



KONICA MINOLTA

# **bizhub 758/PRO 958**

## **КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО**





# Содержание

## 1 Введение

<b>1.1</b>	<b>Информация по экологической безопасности.....</b>	<b>1-4</b>
	Экологические инициативы .....	1-4
	ENERGY STAR®.....	1-4
	Что представляет собой изделие ENERGY STAR®?.....	1-4
	Экологические преимущества управления электропитанием.....	1-4
	Переработанная бумага .....	1-4
	Двусторонняя печать .....	1-4
<b>1.2</b>	<b>Безопасная эксплуатация .....</b>	<b>1-5</b>
	Предупреждающие и предостерегающие символы .....	1-5
	Ниже приведены примеры некоторых основных графических символов .....	1-5
	Подключение к источнику питания.....	1-6
	Установка.....	1-7
	Использование аппарата.....	1-8
	Расходные материалы.....	1-9
<b>1.3</b>	<b>Уведомление о законодательных нормах .....</b>	<b>1-11</b>
	Знак CE (Декларация соответствия) для пользователей EC .....	1-11
	USER INSTRUCTIONS FCC PART 15 - RADIO FREQUENCY DEVICES (for U.S.A. users).....	1-11
	INTERFERENCE-CAUSING EQUIPMENT STANDARD (ICES-003 ISSUE 5) (for Canada users).....	1-11
	Для пользователей в странах, где не действуют нормы ЭМС по классу В .....	1-11
	Сертификация GS .....	1-12
	Лазерная безопасность.....	1-12
	Внутреннее излучение лазера .....	1-12
	CDRH regulations .....	1-12
	Для пользователей в Европе .....	1-13
	Табличка лазерной безопасности .....	1-13
	Выделение озона .....	1-13
	Акустические шумы (только для пользователей стран Европы) .....	1-13
	Только для стран-членов ЕС.....	1-14
	Телефонный кабель (для пользователей в странах, где действуют нормы ЭМС по классу В) .....	1-14
	Хост USB .....	1-14
	Графические символы, используемые на аппарате .....	1-15
<b>1.4</b>	<b>Предупреждающие сообщения и наклейки .....</b>	<b>1-16</b>
<b>1.5</b>	<b>Специальная информация для пользователя.....</b>	<b>1-17</b>
	Для Европы.....	1-17
<b>1.6</b>	<b>Требования к размещению.....</b>	<b>1-18</b>
<b>1.7</b>	<b>Меры предосторожности при эксплуатации .....</b>	<b>1-20</b>
	Источник питания.....	1-20
	Условия окружающей среды .....	1-20
	Хранение копий .....	1-20
	Хранение данных в аппарате .....	1-20
<b>1.8</b>	<b>Законодательные ограничения на воспроизведение .....</b>	<b>1-21</b>
<b>1.9</b>	<b>Торговые марки.....</b>	<b>1-22</b>
	Авторские права .....	1-23
	Примечание .....	1-23
<b>1.10</b>	<b>ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ ПО ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ.....</b>	<b>1-24</b>
<b>1.11</b>	<b>Лицензионное соглашение с конечным пользователем i-Option LK-105 v4 (PDF с возможностью поиска) .....</b>	<b>1-26</b>

