварительный просмотр задания для спуска полос

В окне Предварительный просмотр Command WorkStation можно отобразить размеры листа и просматривать листы задания, для которого выполнен спуск полос.

При выборе задания для спуска полос в Command WorkStation это задание открывается в окне Предварительный просмотр. Задания отображаются на панели Представление листа в виде эскизов листа. При этом отображается или содержимое, или макет листа. Если выбрать страницу в меню Представление страницы, она будет выбрана и в Представлении листа.

Для получения дополнительной информации о предварительном просмотре заданий в Command WorkStation см. справку по Fiery Command WorkStation.

Просмотр и измерение размеров листа

С помощью инструмента Измерение можно отобразить основные размеры листа, определить расстояние от исходной точки до определенного угла или края страницы или листа, а также изменить положение исходной (контрольной) точки.

- **1** Нажмите значок инструмента Измерение.
- 2 Поместите указатель мыши на страницу, чтобы появились предварительно заданные активные области. Активные области обозначаются с помощью горизонтальной или вертикальной прерывистой линии красного цвета.
- **3** Нажмите клавишу Ctrl (в Windows) или Cmd (в macOS), наведите указатель и нажмите кнопку мыши, чтобы выбрать страницу.
 - Появится девять возможных точек отсчета для страницы.
- 4 Наведите указатель и нажмите кнопку мыши, чтобы выбрать необходимую точку отсчета. После выбора точка отсчета отображается в виде красного квадрата.

Просмотр листов задания, для которого выполнен спуск полос

После выполнения спуска полос можно просматривать содержимое листов и перемещаться по листам задания путем перетаскивания указателя или ввода номера листа.

- Выполните одно из следующих действий.
 - Используйте инструмент Перетащить для перемещения по листам задания.
 - Нажмите поле с номером Лист внизу окна Лист, а затем введите номер листа в диалоговом окне Перейти к листу.

Выполнение спуска полос для задания

Чтобы выполнить спуск полос для задания, откройте его с помощью Fiery Impose Plus и примените шаблон.

Fiery Impose Plus позволяет выбрать шаблон из заданных или создать пользовательский шаблон, изменив настройки спуска полос и сохранив их. Можно работать с представлением в виде макета страницы или в виде эскизов на панели Представление листа.

Также можно импортировать собственные шаблоны или задавать настройки спуска полос.

Чтобы задать настройки спуска полос, следует прежде всего выбрать один из четырех рабочих процессов (требуемых типов продукта).

- Обычная для спуска полос "1 на страницу", при котором могут требоваться метки обрезки и печати.
- Брошюра для создания брошюр различных типов.
- Несколько на листе для создания различных схем разбивки по страницам при размещении нескольких страниц на листе.

Системные страницы Fiery server созданы только в административно-справочных целях. Нельзя выполнить спуск полос для страниц конфигурации, калибровки, тестовых страниц, страниц отчета о проверке после растрирования, палитр и таблиц PANTONE.

Настройки Booklet Maker в Fiery Impose Plus

Можно использовать Fiery Impose Plus, чтобы открыть задание с настройками Booklet Maker, а затем просмотреть или изменить компоновку спуска полос. Fiery Impose Plus сопоставляет все настройки Booklet Maker и преобразует их в команды Fiery Impose Plus. См. справку по Booklet Maker в справку по Fiery Command WorkStation.

Примечание: После редактирования задания в Fiery Impose Plus изменить его в Booklet Maker невозможно.

Шаблоны спуска полос

Fiery Impose Plus предоставляет ряд готовых шаблонов. Можно также создать пользовательские шаблоны. Шаблоны спуска полос делятся на два типа: Обычный и Несколько на листе.

- В число готовых шаблонов типа Обычный входят Шаблон по умолчанию и 1 на страницу, без полей.
- К готовым шаблонам типа Несколько на листе относятся 3 на страницу, сложенная втрое брошюра, 4 на страницу, фальцовка «калиткой» и 4 на страницу, фальцовка z.

Примечание: Для заданных по умолчанию готовых шаблонов спуска полос установлен следующий формат после заключительной обработки: На основе области кадрирования.

Примечание: При отображении шаблонов Обычный и Несколько на листе в верхней части списка будут указаны стандартные заводские шаблоны, после которых следуют пользовательские шаблоны. Заводские и пользовательские шаблоны сортируются в алфавитно-цифровом порядке по возрастанию.

Для создания пользовательского шаблона можно изменить настройки готового шаблона. Выберите шаблон, внесите изменения и сохраните шаблон с новым именем. Новые настройки применяются незамедлительно. Для сохранения шаблона необходимо иметь лицензию Fiery Impose Plus.

Диалоговое окно Параметры позволяет задать путь к папке или каталогу для сохранения пользовательских шаблонов. Настроить путь можно на панели Impose в разделе Путь к шаблону спуска полос.

При наличии лицензии Fiery Impose Plus шаблоны спуска полос также можно редактировать с помощью диалоговых окон Hot Folders, «Параметры заданий», «Виртуальные принтеры» и «Шаблоны заданий».

Примечание: Пользовательский формат после заключительной обработки доступен только для исходных файлов PDF. Файлы PostScript не поддерживаются.

Поддержка шаблонов формата после заключительной обработки Пользовательский и На основе области обрезки

Пользовательские шаблоны спуска полос можно создавать с помощью настроек формата после заключительной обработки Пользовательский и На основе области обрезки.

Эти шаблоны можно использовать для любого способа отправки заданий или последовательностей действий, включая Fiery Impose Plus, Fiery Hot Folders, Fiery server с системным ПО Fiery FS500 Pro или более поздней версии либо клиентский компьютер, подключенный к Fiery server с системным ПО Fiery FS500 Pro или более поздней версии (а также для виртуальных принтеров, параметров задания и хранящихся на сервере шаблонов заданий).

Лицензия Fiery Impose Plus активируется на клиентском компьютере и/или на сервере Fiery FS500 Pro (на базе Windows) при настройке рабочего процесса. Следующая таблица показывает, где требуется активация лицензии Fiery Impose Plus для использования рабочих процессов на основе форматов после заключительной обработки Пользовательский и На основе области обрезки.

Таблица 1: Активация лицензии для шаблонов с форматом после заключительной обработки «Пользовательский» и «На основе области обрезки»

Системное	Активация лицензии		Поддерживаемый рабочий процесс			
программн oe oбеспечени e Fiery server	Лицензия сервера	Клиентская лицензия	Параметры задания	Наборы настроек на сервере	Виртуальн ые принтеры	Hot Folders
FS500 Pro (на базе Windows)	Да	Да	Поддержива ется (1,3)	Поддержива ется (3)	Поддержива ется (2)	Поддержива ется (3)
или более поздняя версия	Да	Нет	Поддержива ется (1)	Поддержива ется	Поддержива ется	Не поддержива ется
	Нет	Да	Не поддержива ется	Не поддержива ется	Не поддержива ется	Поддержива ется (3)
	Нет	Нет	Не поддержива ется	Не поддержива ется	Не поддержива ется	Не поддержива ется

Системное программн	Активация лицензии		Поддерживаемый рабочий процесс				
ое обеспечени e Fiery server	Лицензия сервера	Клиентская лицензия	Параметры задания	Наборы настроек на сервере	Виртуальн ые принтеры	Hot Folders	
			обработки Пол создать Набор доступ из мен (2) Рабочий пр если шаблон ф Пользовательс (3) Если рабоч на сервере ша на шаблоне По заключительн	пьзовательский настроек на сер ю Параметры за роцесс Виртуаль рормата после за кий создан на Билоны заданий и обработки на ой обработки на обработки на	ный принтер до аключительной	еобходимо лучить к нему ступен, только обработки я, Хранящиеся основанные	

Следующая таблица показывает, где требуется активация лицензии Fiery Impose Plus для использования рабочих процессов формата после заключительной обработки Области кадрирования.

Таблица 2: Активация лицензии для шаблонов формата после заключительной обработки с областью кадрирования

Системное	Активация лицензии		Поддерживаемый рабочий процесс			
программн ое обеспечени e Fiery server	Лицензия сервера	Клиентская лицензия	Параметры задания	Наборы настроек на сервере	Виртуальн ые принтеры	Hot Folders
FS500 Pro (на базе Windows) или более поздняя версия	Да	Да	Поддержива ется	Поддержива ется	Поддержива ется	Поддержива ется (4)
	Да	Нет	Поддержива ется	Поддержива ется	Поддержива ется	Не поддержива ется
	Нет	Да	Поддержива ется (4)	Поддержива ется	Не поддержива ется	Поддержива ется (4)
	Нет	Нет	Не поддержива ется	Не поддержива ется	Не поддержива ется	Не поддержива ется
	1	ı	на сервере ша на шаблоне фо Область кадри	ие процессы Па блоны заданий ормата после за прования, настр то они доступны	или Hot Folders, ключительной о оены на клиенто	основанные бработки ском

Применение шаблона спуска полос

Пользовательский шаблон применяется так же, как и заданный шаблон.

- 1 Нажмите на стрелку справа от поля Шаблон в верхней части панели Настройки, чтобы открыть Обозреватель шаблонов.
- **2** Нажмите на имя шаблона, который вы хотите использовать.

Новые настройки применяются сразу же после выбора шаблона.

Сохранение пользовательского шаблона спуска полос

Для сохранения пользовательского шаблона необходима лицензионная версия Fiery Impose Plus. При сохранении рекомендуется использовать описательное имя.

- 1 Создайте пользовательский шаблон.
- **2** Нажмите значок Сохранить.
- **3** Введите имя для файла настроек в диалоговом окне Сохранить шаблон.

Удаление пользовательского шаблона

Пользовательский шаблон можно удалить. Однако в задании, которое выбрано в данный момент, настройки удаленного шаблона сохраняются до тех пор, пока пользователь не выберет другой шаблон или не задаст новые настройки спуска полос.

- Выберите шаблон, который требуется удалить, в меню Шаблон.
- 2 Нажмите значок Удалить шаблон.

Сохранение задания, для которого выполнен спуск полос

Вы можете сохранить задание, для которого выполнен спуск полос, или сведенный файл PDF на сервере Fiery server или локальном диске.

Сохранение работы в виде сведенного файла PDF позволяет печатать задание или файл на различных принтерах, в т. ч. без функции спуска полос. Сведенный файл PDF можно с легкостью отправлять заказчикам для одобрения и подписи макета.

См. раздел Настройка меток обрезки на стр. 50.

Примечание: Fiery Impose Plus не может сохранять задания VDP imposition в формате Adobe PDF.

Сохранение задания как обычного задания со спуском полос

Когда вы сохраняетс задание как обычное задание со спуском полос, оно сохраняется на сервер Fiery server с расширением .dbp с заданием на обработку. После этого можно снова открыть задание и внести в него изменения.

1 В меню Файл выберите Сохранить.

2 Рядом с пунктом Где выберите расположение на сервере Fiery server. Убедитесь, что флажок Сведенный рядом с пунктом Формат не поставлен.

Coxpaнeние задания как сведенного файла PDF

Можно сохранить задание как сведенное задание/файл PDF обратно на Fiery server или на локальный диск и произвести архивацию PDF со спуском полос для повторной печати в будущем.

Примечание: При сохранении задания в виде сведенного файла PDF рекомендуется присвоить ему новое имя файла, чтобы исходный файл PDF не был перезаписан.

В Fiery Impose Plus сведенный файл PDF не включает страницы разделителей и пустых листов, однако включает подразумеваемые пустые страницы. При сохранении задания диалоговое окно сохранения запоминает путь сохранения и то, было ли задание сохранено как сведенный файл PDF. Эти параметры используются при следующем сохранении задания.

- **1** В меню Файл выберите Сохранить.
- 2 Рядом с пунктом Сохранить как введите имя файла.
- 3 Рядом с пунктом Где, выберите местоположение для сохранения файла.
- 4 При необходимости нажмите «Настройки» рядом с именем файла. Задайте любое из следующих значений для параметров Поворот и Безопасность.
 - Поворот для передней и задней сторон тетради.
 - Безопасность для Adobe PDF.
- **5** Нажмите ОК.

Справочник шаблонов спуска полос

Fiery Impose Plus предоставляет ряд готовых шаблонов. Заданные в каждом конкретном шаблоне настройки зависят от его специфики.

Шаблон 1 на страницу, без полей

Компоновка 1 на страницу, без полей позволяет печатать одну страницу на листе. Метки указывают, в каких местах необходимо разрезать бумагу, чтобы цветное содержимое доходило до края бумаги. Для этой компоновки применяются следующие настройки.

- Печать без полей: установлен флажок "Применить оба"
- Метки обрезки: черные, сплошные, шириной 1/2 пункта, длиной 0,2222 дюйма, стандартного стиля
- Метки фальцовки: черные, пунктирные, шириной 1/2 пункта, длиной 0,2222 дюйма
- Метка задания: по горизонтали, имя, информация о листе, дата и время в верхнем левом углу
- Масштабирование: по размеру страницы
- Настройка шаблона Обычный

Компоновка 1 на страницу, без полей не имеет ограничений по нумерации страницы.

Шаблон 2-полосный клеевой переплет

Шаблон 2-полосный клеевой переплет создает тетради для книги с клеевым переплетом. Каждый лист фальцуется один раз и укладывается один на другой. Для этой компоновки применяются следующие настройки.

- Двусторонняя печать
- Печать без полей: установлен флажок "Применить оба"
- Метки обрезки: черные, сплошные, шириной 1/2 пункта, длиной 0,2222 дюйма, стандартного стиля
- Метки фальцовки: черные, пунктирные, шириной 1/2 пункта, длиной 0,2222 дюйма
- Метка задания: по горизонтали, имя, информация о листе, дата и время в верхнем левом углу
- Масштабирование: по размеру страницы
- Клеевой переплет

Компоновка 2-полосный клеевой переплет предназначена для заданий, количество страниц в которых кратно четырем, однако ее можно использовать для заданий с любым количеством страниц. При необходимости Fiery Impose Plus добавляет дополнительные пустые страницы. Страницы упорядочиваются в группы по четыре страницы таким образом, чтобы после фальцовки на каждом листе располагалось четыре последовательные страницы.



Примечание: Регулировка смещения недоступна для этого шаблона.

Шаблон 2 на страницу, брошюровка внакидку

Компоновка 2 на страницу, брошюровка внакидку создает листы для изготовления книг с брошюровкой внакидку. Все листы фальцуются вместе, один внутри другого. Для этой компоновки применяются следующие настройки.

- Двусторонняя печать
- Печать без полей: установлен флажок "Применить оба"
- Метки обрезки: черные, сплошные, шириной 1/2 пункта, длиной 0,2222 дюйма, стандартного стиля
- Метки фальцовки: черные, пунктирные, шириной 1/2 пункта, длиной 0,2222 дюйма
- Метка задания: по горизонтали, имя, информация о листе, дата и время в верхнем левом углу
- Масштабирование: по размеру страницы
- Центральная прошивка

Компоновка 2 на страницу, брошюровка внакидку предназначена для заданий, количество страниц в которых кратно четырем, однако ее можно использовать для заданий с любым количеством страниц. При необходимости Fiery Impose Plus добавляет дополнительные пустые страницы. Страницы упорядочиваются таким образом, чтобы после фальцовки и сшивания листов страницы располагались последовательно.

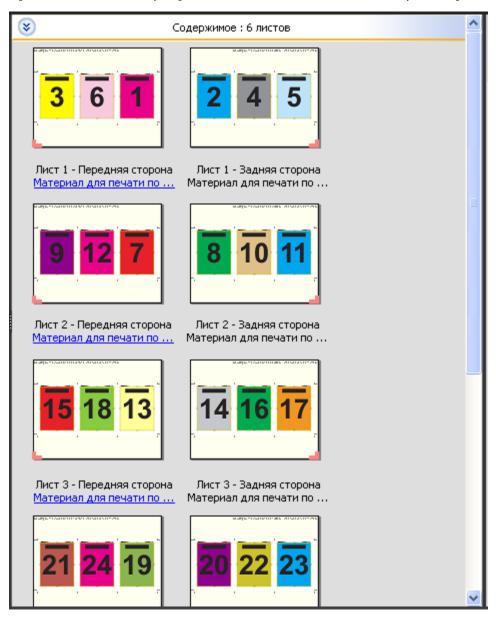


Шаблон 3 на страницу, сложенная втрое брошюра

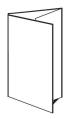
Компоновка 3 на страницу, сложенная втрое брошюра состоит из одного листа, сложенного втрое. Несмотря на то что все три части имеют одинаковую ширину, расстояние между частями отличается для того, чтобы при фальцовке самую левую часть можно было положить поверх других двух частей. Для этой компоновки применяются следующие настройки.

- Двусторонняя печать
- Метки обрезки: серые, сплошные, шириной 1/2 пункта, длиной 0,2222 дюйма, стандартного стиля
- Метка задания: по горизонтали, имя, информация о листе, дата и время в верхнем левом углу
- Масштабирование: по размеру страницы
- Несколько на листе уникальные

Компоновка 3 на страницу, сложенная втрое брошюра предназначена для заданий, количество страниц в которых равно или кратно шести, однако ее можно использовать для заданий с любым количеством страниц. При необходимости Fiery Impose Plus добавляет дополнительные пустые страницы.



На следующем рисунке показан стандартный способ фальцовки для компоновки 3 на страницу, сложенная втрое брошюра.

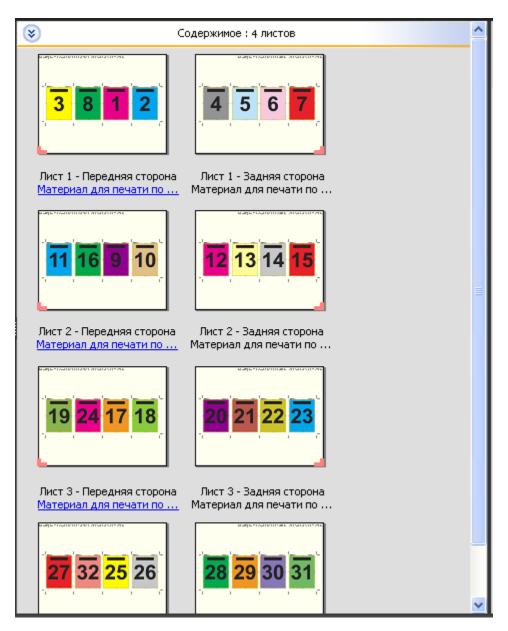


Шаблон 4 на страницу, фальцовка «калиткой»

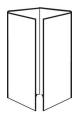
Компоновка 4 на страницу, фальцовка «калиткой» чаще всего используется для изготовления четырехпанельных брошюр. Готовая брошюра разворачивается в два раза, а затем в четыре раза относительно исходного размера. Для этой компоновки применяются следующие настройки.

- Двусторонняя печать
- Печать без полей: установлен флажок "Применить оба"
- Метки обрезки: серые, сплошные, шириной 1/2 пункта, длиной 0,2222 дюйма, стандартного стиля
- Метка задания: по горизонтали, имя, информация о листе, дата и время в верхнем левом углу
- Масштабирование: по размеру страницы
- Несколько на листе уникальные

Компоновка 4 на страницу, фальцовка «калиткой» предназначена для заданий, количество страниц в которых кратно восьми, однако ее можно использовать для заданий с любым количеством страниц. При необходимости Impose добавляет дополнительные пустые страницы.



На следующем рисунке показан стандартный способ фальцовки для компоновки 4 на страницу, фальцовка «калиткой».



Шаблон 4 на страницу, верх к верху

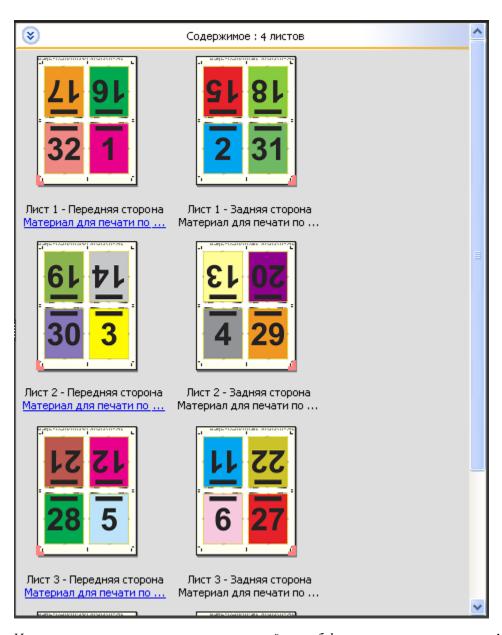
Компоновка 4 на страницу, верх к верху позволяет создать брошюру, которая содержит четыре страницы на каждой стороне напечатанного листа. Вращение двух верхних страниц позволяет выполнить горизонтальную и вертикальную фальцовку, после которой выполняется обрезка. Страницы готовой брошюры располагаются в правильном порядке и имеют правильную ориентацию.

Для этой компоновки применяются следующие настройки.

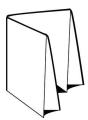
- Двусторонняя печать
- Печать без полей: установлен флажок "Применить оба"
- Поле переплета
- Метки обрезки: черные, сплошные, шириной 1/2 пункта, длиной 0,2222 дюйма, стандартного стиля
- Метки фальцовки: черные, пунктирные, шириной 1/2 пункта, длиной 0,2222 дюйма
- Метка задания: по горизонтали, имя, информация о листе, дата и время в верхнем левом углу
- Масштабирование: по размеру страницы
- Центральная прошивка

Компоновка 4 на страницу, верх к верху предназначена для заданий, количество страниц в которых кратно восьми, однако ее можно использовать для заданий с любым количеством страниц. При необходимости Fiery Impose Plus добавляет дополнительные пустые страницы. Страницы упорядочиваются таким образом, чтобы после фальцовки листов с использованием двух сгибов под углом 90 градусов, обрезки листов и склеивания в тетради страницы располагались последовательно.

Примечание: Несмотря на то что эта компоновка требует двух сгибов, шаблон применяет метку фальцовки только к корешку. Например:



На следующем рисунке показан стандартный способ фальцовки для компоновки 4 на страницу, верх к верху. При фальцовке более одного листа необходимо сложить все листы стопкой и затем фальцевать их вместе.

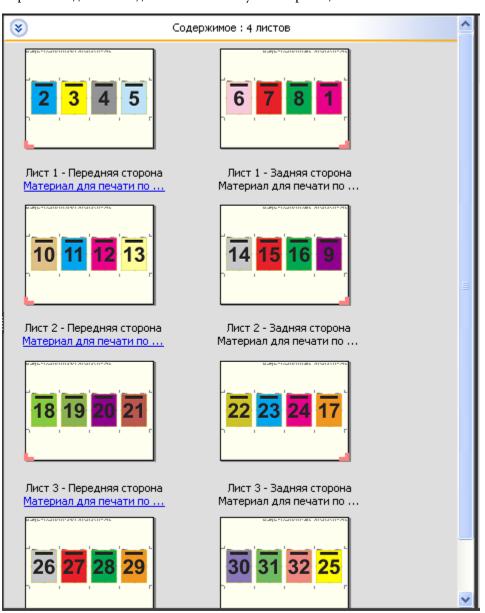


Шаблон 4 на страницу, фальцовка z

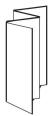
Компоновка 4 на страницу, фальцовка z обеспечивает возможность многократной фальцовки для получения нескольких панелей поверх друг друга без напряжения корешка. Распространенным примером такой компоновки является дорожная карта. Для этой компоновки применяются следующие настройки.

- Двусторонняя печать
- Метки обрезки: серые, сплошные, шириной 1/2 пункта, длиной 0,2222 дюйма, стандартного стиля
- Метка задания: по горизонтали, имя, информация о листе, дата и время в верхнем левом углу
- Масштабирование: по размеру страницы
- Несколько на листе уникальные

Компоновка 4 на страницу, фальцовка z предназначена для заданий, количество страниц в которых кратно восьми, однако ее можно использовать для заданий с любым количеством страниц. При необходимости Fiery Impose Plus добавляет дополнительные пустые страницы.



На следующем рисунке показан стандартный способ фальцовки для компоновки 4 на страницу, фальцовка z.



Печать нескольких страниц на листе в Fiery Impose Plus

Fiery Impose Plus предусматривает несколько вариантов спуска полос: Несколько на листе — повторить, Несколько на листе — уникальные, Повторная — разбор по копиям с обрезкой и Уникальные — разбор по копиям с обрезкой.

Fiery Impose Plus также предлагает варианты спуска полос Duplo — подача короткой стороной и Duplo подача длинной стороной для заданий, окончательная обработка которых производится с помощью автономного финишера Duplo с функциями Bindery, такими как фальцовка, разрез, обрезка и сгиб.

Несколько на листе — повторить

С помощью варианта Повторить можно производить печать с многократным копированием. Многократное копирование чаще всего используется при печати множества экземпляров одного документа.

Функция Оптимальный размер для размещения нескольких на листе автоматически располагает содержимое на листе для оптимального использования площади листа с помощью рабочего процесса Несколько на листе повторить. Для использования этой функции выберите значок Оптимальный размер для размещения нескольких на листе. Для получения дополнительной информации см. Оптимальный размер для размещения нескольких на листе на стр. 35.

Несколько на листе — уникальные

Вариант Уникальные располагает страницы в порядке, наиболее подходящем для печати одного экземпляра задания. Этот вариант не обеспечивает полный разбор по копиям (необходим разбор по копиям вручную), однако оптимизирует формат листа при печати одной копии.



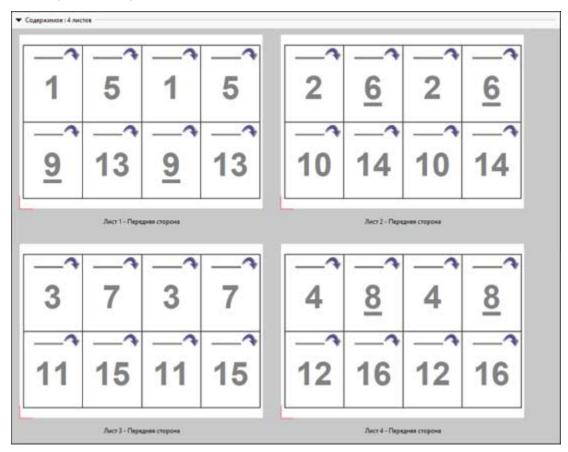
Уникальная —разбор по копиям с обрезкой

Вариант Уникальные — разбор по копиям с обрезкой располагает страницы так, чтобы они оказались в правильном порядке при укладке и обрезке. Этот вариант минимизирует необходимость разбора по копиям вручную и больше всего подходит для печати одного экземпляра документа.



Повторная - разбор по копиям с обрезкой

Параметр Повторная — разбор по копиям с обрезкой включает в себя функциональность вариантов спуска полос Повторить и Уникальные — разбор по копиям с обрезкой. Параметр Повторная — разбор по копиям с обрезкой позволяет создавать различные компоновки для укладки готовых продуктов в зависимости от предпочтений резки и разбора по копиям. Можно определить компоновки для укладки готовой продукции с помощью параметра Строки и столбцы изделия. Этот параметр позволяет определить, как готовые продукты укладываются в стопки: слева направо или сверху вниз. Можно создать несколько копий одного документа или одну копию документа.



Duplo — подача короткой стороной

Вариант Duplo — подача короткой стороной устанавливает такое направление разбивки на страницы, которое обеспечивает подачу готового напечатанного листа в финишер Duplo короткой стороной. Столбцы или строки располагаются перпендикулярно короткой стороне листа.

Заключительную обработку Duplo можно использовать для заданий PDF с переменными данными (VDP) и без переменных данных, а также заданий PostScript. Предусмотрена автоматическая настройка автономных финишеров Duplo путем считывания простого штрихкода, напечатанного на листах. Финишер считывает метку приводки на листе и при подаче в аппарат располагает лист в соответствии с этой меткой. Если Duplo выбран для компоновки группового спуска полос, можно указать метку приводки и штрихкод в диалоговом окне принтера Метки.

Duplo — подача длинной стороной

Вариант компоновки группового спуска полос Duplo — подача длинной стороной устанавливает такое направление разбивки на страницы, которое обеспечивает подачу готового отпечатанного листа в финишер Duplo длинной стороной. Столбцы или строки перпендикулярны длинной стороне листа.

Обработка финишером Duplo может применяться к заданиям PDF VDP и не VDP, а также PostScript. Автономные финишеры Duplo настраиваются автоматически, считывая простой штрихкод, напечатанный на листах. Финишер устраняет последствия сдвигов листов в стопке и сдвигов изображения на листе, считывая метку приводки, напечатанную на листах, и располагая лист по отношению к метке во время прохождения листа через устройство.

Если Duplo выбран для компоновки группового спуска полос, можно указать метку приводки и штрихкод в диалоговом окне принтера Метки.

Печать нескольких страниц на листе с готовым верхним краем

Функция печати нескольких страниц на листе с готовым верхним краем позволяет автоматически поворачивать отдельные "слоты" (страницы) на обратной поверхности листа на 180 градусов для брошюровки по верхней кромке в рамках задания двусторонней печати.

Печать нескольких страниц на листе с готовым верхним краем (с поворотом слотов) работает с существующими в Fiery Impose Plus стилями компоновки. Можно создать шаблоны поворота слотов, которые в дальнейшем можно будет использовать для папок быстрого доступа и виртуальных принтеров.

Имеются следующие стили размещения нескольких объектов на листе с готовым верхним краем.

- Повторить
- Уникальная разбор по копиям с обрезкой
- Повторная разбор по копиям с обрезкой
- Duplo

В таблице ниже представлены настройки, которые необходимо указать для печати нескольких страниц на листе с готовым верхним краем.

Стиль размещения нескольких объектов на листе	Двусторонняя печать	Стиль компоновки	Поворот слота
Повторить	Вкл.	Любой из стилей	Да
Уникальная — разбор по копиям с обрезкой	Вкл.	СтандартныйВерх к верху	Да
Повторная — разбор по копиям с обрезкой	Вкл.	Низ к низу В обратном направлении	Да
Duplo — подача короткой стороной	Вкл.	В обратном направлении, альтернативно	Да
Duplo — подача длинной стороной	Вкл.		Да

Создание заданий печати нескольких страниц на листе с готовым верхним краем

- **1** Импортируйте задание в очередь Задержанные в Command WorkStation.
- 2 Выделите задание и выберите в меню Действия пункт Impose Plus (или воспользуйтесь контекстным меню).
- **3** В окне Impose Plus на панели Настройки выберите Несколько на листе, а затем выберите один из следующих стилей:
 - Повторить
 - Уникальная разбор по копиям с обрезкой
 - Повторная разбор по копиям с обрезкой
 - Duplo
- 4 Укажите настройки, как описано ниже.
 - Край заключительной обработки: сверху
 - Двусторонняя печать: вкл.
 - Стиль компоновки: любой

Примечание: Указанные выше настройки являются обязательными. Если требуется, укажите другие настройки.

Результат отображается на панели Представление листа.

Автоматизация печати малых элементов на большом листе: динамическая настройка области обрезки

Автоматическая динамическая настройка области обрезки — это автоматический спуск полос на основании формата материала для печати для компоновки типа «Несколько на листе».

После создания компоновки «Несколько на листе» можно сохранить ее в качестве шаблона и использовать для автоматической компоновки других заданий. Для каждого формата листа требуется лишь один такой шаблон. При поступлении задания "Несколько на листе" можно перетащить новое задание в папку быстрого доступа в зависимости от шаблона формата листа. Fiery Impose Plus автоматически определяет наилучшую компоновку (п страниц на листе и ориентация) для задания, позволяя печатать максимальное количество элементов на листе.

Этот автоматизированный рабочий процесс, для которого используется формат после заключительной обработки На основе области обрезки, динамически создает компоновку для различных малых элементов (визиток, открыток или билетов) на листе большого формата (например, 11 х 17). Этот рабочий процесс применим только для заданий типа «Несколько на листе».

Примечание: Можно использовать пользовательские шаблоны спуска полос, создаваемые с помощью рабочего процесса На основе области обрезки, пользовательского рабочего процесса, Hot Folders, виртуальных принтеров, наборов настроек и параметров задания Command WorkStation. Чтобы получить дополнительную информацию о поддерживаемых рабочих процессах, необходимом ПО, лицензиях и уровне требуемого системного программного обеспечения Fiery на сервере Fiery server, к которому вы подключены, см. раздел Поддержка шаблонов формата после заключительной обработки Пользовательский и На основе области обрезки на стр. 17.