## 2 Об этом аппарате

<b>2.1</b>	<b>Использование офисных многофункциональных устройств по назначению.....</b>	<b>2-3</b>
	Использование по назначению.....	2-3
	Недопустимые условия эксплуатации.....	2-3
	Исключение ответственности.....	2-3
<b>2.2</b>	<b>Введение к руководству пользователя.....</b>	<b>2-4</b>
2.2.1	[Краткое руководство] (настоящее руководство) .....	2-4
2.2.2	Руководство пользователя на CD/DVD .....	2-4
	Структура верхней страницы.....	2-5
	Операционная среда .....	2-5
2.2.3	Целевые группы .....	2-6
2.2.4	Символы и обозначения, используемые в настоящем руководстве .....	2-6
	Методические указания.....	2-6
	Символы и обозначения .....	2-7
	Окна.....	2-7
	Наименования и обозначения приложений.....	2-7
<b>2.3</b>	<b>Об этом аппарате .....</b>	<b>2-8</b>
2.3.1	Дополнительное оборудование .....	2-8
	Список дополнительного оборудования .....	2-8
	Список другого дополнительного оборудования .....	2-10
2.3.2	Названия узлов (MFP) .....	2-11
	Передняя.....	2-11
	Боков./задн.....	2-12
2.3.3	Названия узлов (дополнительное оборудование).....	2-13
	Финишер FS-537, финишер FS-537 SD, перфоратор PK-523, устройство Z-фальцевания ZU-609.....	2-13
	Разделитель заданий JS-602 .....	2-15
	Вкладочное устройство PI-507 .....	2-16
	Финишер FS-536, финишер FS-536 SD, перфоратор PK-520 .....	2-17
	Лоток большой емкости LU-303/LU-205.....	2-19
<b>2.4</b>	<b>Электропитание.....</b>	<b>2-20</b>
2.4.1	Включение и выключение питания .....	2-20
2.4.2	Использование кнопки Питание .....	2-21
2.4.3	Функция энергосбережения.....	2-22
	Снижение энергопотребления.....	2-22
<b>2.5</b>	<b>Панель управления .....</b>	<b>2-23</b>
2.5.1	Названия узлов.....	2-23
<b>2.6</b>	<b>Сенсорная панель .....</b>	<b>2-25</b>
2.6.1	Главное меню .....	2-25
	Структура главного меню .....	2-25
	Настройка главного меню .....	2-26
2.6.2	Скользящее меню .....	2-27
	Настройка скользящего меню .....	2-27
2.6.3	Управление с помощью сенсорной панели .....	2-28
	Прикосновение.....	2-28
	Двойное прикосновение.....	2-28
	Легкий щелчок.....	2-28
	Прокрутка .....	2-29
	Панорамирование .....	2-29
	Длительное прикосновение .....	2-29
	Перетаскивание .....	2-29
	Сдвигание/Раздвигание.....	2-30
	Поворот.....	2-30
	Меры предосторожности при использовании сенсорной панели .....	2-30
2.6.4	Как отобразить клавиатуру.....	2-31
	Как переместить клавиатуру .....	2-31
	Как закрыть клавиатуру .....	2-31
	Постоянное отображение клавиатуры.....	2-32
2.6.5	Ввод символов .....	2-32
	Ввод символов в "Группе 1" .....	2-32



<b>2.7</b>	<b>Задания .....</b>	<b>2-33</b>
2.7.1	Окно заданий .....	2-33
2.7.2	Функция выполнения нескольких заданий .....	2-34
<b>2.8</b>	<b>Загрузка бумаги.....</b>	<b>2-35</b>
2.8.1	Загрузка бумаги у лоток 1 или лоток 2 .....	2-35
	Возможные типы бумаги .....	2-35
	Возможные форматы бумаги.....	2-35
	Загрузка бумаги .....	2-35
2.8.2	Загрузка бумаги в лоток 3 или лоток 4 .....	2-36
	Возможные типы бумаги .....	2-36
	Возможные форматы бумаги.....	2-36
	Загрузка бумаги .....	2-37
2.8.3	Загрузка бумаги в лоток большой емкости.....	2-38
	Возможные типы бумаги .....	2-38
	Возможные форматы бумаги.....	2-38
	Загрузка бумаги .....	2-38
2.8.4	Лоток ручной подачи .....	2-39
	Возможные типы бумаги .....	2-39
	Возможные форматы бумаги.....	2-39
	Бумага недоступна.....	2-39
	Загрузка бумаги .....	2-40
	Загрузка открыток .....	2-41
	Загрузка прозрачной пленки .....	2-42
	Загрузка конвертов .....	2-43
	Загрузка наклеек .....	2-45
	Загрузка индексной бумаги .....	2-46