Автоматизация группового спуска полос с помощью Hot Folders

Можно автоматизировать настройку группового спуска полос (например, для визиток или открыток) для печати на листах одинакового формата и тем самым оптимизировать настройку и процесс производства, используя одну папку быстрого доступа для этих продуктов, независимо от их формата после заключительной обработки.

При использовании этого формата листа для других продуктов можно перетащить новое задание в папку быстрого доступа, основанную на шаблоне, созданном пользователем. Fiery Impose Plus автоматически создает оптимальную компоновку для нового задания.

- 1 Ha панели Fiery Impose Plus, Hастройки создайте компоновку типа «Несколько на листе», выбрав вариант Несколько на листе и задайте для параметра Формат после заключительной обработки значение На основе области обрезки.
- 2 Необязательно: можно также настроить поля переплета (Компоновка > Поле переплета) и метки обрезки (Метки > Задать).
- **3** Нажмите значок «Сохранить» в верхней части панели Настройки рядом с пунктом Шаблон. Выберите имя для шаблона (например, по размеру листа) и сохраните как обычное задание со спуском полос.
- **4** Откройте Hot Folders и нажмите Создать, чтобы создать новую папку быстрого доступа.
- 5 В появившемся окне Настройки папок быстрого доступа введите имя для папки быстрого доступа. Нажмите ВыборПодключить для подключения к Fiery server.
- 6 В окне Настройки папок быстрого доступа рядом с пунктом Параметры задания нажмите Задать.
- 7 В окне Параметры задания выберите Компоновка > Impose. В меню Шаблоны выберите шаблон, созданный на шаге 3, и нажмите ОК.

- 8 В окне Настройки папок быстрого доступа рядом с пунктом Действие в задании выберите требуемое действие, например Обработать и отложить, и нажмите ОК.
 - Папка быстрого доступа появится на рабочем столе.
- 9 На рабочем столе перетащите новое задание с продуктами малого формата в папку быстрого доступа.
- **10** Вернитесь к Fiery server. Задание появится там и будет обработано.

Fiery Impose Plus автоматически определяет оптимальную компоновку, позволяющую напечатать максимальное количество единиц продукта.

Оптимальный размер для размещения нескольких на листе

Функция Оптимальный размер для размещения нескольких на листе автоматически располагает содержимое на листе для оптимального использования площади листа с помощью рабочих процессов «Несколько на листе» и «Повторить».

Fiery Impose Plus вычисляет количество листов материала для печати, необходимое для требуемого числа обработанных страниц. Оптимальный размер для размещения нескольких на листе идеально подходит для печати визитных карточек или любого другого задания, где принтер производит большое количество повторяющегося содержимого. Компоновка вычисляется в зависимости от установленного на панели Настройки параметра Формат после заключительной обработки — На основе области кадрирования или Пользовательский.

Использование функции Оптимальный размер для размещения нескольких на листе с Hot Folders и параметрами задания

Для использования функции Оптимальный размер для размещения нескольких на листе при редактировании шаблонов Fiery Impose Plus из Hot Folders необходимо сперва сделать следующее.

- Указать формат листа.
- Указать для заданий, для которых выполнен спуск полос, формат после заключительной обработки Пользовательский или На основе области кадрирования.

Эти предварительно заданные параметры также применяются при редактировании шаблонов Fiery Impose Plus с помощью меню Параметры задания.

Указание оптимального размера для размещения нескольких на листе

Выберите параметр Оптимальный размер для размещения нескольких на листе для автоматического расположения вашего задания с повторением и размещением нескольких экземпляров на листе.

Задание должно быть подходящим для компоновки "Несколько на листе". Например, это может быть визитная карточка.

Импортируйте задание в очередь Отложить в Command WorkStation.

- 1 Выберите задание в списке Задержано в Command WorkStation и откройте Fiery Impose Plus одним из следующих способов:
 - Выберите Impose Plus в меню Действия.
 - Нажмите на задание правой кнопкой мыши и выберите Impose Plus.

- **2** В окне Impose Plus выберите Оптимальный размер для размещения нескольких на листе в меню Действия. Можно также нажать кнопку Оптимальный размер для размещения нескольких на листе на панели Настройки, когда в качестве рабочего процесса для требуемого продукта выбрано Несколько на листе.
- **3** задайте следующие параметры.

Опция	Описание
Число обработанных страниц	Значение по умолчанию — 100 , но оно может быть изменено в большую или меньшую сторону.
Страниц	Примечание: Максимально допустимое число обработанных страниц не может превышать значение, соответствующее 9999 экземплярам. В этом случае число экземпляров будет отображаться как «недопустимое». Чтобы исправить это, измените одно из значений так, чтобы число экземпляров было меньше 10 000.
Лист	Выберите из меню поддерживаемых материалов для печати.
Ориентация компоновки	Автоматическая, Книжная или Альбомная.
Поле	Позволяет контролировать пространство за пределами компоновки для других целей. Для включения полей нажмите кнопку-переключатель, чтобы отобразился зеленый значок галочки. Для отключения полей нажмите кнопку-переключатель, чтобы отобразился красный крестик.
	Поля включены:
	Поля выключены:
	• Выключено. Заполнено непечатаемыми полями из драйвера принтера.
	• Включено — ноль. Включенные поля со значением "0" равнозначны установленному флажку Использовать непечатаемую область на панели Настройки.
	• Включено — пользовательское значение. Задайте пользовательский формат полей.
Поле переплета	Задайте параметры для пространства между соседними продуктами в компоновке как по горизонтали, так и по вертикали. Обратите внимание на разницу между полем переплета и полем. Полем называется пространство вокруг компоновки.
Брак	Укажите число дополнительных листов, которые необходимо напечатать, чтобы компенсировать брак — следы от зажимов оборудования, грязь на нижних листах и т. д.
Копии	Число экземпляров задания, которые необходимо напечатать для получения продукта в необходимом количестве. Это значение задается только для информации и не может быть переопределено.
	Примечание: Оно необязательно должно отражать число листов, поскольку исходный документ может состоять из нескольких элементов, например из двух различных визитных карточек.
Превышение	Число обработанных страниц, печатаемых сверх необходимого количества. Превышение происходит, когда требуемое число обработанных страниц не заполняет весь лист. Fiery Impose Plus всегда заполняет лист полностью, таким образом, имеет место превышение.

Можно также переопределить настройки и внести изменения на панели Настройки после закрытия диалогового окна Оптимальный размер для размещения нескольких на листе, однако это может привести к печати большего или меньшего количества обработанных страниц, если не выставить вручную число копий для параметра Число копий в разделе Настройки. Если необходимо автоматическое вычисление компоновки, снова откройте диалоговое окно Оптимальный размер для размещения нескольких на листе.

Настройка размещения нескольких страниц на листе в Fiery Impose Plus

Можно указать стиль размещения нескольких страниц на листе, порядок страниц, размер поря переплета и метод размещения нескольких страниц на листе.

Убедитесь, что стиль и метод размещения нескольких страниц на листе могут использоваться вместе. Для получения информации о возможных сочетаниях см. раздел Сочетание стилей с методами размещения нескольких страниц на листе на стр. 39.

Настройка стиля размещения нескольких страниц на листе

Можно настроить стиль размещения нескольких страниц на листе.

В меню, расположенном ниже меню Шаблон, нажмите Уникальные, Повторить, Уникальные — разбор по копиям с обрезкой, Повторная — разбор по копиям с обрезкой, Duplo — подача короткой стороной или Duplo — подача длинной стороной.

Настройка порядка страниц

Параметры Порядок страниц позволяют указать направление потока при разбивке на страницы в компоновке.

Примечание: Параметры Порядок страниц доступны только для уникального стиля Несколько на листе.

- Нажмите один из следующих пунктов в разделе Порядок страниц на панели Настройки:
 - упорядочивание страниц слева направо по горизонтали, по строке, начиная с верхней строки.
 - упорядочивание страниц справа налево по горизонтали, по строке, начиная с верхней строки.
 - упорядочивание страниц сверху вниз по вертикали, по столбцу, начиная с крайнего левого столбца.
 - упорядочивание страниц сверху вниз по вертикали, по столбцу, начиная с крайнего правого столбца.

Настройка полей переплета

Можно настроить поля переплета для заданий типа «Несколько на листе». Поля переплета — это дополнительные поля, позволяющие оставить место для переплета или других видов заключительной обработки.

Fiery Impose Plus автоматически определяет местоположение полей переплета в соответствии с компоновкой и форматом листа, регулируя спуск полос задания. Например, для заданий с клеевым переплетом обычно требуются более широкие поля переплета, чем для заданий с центральной прошивкой, поскольку для обрезки корешка и склеивания тетрадей при переплетении книги требуется дополнительное место.

- **1** В меню параметра Поле переплета нажмите Задать.
- 2 В диалоговом окне Поле переплета установите размеры полей переплета. Для этого необходимо указать требуемую величину в доступных полях ввода для каждого поля переплета в вашей компоновке.
- 3 Если вы внесли значение в одно из полей и хотите, чтобы все поля переплета имели такой же размер, нажмите Применить все.
- 4 Если вы выбрали По размеру страницы, прежде чем задавать поля переплета в диалоговом окне Поле переплета, установите флажок Функция «По размеру страницы» использует настройки поля переплета, чтобы контролировать размещение содержимого страницы.
 - Если этот флажок не установлен (по умолчанию), функция По размеру страницы не будет учитывать размеры полей переплета при вычислении компоновки. При изменении размера полей переплета содержимое страницы не масштабируется, а сдвигается.
 - Если этот флажок установлен, функция По размеру страницы будет учитывать размеры полей переплета при вычислении компоновки. При изменении размера полей переплета содержимое страницы масштабируется так, чтобы оно помещалось на странице с учетом компоновки строк и столбцов, а также настроек полей переплета.

Настройка параметра По размеру страницы при использовании полей переплета

Fiery Impose Plus предлагает два разных варианта применения параметра По размеру страницы при использовании полей переплета.

Параметр По размеру страницы необходим, когда исходная страница не полностью вписывается в доступный слот спуска полос на листе. Размер слота спуска полос определяется форматом листа и количеством слотов спуска полос на странице (функция количества строк и столбцов). Настройка полей переплета определяет пространство между слотами спуска полос.

Если выбран параметр По размеру страницы, в диалоговом окне Поле переплета будет доступен флажок Функция "По размеру страницы" использует настройки поля переплета. Действия с флажком перечислены далее.

- Если этот флажок не установлен (по умолчанию), функция По размеру страницы не будет учитывать размеры полей переплета при вычислении компоновки. При изменении размера полей переплета содержимое страницы не масштабируется, а сдвигается.
- Если этот флажок установлен, функция По размеру страницы будет учитывать размеры полей переплета при вычислении компоновки. При изменении размера полей переплета содержимое страницы масштабируется так, чтобы оно помещалось на странице с учетом компоновки строк и столбцов, а также настроек полей переплета.

Если пользователь выбрал параметр По размеру страницы, изменение размера поля переплета автоматически приводит к изменению масштаба. Размер документа изменен таким образом, чтобы он по-прежнему вписывался в доступную область. Обратите внимание на следующее: пользователь выбрал параметр По размеру страницы, чтобы страница всегда вписывалась в доступный слот спуска полос независимо от размера поля переплета или формата листа. Изменение строк и столбцов или формата листа повлияло на масштабируемый размер. Изменение размера поля переплета повлияло на масштабируемый размер. Параметр По размеру страницы привел к уменьшению масштаба, а не к увеличению.

Примечание: Установку флажка Функция "По размеру страницы" использует настройки поля переплета невозможно сохранить для шаблонов Fiery Impose Plus. Если флажок установлен и настройки сохранены в качестве шаблона Fiery Impose Plus, установка флажка отменяется.

Установите методы размещения нескольких страниц на листе в Fiery Impose Plus

Можно выбрать один из 5 методов размещения Несколько на листе. Не все методы размещения Несколько на листе совместимы.

- Нажмите на один из следующих методов размещения Несколько на листе в меню Стиль компоновки.
 - Стандартный
 - Верх к верху
 - Низ к низу
 - В обратном направлении
 - В обратном направлении, альтернативно

Сочетание стилей с методами размещения нескольких страниц на листе

Стили и способы размещения нескольких страниц на листе, которые можно использовать совместно, зависят от того, имеет ли задание формат PostScript, PDF или VDP.

В следующей таблице указано, какие стили и способы размещения нескольких страниц на листе можно использовать совместно для обычных заданий в формате PostScript или PDF.

Стили размещения нескольких объектов на листе	Стандартное	Верх к верху	Низ к низу	В обратном направлении	В обратном направлении, альтернативно
Повторить	Да	Да	Да	Да	Да
Уникальный	Да	Да	Да	Да	Да
Уникальная — разбор по копиям с обрезкой	Да	Да	Да	Да	Да
Повторная - разбор по копиям с обрезкой	Да	Да	Да	Да	Да

В следующей таблице указано, какие стили и способы размещения нескольких страниц на листе можно использовать совместно для заданий в формате VDP.

Стили размещения нескольких объектов на листе	Стандартное	Верх к верху	Низ к низу	В обратном направлении	В обратном направлении, альтернативно
Повторить	Да	Нет	Нет	Нет	Нет
Уникальный	Да	Да	Да	Да	Да

Стили размещения нескольких объектов на листе	Стандартное	Верх к верху	Низ к низу	В обратном направлении	В обратном направлении, альтернативно
Уникальная— разбор по копиям с обрезкой	Да	Да	Да	Да	Да
Повторная - разбор по копиям с обрезкой	Да	Да	Да	Да	Да
Разбор по копиям из нескольких записей	Да	Да	Да	Да	Да
Обрезка и укладка	Да	Да	Да	Да	Да
Duplo — подача короткой стороной	Да	Нет	Нет	Нет	Нет
Duplo — подача длинной стороной	Да	Нет	Нет	Нет	Нет

Стандартный стиль является единственным стилем компоновки, поддерживаемым для повторяющихся заданий печати переменных данных с размещением нескольких объектов на листе. Все стили компоновки поддерживаются для заданий печати непеременных данных в формате PostScript или PDF, отправленных на Command WorkStation с помощью функции импорта или драйвера принтера. Для заданий, отправленных посредством Hot Folders, Fiery Impose Plus не может разделить задания печати переменных и непеременных данных, поэтому Стандартный является единственным стилем повторения в режиме Несколько на листе, поддерживаемым для заданий печати переменных и непеременных данных.

Настройка строк и столбцов для размещения нескольких страниц на листе

Для спуска нескольких страниц на листе можно указать до 25 строк и столбцов.

Выберите значения с помощью стрелок или введите значения в поля. Значения не могут превышать 25.

Выбор варианта Многократно скопированная брошюра для заключительной обработки

Вариант Многократно скопированная брошюра, который предназначен для автономной, а не для внутренней заключительной обработки, позволяет выполнить пошаговое мультиплицирование для печати двух одинаковых брошюр на одном листе. Для использования варианта Многократно скопированная брошюра требуется компоновка «2 строки х 2 столбца».

- 1 Выберите Брошюра для требуемого продукта.
- **2** Выберите 2 x 2, многократно скопированная брошюра для параметра Строка и столбец.

Методы группового спуска полос для заданий VDP

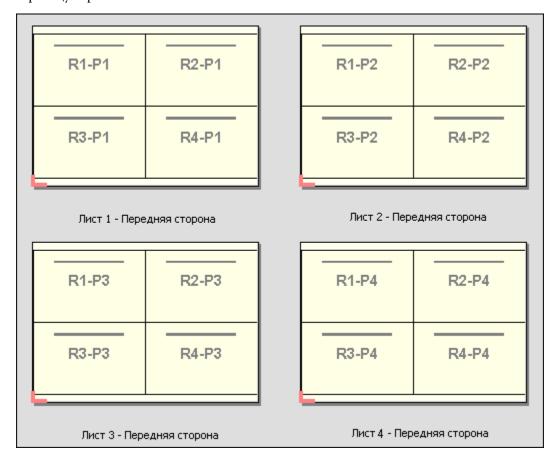
Для заданий печати переменных данных (VDP) можно использовать методы спуска полос из одной записи или нескольких записей.

- Спуск полос из одной записи может использовать варианты Несколько на листе повторить, Несколько на листе — уникальные, Уникальные — разбор по копиям с обрезкой или Повторная — разбор по копиям с обрезкой. См. раздел Печать нескольких страниц на листе в Fiery Impose Plus на стр. 30.
- Спуск полос из нескольких записей может использовать варианты Разбор по копиям из нескольких записей, Обрезка и укладка или Размер штабеля.

Разбор по копиям из нескольких записей

Разбор по копиям из нескольких записей означает последовательное помещение страниц из разных записей на поверхность листа. На поверхность листа помещается первая страница из каждой записи, пока не будут пройдены все записи. Затем начинается новый лист, и на него помещается вторая страница из каждой записи, пока не будут пройдены все записи. Процедура повторяется, пока не будут размещены все страницы.

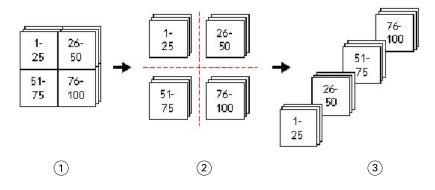
На следующем рисунке показан результат применения макета односторонней печати 2 х 2 с настройкой Разбор по копиям из нескольких записей к заданию VDP, содержащему четыре записи. Каждая запись состоит из четырех страниц. R означает запись, а P означает страницу. Например, R1 P1 означает первую страницу первой записи.



Обрезка и укладка

Вариант Обрезка и укладка располагает страницы на листе таком образом, чтобы можно было уложить и разрезать листы, а затем уложить полученные стопки без дополнительной сортировки. Для шаблона Обрезка и укладка можно настроить параметр Размер стека.

На следующем рисунке показан результат применения макета односторонней печати 2 х 2 с настройкой Обрезка и укладка к заданию VDP, содержащему 100 записей. Каждая запись состоит из одной страницы. Если уложить, разрезать и снова уложить листы, записи будут располагаться в последовательном порядке.

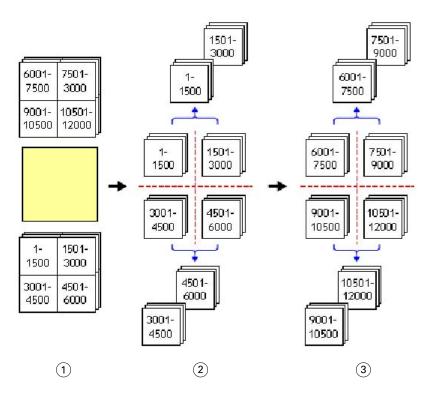


- 1 Печать
- 2 Обрезка
- 3 Укладка

Размер стека

С помощью параметра Размер стека можно разделить большие задания VDP на пакеты меньшего размера для упрощения рабочего процесса Обрезка и укладка. Это позволяет ограничить размер стопки таким количеством листов, которое может быть размещено в стандартной резальной машине. Выполняется независимый спуск каждого пакета с использованием шаблона Обрезка и укладка, а между пакетами вставляются разделительные листы. (Параметр Размер стека доступен только при выборе компоновки Обрезка и укладка).

На следующем рисунке показан результат применения макета односторонней печати 2 x 2 с настройкой Обрезка и укладка к заданию VDP, содержащему 12 000 записей, каждая из которых состоит из одной страницы. Количество листов равно 3000. Параметр Размер стека настроен на 1500 листов в пакете. В результате мы получаем два пакета, каждый из которых можно обрезать, отсортировать и уложить, а затем сложить вместе.



- 1 Печать
- 2 Обрезка и укладка первой стопки
- 3 Обрезка и укладка второй стопки

Настройки спуска полос

Fiery Impose Plus позволяет настраивать такие параметры заданий на печать, как формат после заключительной обработки, формат листа, двусторонняя печать, масштабирование, материал для печати обложки, ориентация компоновки, печать без полей и метки принтера.

Настройки, отображаемые на панели Настройки, определяются выбранным типом требуемого продукта. См. раздел Выбор рабочего процесса для требуемого типа продукта на стр. 43.

Чтобы ознакомиться с описанием шаблонов, доступных для каждого типа продукта, см. раздел Шаблоны спуска полос на стр. 16.

Выбор рабочего процесса для требуемого типа продукта

Fiery Impose Plus поддерживает различные рабочие процессы (типы продуктов). При выборе типа продукта на панели Настройки отображаются параметры, связанные с этим типом продукта.

- Нажмите стрелку в поле типа продукта на верхней части панели Настройки, ниже поля Шаблон.
- 2 Нажмите Обычный, Брошюра или Несколько на листе. Затем настройте появившиеся параметры.
- 3 Если в качестве типа продукта выбран вариант Брошюра, укажите метод брошюровки и сторону для скрепления. Если в качестве типа продукта выбран вариант Несколько на листе, укажите способ размещения страниц на листе и сторону для скрепления.

4 Если отобразится меню Формат после заключительной обработки, выберите конечный формат.

Типы продуктов Обычный и Брошюра имеют параметр Формат после заключительной обработки, который позволяет выбрать конечный формат на основе области кадрирования или пользовательский формат. Тип продукта Несколько на листе имеет дополнительную функцию настройки параметра Формат после заключительной обработки — На основе области обрезки.

Настройка формата после заключительной обработки в Fiery Impose Plus

Формат после заключительной обработки задает формат готового продукта после печати и выполнения процедур заключительной обработки, таких как обрезка, фальцовка или брошюровка.

По умолчанию задан рабочий процесс На основе области кадрирования.

Предусмотрены следующие варианты рабочих процессов.

- На основе области кадрирования компоновка задания связана с областью кадрирования Adobe PDF. Необходимо вручную настроить размер без полей для содержимого страниц выбранного документа. В этом случае необходимо вручную оценить конечный размер готового продукта путем вычитания размера без полей из формата области кадрирования.
- Пользовательский окончательный формат после заключительной обработки и размер без полей для задания PDF определяются автоматически, однако обе эти настройки можно изменить. Содержимое страницы выравнивается по центру материала для печати. В режиме Пользовательский формат после заключительной обработки является статическим значением, которое не зависит от размера без полей, области кадрирования или формата страницы документа. Оригинальный размер без полей определяется автоматически.
- На основе области обрезки автоматизированный рабочий процесс, динамически создающий компоновку для различных элементов небольшого размера (визиток, открыток или билетов) на листе большего размера (напр., 11 х 17). Можно создать по одной папке быстрого доступа на каждый формат листа и отправлять в нее различные элементы небольшого размера. Функция автоматической ориентации задает оптимальную ориентацию, которая позволяет напечатать наибольшее количество элементов. Этот рабочий процесс применим только для заданий типа «Несколько на листе».

При выборе для параметра «Формат после заключительной обработки» значения На основе области обрезки для ориентации компоновки автоматически задается значение Автоматически. При использовании типа ориентации Автоматически подсчитывается количество элементов, которое может быть напечатано с использованием книжной и альбомной ориентации, а затем используется та ориентация, что позволяет заполнить лист максимально эффективно. Так, если вы печатаете визитки формата 3,5 на 2 дюйма на листе 12 х 18, в книжной ориентации можно напечатать 24 визитки на листе (8 рядов и 3 столбца), а в альбомной — 25 визиток (5 рядов и 5 столбцов). При ориентации Автоматически будет задана альбомная ориентация, так как с ее использованием можно напечатать больше визиток. Ориентацию Автоматически невозможно использовать для заданий, для которых задан другой формат после заключительной обработки.

Минимальное значение, которое можно ввести для окончательного формата после заключительной обработки, равно 0,25 дюйма. Максимальное значение зависит от формата бумаги, поддерживаемого принтером.

Преимущества пользовательской настройки формата после заключительной обработки

Пользовательский формат после заключительной обработки основан на размере обрезки, указанном в исходном документе. Пользователь указывает конечный формат, и Fiery Impose Plus автоматически располагает содержимое страницы по центру каждого листа.

Если содержимое задания, для которого выполняется спуск полос, расположено по-разному на разных страницах и имеет разные размеры кадрирования, то при выборе пользовательского конечного размера приложение Fiery Impose Plus сможет автоматически определять размер обрезки, заданный в Adobe PDF.

Если в качестве формата после заключительной обработки выбран вариант «Область кадрирования», пользователю необходимо определить размеры без полей, а также выполнить ряд действий для правильного размещения содержимого страницы при компоновке спуска полос.

Преимущество формата после заключительной обработки «На основе области обрезки»

Преимуществом формата после заключительной обработки На основе области обрезки, особенно для автоматизированных рабочих процессов, таких как Hot Folders, «Виртуальные принтеры» и «Наборы настроек», является автоматическое повторное вычисление строк и столбцов при изменении размера изображения в формате PDF. Автоматическая ориентация компоновки позволяет получить максимальное количество продукции (такой как визитные карточки). Если изменить формат листа при настройке рабочего процесса в Fiery Impose, компоновка изменится в соответствии с новым форматом.

Настройка формата листа в Fiery Impose Plus

Настройка параметра Лист по умолчанию применяется ко всем листам (тетрадям) и определяет размер будущей компоновки при спуске полос. Специальные параметры формата листа можно задать в разделах Substrate Catalog.

- 1 Нажмите на стрелку вправо в поле Лист, чтобы задать размеры листа бумаги. Также можно ввести требуемый размер непосредственно в поле Лист.
- 2 Нажмите Редактировать, чтобы настроить другие параметры материала для печати, такие как плотность или цветовой режим.
- 3 Если поддерживается функция Substrate Catalog, нажмите стрелку вправо в поле Материал для печати, чтобы выбрать необходимый материал в меню Substrate Catalog.

Настройки двусторонней печати в Fiery Impose Plus

Параметр Двусторонняя печать определяет, как следует обрабатывать содержимое на обеих сторонах листа. Параметры Двусторонняя печать зависят от Fiery server, к которому вы подключаетесь.

Fiery Impose Plus автоматически применяет настройки двусторонней печати для выбранного способа скрепления. Настройка Двусторонняя печать в Fiery Impose Plus переопределяет любую настройку Двусторонняя печать, выполняемую в меню Параметры задания в Command WorkStation.

Перфектор — это параметр, доступный в режиме двусторонней печати. При выборе параметра Перфектор лист, который подается в принтер, переворачивается после печати на одной стороне листа. На панели Представление листа задняя сторона листа повернута на 180 градусов. Когда лист перевернут, захват меняет край захвата на листе. Параметр Перфектор включен только при настройке параметра Двусторонняя печать со значением Двусторонняя со своим оборотом.

- Выберите один из следующих параметров:
 - Односторонняя выключение двусторонней печати и использование односторонней печати.
 - Двусторонняя с чужим оборотом выключение параметра Перфектор и поворот задней стороны задания двусторонней печати на 180 градусов по горизонтали.

Настройки масштабирования в Fiery Impose Plus

Настройки Масштаб увеличивают или уменьшают страницу на указанное значение.

В типе продукта Обычное настройки Масштаб применяются ко всем страницам задания. В типах продуктов Брошюра и Несколько на листе можно применить масштабирование к определенным слотам на листах. Количество слотов на листе зависит от значений Строка и Столбец. Размер слота равен максимальной области печати листа, разделенной на количество слотов.

Рабочий процесс Формат после заключительной обработки — пользовательский предоставляет больше возможностей масштабирования, чем рабочий процесс Формат после заключительной обработки — на основе области кадрирования.

Параметр Использовать непечатаемую область использует полные физические размеры выбранного листа для спуска полос в задании печати. Это полезно при создании настраиваемых шаблонов, которые может потребоваться использовать с различными средствами печати. Если этот параметр не выбран, Fiery Impose Plus определяет положение и коэффициент масштабирования в задании со спуском полос по области печати итогового напечатанного листа в соответствии с принтером. Это ограничение может препятствовать использованию настраиваемого шаблона с другим принтером.

Примечание: Значение параметра Строки и столбцы взаимосвязано с настройками Масштаб. Если выбрано значение, из-за которого содержимое выходит за пределы края листа, Fiery Impose Plus отображает визуальное предупреждение.

Настройка параметров масштаба

Если в качестве формата после заключительной обработки выбран вариант На основе области кадрирования (настройка по умолчанию), можно задать масштаб, включить подгонку по размеру страницы или отключить масштабирование. Пользовательский формат после заключительной обработки предоставляет больше настроек масштаба, позволяя уменьшить или увеличить изображение в соответствии со статическими границами конечного формата или формата без полей.

- **1** Выберите вариант в меню Масштаб.
- 2 При выборе варианта Пользовательский введите масштаб в текстовое поле.
- 3 Чтобы использовать для спуска полос задания полный физический формат выбранного листа, установите флажок Использовать непечатаемую область, если он доступен.

Настройка материала для печати обложки

Можно добавить обложку и настроить ее параметры.

- 1 Чтобы добавить обложку, установите флажок Обложка.
- 2 Нажмите Задать для настройки параметров материала.

Укажите, нужно ли применять одинаковые настройки для передней и задней обложек, укажите настройки только для передней обложки или укажите отдельные настройки для передней и задней обложек.

Настройка ориентации компоновки

Используйте меню Ориентация компоновки на панели Настройки, чтобы указать ориентацию листа.

- 1 Нажмите Книжная или Альбомная в меню Ориентация компоновки.
- 2 Если для брошюры задан стиль Вложенная прошивка, укажите размер комплекта число листов в каждом комплекте.

Число листов для последнего комплекта не фиксировано, и Fiery Impose Plus регулирует его в соответствии с реальным числом страниц в задании По умолчанию для параметра Размер комплекта (листов в комплекте) задано значение «2», максимально возможное значение — «15».

Режимы печати без полей в Fiery Impose Plus

Способ применения выпусков за обрез в Fiery Impose Plus зависит от выбранного рабочего процесса.

- Если в качестве формата после заключительной обработки выбран вариант На основе области кадрирования, параметр Печать без полей смещает метки обрезки к центру изображения на заданную величину для того, чтобы область печати гарантированно выходила за края обрезанного листа. Значения выпусков за обрез можно указать отдельно для левого/правого и верхнего/нижнего края содержимого бумаги.
- Если выбран Пользовательский формат после заключительной обработки, параметр Печать без полей указывает часть содержимого страницы, которая будет отображена за пределами конечного формата. Метки обрезки регулируются автоматически и всегда выровнены по краю конечного формата. Если при открытии задания в Fiery Impose Plus выбран Пользовательский формат после заключительной обработки, размеры конечного формата и выпуски за обрез вводятся автоматически, однако при желании их можно изменить.

Настройка выпусков за обрез

Fiery Impose Plus позволяет задать горизонтальные и вертикальные выпуски за обрез.

- Выполните одно из следующих действий.
 - Чтобы установить для задания разные горизонтальные и вертикальные выпуски за обрез, введите значения от 0 до 720 точек, от 0 до 10 дюймов или от 0 до 254 мм в соответствующие поля.
 - Чтобы применить одинаковые выпуски за обрез ко всем четырем краям содержимого страницы, установите флажок Применить оба и введите значение.

Смещение компоновки

С помощью параметра Смещение компоновки можно указать расстояние между каждым из четырех краев листа и областью подрезки компоновки. Параметр Смещение компоновки перемещает компоновку на листе, при этом размер области компоновки не изменяется.

Примечание: Значения смещения, указанные в диалоговом окне Смещение компоновки, применяются ко всем листам в задании.

Примечание: Параметр Смещение компоновки в диалоговом окне Метки на вкладке Метка регистрации и штрихкод нельзя использовать вместе с параметром Смещение компоновки на панели Настройки. Если на панели Настройки указаны значения смещения, Fiery Impose Plus автоматически отключает параметр Смещение компоновки в диалоговом окне Метки.

- 1 В приложении Fiery Impose Plus откройте панель Настройки и выберите Задать в области параметра Смещение компоновки.
- 2 В диалоговом окне Смещение компоновки укажите значения смещения.
- 3 Выполните одно из следующих действий.
 - Если значения указаны верно, нажмите ОК, чтобы применить изменения.
 - Если значения указаны неверно, нажмите Сброс, чтобы отменить изменения.
 - Если смещать компоновку не требуется, нажмите Отмена.
- 4 Если примененные значения смещения указаны неверно и необходимо отменить выполненное смещение, нажмите Редактировать > Отменить смещение компоновки.

Настройка полей

Поле — это расстояние между краями листа и компоновки. Можно задать требуемые значения полей на листе, что на любой из его сторон осталось достаточно пространства.

Выбрав Пользовательское поле, можно указать разные значения полей для всех четырех краев листа и использовать дополнительное пространство на листе для его захвата финишером и удержания во время обработки.

- Откройте Fiery Impose Plus и на панели Настройки выберите один из следующих вариантов в области параметра Поле.
 - По умолчанию автоматическая настройка полей со значениями по умолчанию. Значения по умолчанию определяют непечатаемую область.

Примечание: Доступное пространство между краями листа и компоновки является непечатаемой областью.

• Использовать непечатаемую область — автоматическая настройка полей со значением 0. Если выбран этот параметр, края компоновки совмещаются с краями листа за счет непечатаемой области, тем самым позволяя печатать до края листа. Для всех полей отображаются нулевые значения.

Примечание: Непечатаемая область листа представляет собой значение, зависящее от устройства. Если выбран параметр Использовать непечатаемую область, итоговый результат печати может быть обрезан.

• Пользовательское — возможность вручную задать поля с требуемыми значениями. Если выбран этот параметр, можно вручную указать значения левого, правого, верхнего и нижнего полей. Параметр Пользовательское позволяет оставить достаточный объем пространства вокруг компоновки для удовлетворения требований, связанных с финишером.

Примечание: Указанные поля применяются ко всем страницам задания.

Настройка меток принтера в Fiery Impose Plus

Fiery Impose Plus позволяет настроить метки принтера. Можно также включить или отключить метки и отдельные элементы метки задания.

Место фальцовки на компоновке указывается пунктирной линией (линия сгиба); место разреза обозначается сплошной линией (линия обрезки). Специальными метками также обозначаются размер и расположение полей (пустое пространство вокруг содержимого страницы); полей переплета (пространство между страницами); а также выпуски за обрез (выход содержимого за пределы меток обрезки), которые используются для того, чтобы область печати гарантированно выходила за края обрезанного листа. Можно выбрать между стандартными метками обрезки или японскими метками.

- Метки принтера предназначены для добавления меток обрезки, меток фальцовки и информации о задании на все листы задания. Параметр Метки принтера включает метки принтера глобально для всего задания. В компоновках отображаются только соответствующие метки принтера. Если компоновка не предусматривает фальцовки листа, метки фальцовки не отображаются даже, если они выбраны.
- Для включения или отключения меток обрезки, меток фальцовки и отдельных элементов метки задания используется диалоговое окно Метки.

Примечание: Если выбран Пользовательский формат после заключительной обработки, метки принтера всегда выравниваются относительно края конечного формата.

Справка по именованным наборам меток в меню Метки

Наборы меток, для которых задано имя, можно сохранить на локальный компьютер или использовать в качестве уникального набора меток для конкретного задания.

В меню Метки могут использоваться следующие виды имен.

- Нет нет меток для применения.
- Список имен, которые использовались при сохранении наборов меток на локальном компьютере.

Примечание: По умолчанию имена сортируются в алфавитно-цифровом порядке по возрастанию.

Пользовательские — метки, которые используются только для конкретного задания или не были сохранены в качестве именованного набора меток на локальном компьютере.

Если открыть задание, для которого задан именованный набор меток (например, «Синие метки»), и изменить настройку одного из параметров этого набора в меню Метки, то название измененного набора меток изменится с «Синие метки» на «Пользовательские». При сохранении этого измененного набора меток можно задать для него новое имя. При попытке задать имя «Синие метки», Fiery Impose Plus покажет запрос, действительно ли вы хотите перезаписать существующий набор с названием «Синие метки».

Если изменить настройки набора «Синие метки» после сохранения задания, то при следующем открытии этого задания данный набор меток будет называться «Пользовательские». Если удалить именованный набор меток после сохранения задания, то при следующем открытии этого задания данный набор меток будет называться «Пользовательские», однако его настройки в задании сохранятся.

Примечание: Именованные наборы меток, которые создает пользователь, сохраняются на его локальном компьютере. Имена наборов меток не переносятся между компьютерами пользователей. Например, можно создать набор меток «Синие метки» на своем локальном компьютере и назначить его заданию. Другой пользователь откроет это задание на своем локальном компьютере. Даже если у другого пользователя тоже есть набор меток с названием «Синие метки», на его компьютере набор меток в вашем задании будет отображаться в меню Метки как «Пользовательские».

Действия с наборами меток: присвоить имя, сохранить, использовать повторно

Можно задавать настройки для наборов меток, присваивать им имена, сохранять наборы меток и использовать их повторно.

- **1** Выберите Задать в меню Метки.
- 2 В появившемся окне Метки добавьте метки принтера или пользовательские объекты в компоновку листа и нажмите Сохранить.
 - Вам будет предложено присвоить имя набору меток.
- 3 Укажите имя для набора меток. Теперь это имя будет отображаться в меню Метки, и вы сможете в будущем использовать этот набор в заданиях.
- 4 Нажмите ОК в окне Метки, чтобы применить набор меток к текущему заданию.
 - Чтобы удалить набор меток, выберите в меню Метки набор, который вы хотите удалить, и нажмите значок мусорной корзины.

Настройка меток принтера

Для настройки меток принтера используется диалоговое окно Метки.

- 1 На панели Настройки нажмите Метки и выберите в открывшемся меню пункт Задать...
- 2 Задайте настройки на вкладках Обрезка, Фальцовка, Метка задания, Текст и Метка приводки и штрихкод.

Примечание: Вкладка Метка задания для заданий с переменными данными и заданий без переменных данных содержит разную информацию.

Настройка меток обрезки

Используйте вкладку Обрезка для установки меток обрезки.

- **1** Нажмите на вкладку Обрезка.
- 2 Установите флажок Печатать метки обрезки.
- 3 Выберите из меню Стиль:
 - Стандартный печать меток в стандартном западном формате (одиночные метки в углах). Это значение выбрано по умолчанию.
 - Японский печать меток в японском формате (метки в углах и в центре на каждой стороне страницы).

Если для параметра печати без полей установлено значение 0, то японские метки формируют одну линию, совпадая с метками стандартного формата. Если для параметра печати без полей установлено другое значение, то отображаются две угловые метки: для обрезки и печати без полей.

- 4 Установите следующие параметры для печатаемых меток обрезки.
 - Горизонтальная и вертикальная длина метки от 1 до 216 пунктов.
 - Тип штриха пунктирный или сплошной.

- Ширина штриха 1/4 до 3 пунктов.
- Цвет штриха.
- В полях Смещение («горизонтальное» и «вертикальное») введите значения от -72 до +72 пунктов, от -1,0 до 1,0 дюйма или от -25,4 до 25,4 мм.

Настройка меток фальцовки

На вкладке Фальцовка можно задать длину и внешний вид метки фальцовки, а также отключить отдельные метки.

- 1 В диалоговом окне Метки перейдите на вкладку Фальцовка.
- 2 Установите флажок Печать меток фальцовки.
- **3** Задайте значение для любого из следующих параметров.
 - Горизонтальная и вертикальная длина метки от 1 до 216 пунктов.
 - Тип штриха для меток фальцовки пунктирный или сплошной.
 - Ширина штриха для меток фальцовки от 1/4 до 3 пунктов.
 - Цвет штриха.

Настройка атрибутов метки задания

Вкладка Метка задания позволяет настроить содержимое и местоположение метки задания. (Содержимое метки задания для заданий с переменными данными и без переменных данных различается.)

- **1** Нажмите вкладку Метка задания.
- 2 Установите флажки (например, Имя задания и Информация о листе), чтобы включить соответствующую информацию в метку задания.
 - Информация о листе для стандартных заданий включает номер листа и информацию о поверхности (лицевая/обратная).
 - Для заданий VDP можно также установить флажок Output sheet number (Номер листа при выводе), чтобы показывать абсолютный номер листа. Если общее количество напечатанных листов равно 500, абсолютный номер листа изменяется в диапазоне от 1 до 500.
- **3** Нажмите место, в которое нужно поместить метку.
- 4 Нажмите По горизонтали или По вертикали, чтобы задать горизонтальное или вертикальное размещение метки задания на листе.
- **5** При необходимости введите смещение по оси X и Y.
 - Смещение измеряется от точки отсчета.

Настройка текста на пустой странице

С помощью вкладки Текст «пустая страница» можно настроить текст, отображаемый на подразумеваемых пустых страницах.

- **1** Нажмите вкладку Текст «пустая страница».
- 2 Введите текст, который должен отображаться на всех подразумеваемых пустых страницах.
- **3** Выберите Печатать текст «пустая страница».

Настройка меток приводки и штрихкода в Fiery Impose Plus

Спущенная компоновка может включать метку приводки, штрихкод или оба элемента. Эти элементы позволяют выполнять автоматическую компенсацию смещения и настройку аппарата при использовании автономного финишера Duplo.

Положение метки приводки определяет ведущую кромку листа, поскольку финишер Duplo требует наличия метки с правой стороны передней кромки на верхней стороне листа.

- 1 B Windows выберите Fiery Impose Plus > Редактировать > Предпочтения > Финишеры. В macOS для настройки предпочтений используйте меню Fiery Command WorkStation в окне Fiery Impose Plus.
- 2 На вкладке Финишеры в поле Выберите устройство нажмите один из следующих вариантов:
 - Duplo DC-646 (2-значный штрихкод)
 - Duplo DC-646 (3-значный штрихкод)
 - Настраиваемый
 - [Имя профиля устройства, установленного пользователем]
- **3** На панели Fiery Impose Plus Настройки в списке Метки выберите Задать. Откроется диалоговое окно Метки.
- 4 В диалоговом окне Метки нажмите вкладку Метка приводки и штрихкод.
- **5** В поле Печать выберите один из следующих вариантов.
 - Не печатать (вариант по умолчанию)
 - Только метка приводки
 - Только штрихкод
 - Метка приводки и штрихкод

Параметры в этом раскрывающемся списке отображаются или скрыты в зависимости от возможностей устройства.

- 6 Если выбран вариант Только метка приводки, настройте следующие параметры.
 - Положение положение метки приводки на листе.
 - Длина метки и Ширина метки допустимая длина: от 5 до 10 мм. Допустимая ширина: от 0,4 до 1,6 мм.
 - Смещение метки смещение метки по вертикали и горизонтали. По умолчанию для параметров Ведущая кромка и Правая кромка задано значение 5 мм. Диапазон возможных значений для обоих параметров составляет от 3 до 15 мм.
 - Смещение компоновки величина смещения компоновки от ведущей кромки листа для размещения метки приводки и штрихкода. Допустимый диапазон составляет от 0 до 30 мм.

- 7 Если выбран вариант Только штрихкод, настройте следующие параметры.
 - Положение положение штрихкода на листе.
 - Значения Текст штрихкода и Тип штрихкода отличаются в зависимости от устройства, выбранного в поле Редактировать > Предпочтения > Финишеры > Выберите устройство.
 - Если в поле Редактировать > Предпочтения > Финишеры > Выберите устройство установлено значение Duplo DC-646 (2-значный штрихкод), выберите следующие параметры.
 - Тип штрихкода значение по умолчанию: Code 39.
 - Текст штрихкода 2-значное число от 01 до 80.
 - Если в поле Редактировать > Предпочтения > Финишеры > Выберите устройство установлено значение Duplo DC-646 (3-значный штрихкод), выберите следующие параметры.
 - Тип штрихкода значение по умолчанию: Code 39.
 - Текст штрихкода 3-значное число до 250.
 - Если в поле Редактировать > Предпочтения > Финишеры > Выберите устройство установлено значение Настраиваемый, выберите следующие параметры.
 - Тип штрихкода Code 39 или Code 128.
 - Текст штрихкода поддерживает сочетание буквенно-цифровых и специальных символов. Допустимые специальные символы: - . \$ / + % и [пробел].
 - Если в поле Редактировать > Предпочтения > Финишеры > Выберите устройство выбрано [имя профиля устройства, установленного пользователем], значения Тип штрихкода и Текст штрихкода должны быть установлены в соответствии со спецификациями устройства, предоставленными производителем.
 - Печать текста печать числового представления штрихкода на листе.
 - Смещение метки смещение штрихкода по вертикали и горизонтали. Значение по умолчанию для параметра Ведущая кромка составляет 5 мм, а допустимый диапазон от 3 до 15 мм. Значение по умолчанию для параметра Правая кромка составляет 25 мм, а допустимый диапазон от 25 до 42 мм.
 - Смещение компоновки величина смещения компоновки от ведущей кромки листа для размещения метки приводки и штрихкода. Допустимый диапазон составляет от 0 до 30 мм.
- 8 Если выбран вариант Метка приводки и штрихкод, задайте настройки на панели Регистрация, как описано в шагах 6 на стр. 52 и 7 на стр. 53.
 - Настройки применяются к меткам приводки и штрихкоду. На панели Штрихкод введите текст и укажите место для печати текста.
- 9 При необходимости включите параметр Печатать метку только на передней поверхности.

Настройка параметров брошюры в Fiery Impose Plus

Параметры брошюры включают параметры брошюровки для требуемого продукта, количество строк и столбцов, а также смещение (постепенно увеличивающийся сдвиг области содержимого в результате фальцовки тетрадей при изготовлении брошюр с центральной или вложенной прошивкой).

Настройка параметров брошюровки для брошюры

Можно указать метод брошюровки и корешковую кромку. Метод брошюровки влияет на порядок размещения страниц на листе (если количество строк или столбцов в компоновке превышает два, выбрать метод брошюровки нельзя).

- 1 Задайте один из следующих методов брошюровки:
 - Центральная прошивка
 - Вложенная прошивка
 - Клеевой переплет
- 2 Задайте одну из следующих корешковых кромок:
 - Скрепление по левому краю
 - Скрепление по правому краю
 - Скрепление по верхнему краю

Примечание: Скрепление по верхнему краю доступно только для компоновок, содержащих 2 строки и 1 столбец или 2 строки и 2 столбца.

Настройка строк и столбцов для брошюры

Параметр Строка и столбец для брошюры может иметь одно из следующих значений: 1 x 2, 2 x 2 или 2 x 2, многократно скопированная брошюра.

- 1 Нажмите стрелку справа от поля Строка и столбец для отображения меню.
- **2** Выберите 1 x 2, 2 x 2 или 2 x 2, многократно скопированная брошюра.
 - Доступные параметры зависят от стиля скрепления.
- 3 Нажмите По центру, чтобы задать исходное размещение содержимого страницы.

Если задано смещение и выбран вариант Внутрь, можно использовать параметр По центру для расположения страницы при спуске полос или задать поле переплета для указания величины смещения.

Стили, доступные для различных методов брошюровки

В следующей таблице показано, какие настройки параметра Стиль могут использоваться для различных методов брошюровки. Данные настройки применимы для заданий формата PostScript или PDF, но неприменимы для заданий VDP.

Примечание: Для брошюровочной компоновки Многократно скопированная брошюра параметр Стиль изменяет ориентацию брошюр. Для различных видов компоновки Несколько на листе параметр Стиль изменяет ориентацию страниц.

Метод брошюровки	Стандартный	Верх к верху	Низ к низу	В обратном направлении	В обратном направлении, альтернативно
Брошюровка по левой кромке	Да	Да	Да	Нет	Нет
Брошюровка по правой кромке	Да	Да	Да	Нет	Нет
Брошюровка по верхней кромке	Да	Нет	Нет	Да	Да

Настройка смещения

Для функции Смещение необходимо задать направление смещения и толщину листа.

- **1** В меню Смещение выберите одно из направлений (или Нет).
 - Внутрь положение страниц на внешнем листе остается неизменным. Остальные страницы на всех других листах смещаются по направлению к корешку.
 - Наружу положение страниц на внутреннем листе остается неизменным. Остальные страницы на всех других листах смещаются по направлению от корешка.
- 2 Задайте толщину листа, выполнив одно из следующих действий.
 - Выберите вариант в меню «Настройка смещения листов».
 - Введите пользовательское значение толщины в диапазоне от 0 до 2 пунктов (или эквивалент в других единицах измерения).

Автоматический поворот страниц заданий со смешанной ориентацией, для которых выполнен спуск полос

Функция автоматического поворота страниц позволяет легко создать брошюру или другое завершенное задание из набора страниц, где есть страницы и с альбомной, и с книжной ориентацией. С помощью этой функции легко составить буклет так, чтобы ориентация всех страниц была одинакова, а содержимое страниц не оказалось обрезано.

Функция совместима с рабочими процессами «Обычный», «Несколько на листе» и «Брошюра». При этом используется один из следующих форматов после заключительной обработки: «Пользовательский» или «На основе области обрезки». Функция несовместима с рабочими процессами VDP и не позволяет выбрать пользовательские настройки поворота страниц.

1 Откройте задание со смешанной ориентацией страниц в Fiery Impose Plus.

- 2 На панели Настройки в Fiery Impose Plus создайте брошюру, последовательно нажав Брошюра (с настройками по умолчанию Центральная прошивка и Слева), и задайте для параметра Формат после заключительной обработки значение Пользовательский.
- **3** Выберите формат листа.
- 4 Рядом с пунктом Автоповорот страницы выберите направление вращения для автоматического поворота: 90 градусов по часовой стрелке или 90 градусов против часовой стрелки.
- 5 В пункте Масштаб выберите Подогнать конечный размер с сохранением пропорций.
- 6 Нажмите значок «Сохранить» в верхней части панели Настройки рядом с пунктом Шаблон. Введите имя шаблона и нажмите ОК.
- 7 Закройте задание, не сохраняя его.
- **8** Далее откройте Hot Folders и нажмите кнопку Создать, чтобы создать новую папку быстрого доступа.
- 9 В появившемся окне Настройки папок быстрого доступа введите имя для папки быстрого доступа. Нажмите Выбрать, а затем — Подключить, чтобы подключиться к Fiery server.
- 10 Для параметра Действие в задании выберите значение Обработать и отложить.
- 11 Рядом с пунктом Параметры задания нажмите Задать.
- **12** В окне Параметры задания выберите Компоновка > Impose, а в меню Шаблоны выберите шаблон, созданный в шаге 5 на стр. 56, и нажмите ОК.
- 13 В окне Настройки папок быстрого доступа нажмите ОК.
 - Папка быстрого доступа появится на рабочем столе.
- 14 На рабочем столе перетащите задание со смешанной ориентацией страниц в папку быстрого доступа.
- **15** Вернитесь к серверу Fiery server. Задание появится там и будет обработано.

Изменение страниц вручную в Fiery Impose Plus

При использовании Fiery Impose Plus можно вручную поворачивать, редактировать, переупорядочивать, вставлять и удалять страницы.

Поворот страниц

На панели Представление листа можно повернуть страницы только в режиме схемы страницы.

- Выполните одно из следующих действий.
 - Чтобы повернуть одну страницу, нажмите значок Повернуть на этой странице.
 - Если изображение уменьшено слишком сильно, вы можете не увидеть значок Повернуть. В этом случае увеличьте изображение, чтобы значок стал видимым.
 - Для поворота всех страниц в задании нажмите и удерживайте клавиши Shift и Ctrl, а затем нажмите мышью значок Повернуть на любой странице.

- Чтобы повернуть все страницы в определенном месте на передней стороне каждого листа при двусторонней печати, нажмите и удерживайте клавишу Shift, а затем нажмите мышью значок Повернуть на любой странице в этом месте на любом листе.
- Чтобы повернуть все страницы в определенном месте на передней и задней сторонах каждого листа при двусторонней печати, нажмите и удерживайте клавишу Shift (Windows) или Cmd (macOS), а затем нажмите мышью значок Повернуть на любой странице в этом месте на любом листе.

Открытие задания для редактирования в Acrobat

В Fiery Impose Plus можно открыть задание для редактирования в Adobe Acrobat Pro.

Правой кнопкой мыши нажмите на страницу на панели Представление страницы, а затем нажмите Редактировать в Acrobat.

Изменение порядка страниц

Порядок отдельных страниц можно изменить вручную в главном окне.

• На панели Представление страницы выберите эскиз, который требуется переместить, и перетащите страницу в новое место.

Вставка пустых страниц вручную

В компоновку можно вставить пустую страницу.

Выберите страницу на панели Представление страницы, куда нужно добавить страницу, а затем нажмите значок Вставить пустую страницу на панели инструментов Представление страницы.

Удаление страниц

Предусмотрено быстрое удаление страниц.

Нажмите правую кнопку мыши на странице на панели Представление страницы и выберите Удалить в появившемся меню.

VDP B Fiery Impose Plus

В Fiery Impose Plus для спуска полос при печати переменных данных (VDP) используются функции, доступные для обычного задания со спуском полос. Однако существуют различия между VDP и обычным спуском полос, а также различия в окне Fiery Impose Plus.

Задание печати переменных данных (VDP) состоит из одной или нескольких записей с переменными данными.

Примечание: Информацию о поддерживаемых форматах VDP в Fiery Impose Plus см. в документации принтера.

Выполнить спуск полос в заданиях VDP можно с помощью предварительно заданных шаблонов или настраиваемых шаблонов, созданных в Fiery Impose Plus.

При применении шаблона к заданию VDP компоновка спуска полос в шаблоне применяется последовательно к каждой записи в задании.

- Каждая запись начинается на новом листе.
- Если запись не заполняет лист полностью, Fiery Impose Plus вставляет одну или несколько пустых страниц, чтобы компенсировать оставшиеся слоты на поверхности листа.
- Количество страниц в каждой записи может различаться. Fiery Impose Plus вставляет пустые страницы, чтобы компенсировать различия в длине страницы между записями.

Открытие или предварительный просмотр задания VDP

Открыть задание VDP можно из списка Отложенные в меню «Центр заданий». Для предварительного просмотра обработанного задания VDP используйте окно Предварительный просмотр растра.

- Выполните одно из следующих действий.
 - Чтобы открыть задание VDP, нажмите на него правой кнопкой мыши в списке Отложенные в меню «Центр заданий».
 - Для предварительного просмотра открытого задания VDP используйте окно Предварительный просмотр растра (Действия > Предварительный просмотр).

При отображении предварительного просмотра используются все параметры спуска полос, которые были применены к заданию. Содержимое задания отображается в фактическом размере и упорядочивается по записям или готовым наборам.

Спуск полос в задании VDP

Настройки спуска полос применяются ко всем страницам задания VDP. Многие настройки спуска полос для заданий с переменными данными аналогичны настройкам для заданий без переменных данных.

Примечание: Для спуска полос VDP можно использовать рабочие процессы (типы продуктов) Обычный, Брошюра и Несколько на листе.

При выполнении спуска полос для задания VDP учтите следующее.

- Меню Формат листа содержит формат листа, выбранный в данный момент, и недавно использованные форматы.
- Меню Шаблон позволяет выбрать готовый шаблон или пользовательский шаблон, созданный с помощью Fiery Impose Plus.
- При создании пользовательского шаблона в окне Спуск полос VDP необходимо, чтобы было открыто задание VDP, иначе функции, используемые только для заданий VDP, будут недоступны.

Печать контрольных шкал для заданий VDP

Контрольная шкала указывает абсолютный номер поверхности, номер выходного набора, номер поверхности относительно начала выходного набора и логические страницы для каждой записи. Нажмите Метки, затем нажмите Задать.

Настройка брошюры, масштаба и печати без полей для спуска полос VDP

Настройки печати нескольких брошюр на листе, печати без полей и масштаба для спуска полос VDP немного отличаются от настроек стандартного задания Fiery Impose Plus.

Настройка печати нескольких брошюр на листе для заданий VDP

Если для задания VDP выбран метод Центральная прошивка можно выбрать вариант 2 x 2, уникальная брошюра. (Это позволяет печатать две записи на листе.) Для записей разной длины Fiery Impose Plus автоматически добавляет пустые страницы в зависимости от требований разбивки по страницам.

Заданные настройки можно сохранить в виде набора настроек, который затем можно выбрать в списке виртуальных принтеров или папок быстрого доступа.

- 1 Выберите задание в списке Задержано в Command WorkStation и откройте Fiery Impose Plus одним из следующих способов:
 - Выберите Impose Plus в меню Действия.
 - Нажмите на задание правой кнопкой мыши и выберите Impose Plus.
- **2** В окне Impose Plus выберите Брошюра в качестве типа продукта и Центральная прошивка в качестве типа брошюровки.
- 3 Выберите Слева, Справа или Сверху в качестве стиля брошюровки.
- 4 Чтобы указать формат листа, нажмите Редактировать рядом с текстовым полем Лист.
- 5 Чтобы задать настройки обложек, нажмите Обложка, а затем выберите Нет, Внутри, Снаружи или Обе стороны в меню Передняя обложка и Задняя обложка.
- **6** Задайте Ориентацию компоновки и нажмите 2 x 2, уникальная брошюра в меню Строка и столбец.
 - Примечание: Для заданий VDP доступен только тип 2 x 2, уникальная брошюра. При использовании того же шаблона для спуска полос задания PostScript или PDF по умолчанию выбирается вариант 2 x 2, многократно скопированная брошюра.
- 7 Укажите другие настройки.

Настройка выпусков за обрез или масштаба для спуска полос VDP

Настройка выпусков за обрез для спуска полос VDP влияет на положение меток обрезки. По умолчанию Fiery Impose Plus располагает метки обрезки по краю изображения. Если применить значения выпусков за обрез для спуска полос VDP, метки обрезки будут автоматически сдвинуты на величину выпусков.

- Выполните одно из следующих действий.
 - В разделе Печать без полей введите значения выпусков за обрез в поля По горизонтали и По вертикали.
 - На панели Масштаб в меню Масштабирование выберите По размеру страницы, 100 % или Пользовательское.

При выборе варианта Пользовательское введите коэффициент масштабирования в поле Коэффициент масштабирования.

Настройки группового спуска полос для заданий VDP

Для спуска полос заданий VDP можно использовать метод печати Несколько на листе как на уровне страницы, так и на уровне записи.

Выберите один из следующих вариантов.

- Режим одной записи спуск полос применяется к одной записи одновременно. Fiery Impose Plus выполняет операцию Несколько на листе на страницах в пределах одной записи.
- Режим нескольких записей спуск полос применяется к нескольким записям одновременно. Fiery Impose Plus выполняет операцию Несколько на листе на страницах из нескольких записей.

Несколько на листе	Параметры VDP VDP — несколько на листе	Доступность	Более ранняя версия Fiery Impose Plus является эквивалентной
Уникальный	Режим одной записи Режим нескольких записей	Включено Включено	Уникальный Несколько на листе для нескольких записей
Повторить	Режим одной записи	Включено	Повторить
	Режим нескольких записей	НЕ ПРИМЕНИМО	НЕ ПРИМЕНИМО
Уникальная — разбор по	Режим одной записи	Включено	Уникальная — разбор по копиям с обрезкой Укладка и обрезка
копиям с обрезкой	Режим нескольких записей	Включено	
Повторная - разбор по копиям с обрезкой	Режим одной записи Режим нескольких записей	Включено НЕ ПРИМЕНИМО	Повторная - разбор по копиям с обрезкой НЕ ПРИМЕНИМО
Duplo — подача короткой	Режим одной записи	НЕ ПРИМЕНИМО	НЕ ПРИМЕНИМО
стороной	Режим нескольких записей	Включено	НЕ ПРИМЕНИМО
Duplo — подача длинной	Режим одной записи	НЕ ПРИМЕНИМО	НЕ ПРИМЕНИМО
стороной	Режим нескольких записей	Включено	НЕ ПРИМЕНИМО

Спуск полос для одной записи для заданий VDP

При использовании функции Спуск полос для одной записи спуск полос для каждой записи в задании VDP выполняется отдельно. Для каждой записи повторяется одна и та же схема спуска полос.

Любой лист (тетрадь), для которого выполнен спуск полос, содержит страницы только из одной записи. Если страниц в одной записи недостаточно, чтобы заполнить лист, добавляются пустые страницы.

Функция Спуск полос для одной записи для заданий VDP поддерживает варианты Несколько на листе повторить, Несколько на листе — уникальные и Уникальные — разбор по копиям с обрезкой.

Рисунок 1: Пример спуска полос для одной записи с использованием варианта «Несколько на листе повторить» для 8 записей, 2 страницы на запись, с компоновкой «1 строка х 2 столбца», односторонняя печать. R =запись, P =страница, S =лист.

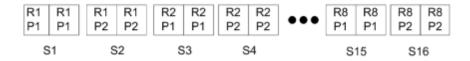


Рисунок 2: Пример спуска полос для одной записи с использованием варианта «Несколько на листе уникальные» для 8 записей, 2 страницы на запись, с компоновкой «1 строка x 2 столбца», односторонняя печать. R =запись, P =страница, S =лист.

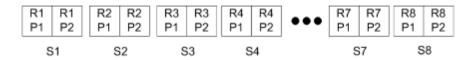


Рисунок 3: Пример спуска полос для одной записи с использованием варианта «Уникальные — разбор по копиям с обрезкой» для 8 записей, 4 страницы на запись, с компоновкой «1 строка х 2 столбца», односторонняя печать. R = запись, P = страница, S = лист.

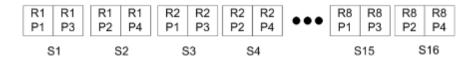
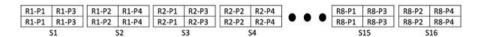


Рисунок 4: Пример спуска полос для одной записи с использованием варианта "Повторная — разбор по копиям с обрезкой" для 8 записей, 4 страницы на запись, с компоновкой "2 строки х 2 столбца" и типом продукта "1 строка х 2 столбца", односторонняя печать. R = запись, P = страница, S = лист.



Спуск полос из нескольких записей для заданий VDP

При выборе варианта Спуск полос из нескольких записей на одном листе размещается несколько записей задания VDP. Все эти записи обрабатываются одновременно.

Режим Спуск полос из нескольких записей для заданий VDP поддерживает варианты Разбор по копиям из нескольких записей и Обрезка и укладка. Обрезка и укладка позволяет расположить несколько записей на листе таком образом, чтобы можно было уложить разрезанные стопки без дополнительной сортировки. Для более удобной обработки задания с большим количеством записей можно делить на комплекты.

Рисунок 5: Пример использования варианта Разбор по копиям из нескольких записей для следующей ситуации: 8 записей, 2 страницы на запись, компоновка 1 строка х 2 столбца, односторонняя печать. R = запись, P = страница, S = лист

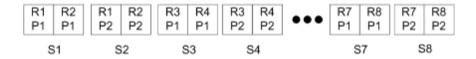


Рисунок 6: Пример использования варианта Обрезка и укладка для следующей ситуации: 8 записей, 2 страницы на запись, компоновка 1 строка х 2 столбца, односторонняя печать. R = запись, P = страница, S = лист

Печать нескольких страниц на листе для заданий VDP при использовании финишера Duplo

Компоновки Duplo, VDP, несколько на листе поддерживают схему разбиения на страницы для финишера Duplo с функциями продольной разрезки/поперечной разрезки/биговки и листовой подачей. Схема размещения нескольких страниц на листе для финишера Duplo выполняет такое разбиение на страницы, которое обеспечивает возможность последовательной заключительной обработки напечатанных листов.

Примечание: Для компоновок Duplo, несколько на листе недоступен параметр Стиль и нельзя настроить параметры Передняя обложка и Задняя обложка.

Доступны следующие компоновки Duplo, несколько на листе.

- Вариант Duplo подача короткой стороной устанавливает такое направление разбивки на страницы, которое обеспечивает подачу готового напечатанного листа в финишер Duplo короткой стороной.
- Вариант Duplo подача длинной стороной устанавливает такое направление разбивки на страницы, которое обеспечивает подачу готового напечатанного листа в финишер Duplo длинной стороной.

Интеграция с многофункциональными устройствами заключительной обработки

Fiery Impose Plus интегрируется со встроенным и автономным многофункциональным финишером, который имеет функции продольной разрезки, обрезки, биговки и перфорации. Устройство заключительной обработки можно выбрать в Fiery Impose Plus > Редактировать > Предпочтения > Финишеры. В зависимости от выбранного устройства заключительной обработки можно выполнить одно или несколько следующих действий.

- Настройка метки приводки и штрихкода на стр. 63
- Применение набора настроек финишера на стр. 63
- Создание набора настроек финишера на стр. 66

Примечание: Задачи зависят от используемого устройства, поэтому их можно выполнять только в том случае, если они поддерживаются выбранным устройством заключительной обработки.

Настройка метки приводки и штрихкода

Fiery Impose Plus позволяет использовать только те типы меток приводки и штрихкодов, которые поддерживаются выбранным устройством заключительной обработки. Можно вставить метку приводки и штрихкод в компоновку со спуском полос. Дополнительные сведения см. в разделе Настройка меток приводки и штрихкода в Fiery Impose Plus на стр. 52.

Применение набора настроек финишера

Существует два типа наборов настроек, которые можно применить к заданиям.

- Файлы компоновки финишера в формате .xml, которые доступны для автономных финишеров и финишеров без прямой интеграции с Fiery Impose Plus. Эти файлы компоновки финишера можно импортировать и сохранять в виде шаблонов. Дополнительные сведения см. в разделе О файлах компоновки финишера на стр. 63.
- Существующие наборы настроек, доступные для встроенных финишеров и финишеров с прямой интеграцией с Fiery Impose Plus. Дополнительные сведения см. в разделе Применение существующего набора настроек на стр. 65.

Если оба способа применения наборов настроек применяются к заданию, настройки спуска полос идентичны настройкам устройства заключительной обработки.

О файлах компоновки финишера

Файлы компоновки финишера содержат информацию, связанную с настройками компоновки, заданными на финишере. Некоторые автономные финишеры поддерживают экспорт настроек компоновки в файл компоновки финишера.

При экспорте настроек компоновки, определенных на поддерживаемом финишере с функцией обрезки, подрезки, биговки или перфорации в файл компоновки финишера, можно создавать шаблоны Fiery Impose Plus с идентичными настройками компоновки. При сохранении нового шаблона можно применить настройки компоновки к будущим заданиям без необходимости ручной настройки на финишере.

Обратите внимание на следующие аспекты.

- Функция "Применить набор настроек финишера" поддерживается только на некоторых встроенных и автономных финишерах.
- Импорт пакетов файлов компоновки финишера не поддерживается.
- При импорте файлов компоновки финишера они по умолчанию сохраняются как пользовательские шаблоны спуска полос в формате после заключительной обработки. Формат после заключительной обработки задается в Fiery Impose Plus и соответствует размерам отрезного блока, определенного в файле компоновки финишера. Настройки, изменяющие компоновку шаблона спуска полос в формате после заключительной обработки, выделены серым цветом.
- При применении шаблона к заданию можно посмотреть выравнивание содержимого страницы и линий заключительной обработки (фальцовки и перфорации) на панели "Представление листа".

Линии финишера

Помимо параметров компоновки экспортируемый файл компоновки финишера также содержит информацию о типах линий.

В следующей таблице приведены примеры типов линий финишера.

Тип линии	Идентификатор инструмента	Образец
Линия сгиба	0: вниз 1: вверх	
Перфорация	0: прокалывание 1: микро-прокалывание 2: разрез-кант (половина разреза) 3: кант (линия сгиба)	
Фальцовка	НЕ ПРИМЕНИМО	

Использование файла компоновки финишера

- 1 B Command WorkStation выберите задание в списке Задержанные и откройте Fiery Impose Plus одним из следующих способов.
 - Выберите Impose Plus в меню Действия.
 - Нажмите задание правой кнопкой мыши и выберите Impose Plus.
- **2** В Fiery Impose Plus задайте предпочтения одним из следующих способов.
 - На компьютерах Windows: Редактировать > Предпочтения > Финишеры.
 - На компьютерах Mac: предпочтения доступны в меню Fiery Command WorkStation в окне Fiery Impose
- 3 Чтобы задать настройки в разделе Интеграция финишера, установите флажок Разрешить интеграцию финишера.
 - Этот флажок можно снять, если финишер не используется.
- 4 В разделе Конфигурация финишера выберите необходимый финишер в списке Выберите устройство.
- 5 Чтобы изменения вступили в силу, нажмите ОК и перезапустите Fiery Impose Plus.
- 6 Выберите Действия > Применить набор настроек финишера или нажмите кнопку Набор настроек финишера в верхней части панели Настройки.

7 Перейдите к месту хранения файла компоновки финишера и нажмите Открыть.

Примечание: После импорта файла компоновки финишера дополнительная информация о линиях финишера также сохраняется в файле компоновки финишера. Некоторые настройки компоновки, регулируемые файлом компоновки финишера, выделены серым цветом (недоступны). При сохранении шаблона Impose или нажатии кнопки Очистить компоновку все настройки будут включены.

При успешном импорте имя файла компоновки финишера отображается в верхней части панели Настройки ниже списка Шаблон.

- 8 Задайте дополнительные настройки, не включенные в файл компоновки финишера, такие как настройка уровня страницы на двустороннюю или одностороннюю печать или определение коэффициента масштабирования.
- 9 Сохраните компоновку финишера в качестве шаблона, обычного задания со спуском полос или сведенного файла PDF.

Примечание: Если имя импортированного файла не изменить, оно будет отображаться как имя шаблона.

- 10 Примените шаблон к заданиям с одинаковым форматом после заключительной обработки и размером без полей с помощью Fiery Impose Plus или рабочих процессов в Hot Folders, наборах настроек сервера, виртуальных принтерах или Fiery JobFlow.
 - При применении шаблона к заданию с Fiery Impose Plus можно просмотреть выравнивание содержимого страницы и линий заключительной обработки фальцовки и прокалывания.
- 11 После импорта файлов компоновки финишера нажмите кнопкуПоказать линии компоновки финишера на панели инструментов, чтобы отобразить линии финишера.
 - При сохранении шаблона во время импорта информация о линии финишера сохраняется вместе с шаблоном Fiery Impose Plus и доступна всякий раз при загрузке этого шаблона.

Применение существующего набора настроек

Чтобы применить существующий набор настроек финишера, сначала необходимо выбрать параметр Разрешить интеграцию финишера и указать устройство заключительной обработки в Fiery Impose > Редактировать > Предпочтения > Финишеры. Дополнительную информацию см. в разделе Справка по пользовательским предпочтениям на стр. 4.

- 1 Выберите задание в списке Задержано в Command WorkStation и откройте Fiery Impose Plus одним из следующих способов:
 - Выберите Impose Plus в меню Действия.
 - Нажмите на задание правой кнопкой мыши и выберите Impose Plus.
- **2** В Fiery Impose Plus на панели Настройки нажмите Набор настроек финишера. Откроется диалоговое окно Набор настроек финишера.
- 3 В списке Набор настроек финишера выберите набор настроек.

Примечание: Другие области диалогового окна Набор настроек финишера предназначены только для чтения. Дополнительную информацию о диалоговом окне "Набор настроек финишера" см. в разделе Выбор настроек в диалоговом окне "Набор настроек финишера" на стр. 68.

4 Чтобы применить выбранный набор настроек финишера к заданию, нажмите Применить.

Если применяется существующий набор настроек, настройки на вкладках "Компоновка", "Линия сгиба" или "Перфорация" будут доступны только для чтения. После применения набора настроек некоторые настройки компоновки, входящие в набор, будут выделены серым цветом (недоступны). На панели Настройки можно нажать Очистить компоновку, чтобы удалить настройки, заданные в результате применения набора настроек финишера.

Создание набора настроек финишера

В приложении Fiery Impose Plus можно создать набор настроек финишера на основе конфигурации финишера Duplo DC-618. При создании набора настроек финишера его параметры компоновки в реальном времени сверяются с ограничениями, накладываемыми финишером. Благодаря этому вы можете быть уверены, что публикуемый набор настроек будет совместим с финишером. Опубликованный набор настроек экспортируется в очередь заданий на компьютере с ПО Duplo PC Controller. Если применить опубликованный набор настроек к заданию, финишер может выполнить необходимые функции для заключительной обработки результатов печати.

Примечание: В настоящее время эта функция поддерживается только при использовании финишера Duplo DC-618.

Чтобы создать набор настроек финишера, выполните следующие действия.

- 1 Настройка предпочтений для финишера на стр. 66
- 2 Выбор настроек для создания набора настроек финишера на стр. 70
- 3 Публикация набора настроек финишера на стр. 75

Настройка предпочтений для финишера

Чтобы создать набор настроек финишера, необходимо сначала указать предпочтения на вкладке Финишеры.

- 1 B Command WorkStation выберите задание в списке Задержанные и откройте Fiery Impose Plus одним из следующих способов.
 - Выберите Impose Plus в меню Действия.
 - Нажмите на задание правой кнопкой мыши и выберите Impose Plus.
- **2** В Fiery Impose Plus выберите Правка > Предпочтения > Финишеры.

Примечание: На компьютерах Windows для настройки предпочтений Fiery Impose Plus необходимо выбрать Правка > Предпочтения. На компьютерах Мас для настройки предпочтений используйте меню Fiery Command WorkStation в окне Fiery Impose Plus.

- 3 Чтобы задать настройки в разделе Интеграция финишера, установите флажок Разрешить интеграцию финишера.
 - Этот флажок можно снять, если финишер не используется.
- **4** В списке Выберите устройство выберите нужный финишер.

Примечание: Создание набора настроек финишера в настоящее время поддерживается только на финишере Duplo DC-618.

- Если выбрано устройство заключительной обработки Duplo DC-618, укажите следующие дополнительные настройки.
- **5** Ha сервере Fiery server с установленным ПО Fiery Impose Plus v6.3.23 (или более ранеей версии) в поле IPадрес контроллера ПК укажите IP-адрес компьютера, на котором установлено ПО Duplo PC Controller. Можно нажать Тест, чтобы проверить соединение между сервером Fiery server и компьютером с ПО Duplo PC Controller.

Обратите внимание на следующие аспекты.

- IP-адрес контроллера ПК требуется только для автономных финишеров и отображается только на компьютерах Windows.
- Для включения интеграции с Fiery Impose Plus необходимо внести небольшое изменение в конфигурацию компьютера с ПО Duplo PC Controller. Для получения дополнительной информации см. сопроводительную документацию к ПО Duplo PC Controller.
- **6** Чтобы на сервере Fiery server с установленным ПО Fiery Impose Plus v6.3.23 (или более ранней версии) получить доступ к установочной папке на компьютере с ПО Duplo PC Controller, выполните одно из следующих действий.
 - В поле Путь к набору настроек укажите путь к установочной папке на компьютере с ПО Duplo PC Controller.
 - В установочной папке находятся файлы конфигурации, содержащие пути к папкам импорта и экспорта, которые были созданы вами на компьютере с ПО Duplo PC Controller.
 - Нажмите Обзор, чтобы выбрать установочную папку на компьютере с ПО Duplo PC Controller и ввести ее путь в поле Путь к набору настроек.

Кроме того, можно нажать Импорт набора настроек, чтобы импортировать резервную копию набора настроек или загруженный набор настроек.

Примечание: Импортированный набор настроек отображается в диалоговом окне Набор настроек финишера.

- 7 Чтобы на сервере Fiery server с установленным ПО Fiery Impose Plus v6.3.24 (или более поздней версии) получить доступ к установочной папке на компьютере с ПО Duplo PC Controller, выполните одно из следующих действий.
 - В поле Путь к контроллеру ПК укажите путь к установочной папке на компьютере с ПО Duplo PC Controller.
 - В установочной папке находятся файлы конфигурации, содержащие пути к папкам импорта и экспорта, которые были созданы вами на компьютере с ПО Duplo PC Controller.
 - Нажмите Обзор, чтобы выбрать установочную папку на компьютере с ПО Duplo PC Controller и ввести ее путь в поле Путь к набору настроек.

Примечание: Для включения интеграции с Fiery Impose Plus необходимо внести небольшое изменение в конфигурацию компьютера с ПО Duplo PC Controller. Для получения дополнительной информации см. сопроводительную документацию к ПО Duplo PC Controller.

Можно нажать Тест, чтобы проверить соединение между сервером Fiery server и компьютером с ПО Duplo PC Controller.

Кроме того, можно нажать Импорт набора настроек, чтобы импортировать резервную копию набора настроек или загруженный набор настроек.

Примечание: Импортированный набор настроек отображается в диалоговом окне Набор настроек финишера.

- 8 Укажите количество модулей перфорации, доступных на финишере, в соответствующем списке.
 - CPM дополнительный модуль поперечной перфорации CPM (Cross Perforation Module), который устанавливается на финишере для поддержки горизонтальной или поперечной перфорации. Перфорация выполняется перпендикулярно направлению подачи бумаги. Если задание требует горизонтальной перфорации, на финишере должен быть доступен как минимум один модуль СРМ. Для выполнения горизонтальной перфорации необходимо указать количество модулей, доступных на финишере.
 - PFM модуль вертикальной перфорации PFM (Perforation Module Vertical) выполняет перфорацию параллельно направлению подачи бумаги. Если задание требует вертикальной перфорации, на финишере должен быть доступен как минимум один модуль РЕМ. Для выполнения вертикальной перфорации необходимо указать количество модулей, доступных на финишере.
 - RTM модуль с вращающимся инструментом (Rotary Tool Module). Это блок вертикальной перфорации с расширенными возможностями, позволяющий выполнять одновременно две перфорации с левой и правой стороны напечатанных листов. На один финишер можно установить не более двух модулей RTM.
- 9 В полях Мин. значение штрихкодов и Макс. значение штрихкодов укажите минимальное и максимальное значения штрихкодов для набора настроек финишера.

Примечание: Штрихкоды позволяют идентифицировать набор настроек, использовавшийся при печати задания При печати задания с использованием набора настроек, экспортированного из компьютера с ПО Duplo PC Controller, на лист наносится штрихкод с номером. Если вставить отпечатанные листы в финишер, он считает штрихкод и будет использовать полученный номер для автоматического назначения заданию правильного набора настроек.

После выбора предпочтений финишера необходимо перезапустить Fiery Impose Plus, чтобы изменения вступили в силу.

Выбор настроек в диалоговом окне "Набор настроек финишера"

Чтобы создать набор настроек финишера, откройте находящееся в очереди задание в Fiery Impose Plus и укажите настройки в диалоговом окне Набор настроек финишера. В диалоговом окне "Набор настроек финишера" можно указать настройки на трех вкладках: Настройки компоновки на стр. 71, Линия сгиба на стр. 72 и Перфорация на стр. 72.

Обратите внимание на следующие аспекты.

- Допустимый диапазон значений каждой изменяемой настройки отображается в строке состояния в нижней части диалогового окна Набор настроек финишера.
- Результаты изменения настроек в диалоговом окне Набор настроек финишера отображаются на панели Представление листа. Если не указать настройки в диалоговом окне Набор настроек финишера, то им будут автоматически присвоены значения по умолчанию.
- Перемещение между настройками и вкладками происходит по порядку. Если вернуться к предыдущей настройке или вкладке, то все значения и настройки, которые уже были заданы, возвращаются к значениям по умолчанию.
- Информация для диагностики (например, информационные и предупреждающие сообщения) отображается в нижней части панели Настройки.

Для выбора настроек в диалоговом окне "Набор настроек финишера" можно использовать следующие элементы управления.

Элемент	Описание
Модель финишера	Посмотрите название и модель финишера, указанного в поле Fiery Impose Plus > Редактировать > Предпочтения > Финишеры > Выберите устройство.
	Нажмите Доступные модули, чтобы просмотреть количество доступных модулей СРМ, PFM и RTM. Дополнительные сведения см. в разделе Настройка предпочтений для финишера на стр. 66.
Набор настроек финишера	Выберите Новый набор настроек или нажмите Создать новый на основе, чтобы создать новый набор настроек на основе существующего. Существующие наборы настроек также доступны в этом списке. Дополнительные сведения см. в разделе Применение существующего набора настроек на стр. 65.
	Примечание: Создание набора настроек финишера поддерживается только на некоторых финишерах.
Номер задания/штрихкода	Укажите номер, соответствующий штрихкодам, которые могут быть напечатаны на листе. При создании нового набора настроек ему автоматически назначается следующий номер в последовательности.
	Примечание: Для каждого устройства используются свои штрихкоды.
Настройка перфорации	Укажите в списке слева количество модулей горизонтальной перфорации, а в списке справа — количество модулей вертикальной перфорации.
	Примечание: Этот параметр доступен только для финишера Duplo DC-618.
Вкладка "Настройки компоновки"	Укажите настройки компоновки для набора настроек финишера. Дополнительные сведения см. в разделе Настройка параметров на вкладке "Настройки компоновки" на стр. 71.
Вкладка "Линия сгиба"	Укажите количество линий сгиба. Дополнительные сведения см. в разделе Настройка параметров на вкладке "Линия сгиба" на стр. 72.
Вкладка "Перфорация"	Укажите количество горизонтальных и вертикальных перфораций. Кроме того, можно задать рисунок и сегменты, применяемые к каждой перфорации. Дополнительные сведения см. в разделе Настройка параметров на вкладке "Перфорация" на стр. 72.
Строка состояния	Посмотрите допустимый диапазон для каждой настройки в нижней части диалогового окна. Чтобы можно было перейти к следующей настройке, необходимо ввести значение в пределах этого допустимого диапазона.
Стрелки	Переход между настройками на вкладках. Стрелки находятся в нижнем левом углу диалогового окна. Также можно использовать клавишу Tab для перехода к следующей настройке и сочетание Shift+Tab для возврата к предыдущим настройкам.
Кнопки "Далее" и "Назад"	Переход между вкладками.

Элемент	Описание
Кнопка "Применить"	Применение настроек к заданию. Примечание: В результате применения настроек компоновка не публикуется в виде набора настроек. После применения компоновки к заданию можно выбрать Очистить компоновку или Опубликовать на панели Настройки.
Кнопка "Применить и опубликовать"	Позволяет выполнить две функции ("Применить" и "Опубликовать") одним нажатием кнопки. Кнопка "Применить и опубликовать" отображается на вкладке "Перфорация". Задайте настройки в диалоговом окне Публикация компоновки и нажмите Опубликовать, чтобы создать набор настроек финишера на основе этих настроек. Затем этот набор настроек финишера экспортируется на компьютер с ПО Duplo PC Controller.

Выбор настроек для создания набора настроек финишера

Для создания набора настроек необходимо задать настройки в диалоговом окне "Набор настроек финишера". Дополнительные сведения см. в разделе Выбор настроек в диалоговом окне "Набор настроек финишера" на стр. 68.

- 1 B Command WorkStation выберите задание в очереди Задержанные и откройте Fiery Impose Plus одним из следующих способов.
 - Выберите Impose Plus в меню Действия.
 - Нажмите на задание правой кнопкой мыши и выберите Impose Plus.
- 2 На панели Настройки нажмите кнопку Набор настроек финишера, чтобы открыть диалоговое окно Набор настроек финишера.
- **3** Нажмите Доступные модули, чтобы просмотреть количество доступных модулей СРМ, РFМ и RTM. В поле Модель финишера отображается модель финишера, выбранная в списке Правка > Предпочтения > Финишеры > Выберите устройство.
 - Дополнительные сведения см. в разделе Настройка предпочтений для финишера на стр. 66.
- 4 Чтобы создать набор настроек, выполните одно из следующих действий:
 - В списке Набор настроек финишера выберите Новый набор настроек.
 - Нажмите Создать новый на основе, чтобы создать новый набор настроек на основе существующего.

Обратите внимание на следующие аспекты.

- Создание набора настроек финишера в настоящее время поддерживается на финишере Duplo DC-618.
- В списке Набор настроек финишера можно выбрать существующие наборы настроек. Дополнительные сведения см. в разделе Применение существующего набора настроек на стр. 65.
- 5 В поле Номер задания/штрихкода укажите номер, соответствующий штрихкодам, которые могут быть напечатаны на листе.

Примечание: Для каждого устройства используются свои штрихкоды.

Диапазон штрихкодов отображается в строке состояния внизу. При создании нового набора настроек ему автоматически назначается следующий номер в последовательности.

6 В разделе Настройка перфорации в списке слева укажите количество модулей горизонтальной перфорации, а в списке справа — количество модулей вертикальной перфорации.

Если количество модулей горизонтальной перфорации установлено равным 1, то количество модулей вертикальной перфорации также должно быть равно 1, поскольку финишер имеет ограниченное количество слотов. Однако если модули горизонтальной перфорации не требуются, то их количество можно установить равным 0. Это позволит использовать до 2 модулей вертикальной перфорации. Если задание не требует перфорации, установите количество горизонтальных и вертикальных перфораций равным 0.

Примечание: Для вертикальной перфорации максимальное количество доступных модулей определяется значениями PFM и RTM, указанными в разделе Fiery Impose Plus > Редактировать > Предпочтения > Финишеры. Дополнительные сведения о модулях PFM и RTM см. в разделе Настройка предпочтений для финишера на стр. 66.

Настройка параметров на вкладке "Настройки компоновки"

- **1** В списке Формат листа выберите формат бумаги, используемый для задания. Список Формат листа содержит только форматы бумаги, поддерживаемые финишером. Увидеть, как будет выглядеть задание при печати на бумаге выбранного формата, можно на панели Представление листа. Нажмите Редактировать для выбора других характеристик материала для печати, таких как тип, плотность и цвет.
- 2 Укажите направление подачи листа, выбрав Книжное или Альбомное в списке Направление подачи финишера.

Примечание: При предварительном просмотре задания на панели Представление листа в верхней части отображается стрелка, указывающая на предполагаемую ведущую кромку.

- 3 Установите флажок Штрихкод, чтобы при печати задания на лист был нанесен штрихкод. Если установить этот флажок, на лист будет нанесен штрихкод, соответствующий номеру, указанному в поле Номер задания/штрихкода. По умолчанию штрихкод отображается в правом верхнем углу.
- 4 В поле Конечный размер укажите размер задания после заключительной обработки. В списке слева можно выбрать ширину, а в списке справа — высоту.
- 5 В поле Строки и столбцы укажите количество строк и столбцов для печати на листе. В зависимости от значений, указанных в полях Формат листа и Конечный размер, количество строк и столбцов, которые поместятся на листе, может быть рассчитано автоматически.
- 6 В Поле переплета укажите размеры вертикального и горизонтального полей переплета. Поддерживаемые типы поля переплета:
 - Фиксированное горизонтальное и вертикальное поля имеют один и тот же размер.
 - Переменное горизонтальное и вертикальное поля имеют разные размеры.

Примечание: Поле переплета — это пространство между двумя смежными страницами на листе.

7 В разделе Смещение компоновки в поле слева укажите расстояние между верхней (ведущей) кромкой листа и началом задания. В поле справа укажите расстояние между правой кромкой листа и началом задания.

Примечание: Параметр Смещение компоновки следует указывать с учетом дополнительного пространства на листе, необходимого для нанесения меток финишера.

- 8 Нажмите Далее, чтобы указать настройки на вкладках Линия сгиба и Перфорация. Если задание не требует линий сгиба или перфорации, выполните одно из следующих действий:
 - Нажмите Применить, чтобы применить настройки к заданию.
 - На панели Настройки нажмите Опубликовать, чтобы сгенерировать набор настроек финишера и экспортировать его на компьютер с ПО Duplo PC Controller.

Настройка параметров на вкладке "Линия сгиба"

- 1 В списке Количество линий сгибов выберите количество линий сгиба, которые требуется применить к готовому продукту. Если выбрать количество линий сгиба, то станут доступны настройки положения линий сгиба.
- 2 В поле Положение линии сгиба укажите расположение каждой линии сгиба на готовом продукте. Обратите внимание на следующие аспекты.
 - Количество отображаемых строк с положениями линий сгиба соответствует количеству, выбранному в списке Количество линий сгибов.
 - Положение линии сгиба отсчитывается от передней кромки формата после заключительной обработки.
 - Если в списке Количество линий сгибов выбрано Нет, настройка "Положение линии сгиба" не отображается.
 - Если компоновка содержит несколько единиц готового продукта, то указанное число линий сгиба будет повторяться для каждой единицы готового продукта.
 - Вертикальные линии сгиба не поддерживаются.
- 3 Нажмите Далее, чтобы указать настройки на вкладке Перфорация. Если задание не требует перфорации, выполните одно из следующих действий:
 - Нажмите Применить, чтобы применить настройки к заданию.
 - На панели Настройки нажмите Опубликовать, чтобы сгенерировать набор настроек финишера и экспортировать его на компьютер с ПО Duplo PC Controller.

Настройка параметров на вкладке "Перфорация"

В зависимости от требований, предъявляемых заданиями, вы можете применять к ним горизонтальные или вертикальные перфорации либо их сочетание. Для выполнения перфорации необходимо задать как минимум один рисунок. Рисунок может представлять собой одну непрерывную линию перфорации или быть разделенным на сегменты.

Настройки на вкладке Перфорация доступны только в следующих случаях.

- Количество модулей горизонтальной и вертикальной перфорации указано в разделе Fiery Impose Plus > Редактировать > Предпочтения > Финишеры.
- Количество модулей горизонтальной и вертикальной перфорации указано в списке Настройка перфорации в диалоговом окне Набор настроек финишера.

Настройка горизонтальной перфорации

- 1 В списке Количество горизонтальных перфораций укажите количество горизонтальных перфораций, необходимых для задания.
 - Если выбрать количество горизонтальных перфораций, то станут доступны настройки положения по оси Ү. Для получения дополнительной информации см. Положение по оси Ү на стр. 73. Обратите внимание на следующие аспекты.
 - Максимальное количество горизонтальных перфораций, которые можно применить к заданию, определяется форматом после заключительной обработки.
 - Если в списке Количество горизонтальных перфораций выбрано Нет, настройка "Положение по оси Ү" не отображается.
 - Если компоновка содержит несколько единиц готового продукта, то указанное количество горизонтальных перфораций будет повторяться для каждой единицы готового продукта.
- 2 В списке Количество рисунков выберите количество рисунков горизонтальной перфорации. Если выбрать количество рисунков, то станут доступны настройки определения рисунков. Для получения дополнительной информации см. Определение рисунка на стр. 73.
 - Примечание: Если выбрать количество горизонтальных перфораций, Количество рисунков автоматически устанавливается равным 1. При необходимости это значение можно изменить.
- 3 В списке Идентификатор инструмента выберите тип и форму перфорации, соответствующие требованиям задания. Идентификаторы инструмента различаются в зависимости от устройства.
 - Примечание: Если задание требует горизонтальной перфорации, то сначала необходимо указать параметры Количество горизонтальных перфораций, Количество рисунков и Идентификатор инструмента, чтобы определить рисунок и расположение перфораций.
- 4 В строке Определение рисунка укажите число сегментов в каждой перфорации и расположение каждого из сегментов. Количество отображаемых строк определений рисунков соответствует количеству, выбранному в списке Количество рисунков.
 - Сегменты количество сегментов в горизонтальной перфорации.
 - Положение начальное и конечное положение каждого сегмента перфорации. Положение отсчитывается от правой кромки формата после заключительной обработки.
- 5 В поле Положение по оси У укажите расположение каждой горизонтальной перфорации. Обратите внимание на следующие аспекты.
 - Количество отображаемых строк положений по оси Y соответствует количеству, выбранному в списке Количество горизонтальных перфораций.
 - Положения по оси Y отсчитываются от передней кромки формата после заключительной обработки.
- 6 В списке Выберите рисунок выберите один из доступных рисунков горизонтальной перфорации.

Вертикальная перфорация

Вертикальная перфорация может выполняться при помощи двух различных механических модулей: РFM (Perforation Module, модуль перфорации) и RTM (Rotary Tool Module, модуль с вращающимся инструментом). Модуль PFM выполняет непрерывную перфорацию от края до края, но не поддерживает

перфорацию по сегментам. Модуль RTM поддерживает перфорацию по сегментам, а также способен одновременно выполнять две вертикальных перфорации с правой и левой сторон напечатанных листов.

Обратите внимание на следующие аспекты.

- Если в диалоговом окне Набор настроек финишера в вертикальном списке Настройка перфорации выбрать один модуль вертикальной перфорации, вы сможете использовать модуль РҒМ или RTM. Однако если в вертикальном списке Настройка перфорации выбрать два модуля вертикальной перфорации, то вы сможете использовать только модуль RTM.
- Если в диалоговом окне Набор настроек финишера в вертикальном списке "Настройка перфорации" выбрать два модуля вертикальной перфорации, то на вкладке "Перфорация" потребуется установить значения настройки для обоих вертикальных модулей.

Настройка вертикальной перфорации

- **1** В списке Тип модуля выберите PFM или RTM в зависимости от типа задания.
- 2 В списке PFM L/R или RTM L/R выберите тип перфорации, который требуется применить к левой и правой сторонам листа.

Примечание: При использовании модуля RTM, если выбрать перфорации слева и справа, значения настроек Количество вертикальных перфораций и Сегменты автоматически устанавливаются равными 1. При необходимости их можно изменить.

3 В списке Количество вертикальных перфораций укажите количество вертикальных перфораций, необходимых для задания. Если выбрать количество вертикальных перфораций, то станут доступны настройки определения рисунков.

Обратите внимание на следующие аспекты.

- Модуль РFM поддерживает только одну непрерывную вертикальную перфорацию с обеих сторон листа.
- При использовании модуля RTM отображаются строки определений рисунков в соответствии с выбранным количеством вертикальных перфораций.
- 4 В строке Определение рисунка укажите расположение вертикальной перфорации. Положения правой и левой перфорации отсчитываются от правой кромки формата после заключительной обработки.
 - В полях X1R и X1L укажите расположение перфораций на правой и левой сторонах листа.

Примечание: Модуль РFM позволяет выполнять только одну вертикальную перфорацию.

При использовании модуля RTM укажите положение по оси X для каждой перфорации на правой и левой сторонах листа в соответствии с количеством вертикальных перфораций, выбранным в списке Количество вертикальных перфораций.

Для модуля RTM укажите следующие дополнительные параметры:

- Сегменты количество сегментов в вертикальной перфорации.
- Положение начальное и конечное положение каждого сегмента перфорации. Положение отсчитывается от передней кромки формата после заключительной обработки. Количество отображаемых настроек положения соответствует количеству выбранных сегментов.

Примечание: Только модуль RTM может выполнять перфорацию по сегментам.

Публикация набора настроек финишера

- 1 После выбора настроек для создания набора настроек его можно применить к заданию, а затем опубликовать. Кроме того, можно одновременно применить и опубликовать набор настроек. В диалоговом окне Набор настроек финишера выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите кнопку Применить, чтобы применить настройки к заданию. Затем нажмите кнопку Опубликовать на панели Настройки.
 - Нажмите кнопку Применить и опубликовать в диалоговом окне Набор настроек финишера.

Откроется диалоговое окно Публикация компоновки.

- 2 В диалоговом окне Публикация компоновки укажите следующие настройки:
 - В поле Имя набора настроек финишера укажите название набора настроек.
 - В поле Номер задания финишера отображается номер задания, указанный в поле Номер задания/ штрихкода в диалоговом окне Набор настроек финишера. Номер задания можно сгенерировать автоматически или указать вручную.
 - Установите флажок Сохранить в очереди заданий финишера, чтобы отправить задание напрямую в очередь заданий компьютера с ПО Duplo PC Controller.

Примечание: Если этот параметр не установлен, задание сохраняется в папку экспорта. Компьютер с ПО Duplo PC Controller обнаруживает новый файл, импортирует набор настроек и проверяет его правильность, а затем добавляет его в очередь заданий.

- Установите флажок Включить эскиз первой страницы задания, чтобы задание в очереди на компьютере с ПО Duplo PC Controller отображалось с эскизом предварительного просмотра.
- **3** Нажмите Опубликовать.

Опубликованные наборы настроек перечислены в списке Набор настроек финишера. Опубликованные наборы настроек можно использовать при печати нескольких заданий, требующих одинаковой компоновки и параметров заключительной обработки.

Обратите внимание на следующие аспекты.

- Информация для диагностики (например, информационные и предупреждающие сообщения) отображается в нижней части панели Настройки.
- На панели Настройки можно нажать Очистить компоновку, чтобы удалить настройки, заданные в результате применения набора настроек финишера.



Fiery Preview

Fiery Preview обеспечивает предварительный просмотр заданий в очереди.

Предварительный просмотр заданий в очереди

Находящиеся в очереди задания можно просматривать в окне Fiery Preview.

- 1 В Центре заданий выберите задание в очереди Отложенные.
- 2 Чтобы открыть окно Fiery Preview, выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите правую кнопку мыши и выберите Предварительный просмотр.
 - В меню Действия выберите Предварительный просмотр.
 - Нажмите значок Предварительный просмотр на панели инструментов Command WorkStation.

Значки панели инструментов в Fiery Preview

При открытии задания PDF или Fiery Impose Plus на панели инструментов Fiery Preview отображаются следующие элементы управления.

- Выбор листа или страницы в окне Fiery Preview.
- Перетащить область предварительного просмотра внутри окна.
- Показать размеры элементов страницы.
- Увеличить
- Уменьшить
- Включение/выключение показа содержимого листа: переключение между режимом эскизов и режимом каркаса. В режиме каркаса отображается разбиение записей на страницы.