### 3 Основные настройки и операции

<b>3.1</b>	<b>Функция печати .....</b>	<b>3-3</b>
3.1.1	Необходимые настройки и основные операции (для Windows OS).....	3-3
	Подготовительные операции .....	3-3
	Последовательность операций.....	3-3
	Проверка подключения кабеля .....	3-4
	Проверка настроек сети аппарата .....	3-4
	Установка драйвера принтера.....	3-5
	Печать данных.....	3-5
	Типы драйверов принтера.....	3-6
3.1.2	Необходимые настройки и базовые операции (для Mac OS).....	3-6
	Подготовительные операции .....	3-6
	Последовательность операций.....	3-7
	Проверка подключения кабеля .....	3-7
	Проверка настроек сети аппарата .....	3-7
	Установка драйвера принтера.....	3-10
	Добавление и конфигурирование драйвера принтера.....	3-11
	Печать данных.....	3-11
<b>3.2</b>	<b>Функция "Сканирование для отправки" .....</b>	<b>3-12</b>
3.2.1	Различные способы передачи .....	3-12
	Отправка данных на компьютер Windows (отправка SMB).....	3-12
	Передача данных в качестве вложения E-mail (передача E-mail).....	3-12
	Сохранение данных на USB-носителе (внешняя память).....	3-12
	Различные способы передачи и сохранения данных .....	3-13
3.2.2	Отправка данных на компьютер Windows (отправка SMB).....	3-13
	Подготовительные операции .....	3-14
	Последовательность операций.....	3-14
	Проверка подключения кабеля .....	3-14
	Проверка настроек сети аппарата .....	3-15
	Список проверок.....	3-16
	Проверка сведений о компьютере .....	3-16
	Конфигурирование компьютера.....	3-17
	Регистрация получателей.....	3-18
	Отправка оригинала .....	3-20

3.2.3	Отправка данных на компьютер Mac (отправка SMB).....	3-22
	Подготовительные операции .....	3-22
	Последовательность операций.....	3-23
	Проверка подключения кабеля.....	3-23
	Проверка настроек сети аппарата .....	3-23
	Конфигурирование аппарата.....	3-24
	Список проверок.....	3-25
	Проверка сведений о компьютере .....	3-25
	Конфигурирование компьютера.....	3-25
	Регистрация получателей.....	3-26
	Отправка оригинала .....	3-28
3.2.4	Передача отсканированных данных по E-mail (передача E-mail) .....	3-30
	Подготовительные операции .....	3-30
	Последовательность операций.....	3-30
	Проверка подключения кабеля.....	3-31
	Проверка настроек сети аппарата .....	3-31
	Конфигурирование среды для передачи E-mail.....	3-32
	Конфигурирование информации об администраторе.....	3-33
	Отправка оригинала .....	3-34
<b>3.3</b>	<b>Функция факса .....</b>	<b>3-37</b>
3.3.1	Необходимые настройки и основные операции .....	3-37
	Подготовительные операции .....	3-37
	Последовательность операций.....	3-37
	Проверка подключения кабеля.....	3-38
	Регистрация информации о передаче .....	3-38
	Выбор способа набора номера .....	3-39
	Отправка оригинала .....	3-40
3.3.2	Отправка факса непосредственно с ПК (передача ПК-ФАКС).....	3-42
	Подготовительные операции .....	3-43
	Последовательность операций.....	3-43
	Проверка подключения кабеля.....	3-44
	Проверка настроек сети аппарата .....	3-45
	Установка драйвера факса .....	3-46
	Отправка данных.....	3-47
<b>3.4</b>	<b>Функция копирования .....</b>	<b>3-48</b>
	Основные операции .....	3-48
	Идентификация пользователя .....	3-50
<b>3.5</b>	<b>Регистрация получателя .....</b>	<b>3-51</b>
3.5.1	Регистрация адресной книги .....	3-51
	Использование панели управления для регистрации записи в адресной книге - Регистрация из меню "Утилиты" .....	3-51
	Использование панели управления для регистрации записи в адресной книге - Регистрация из адресной книги.....	3-53
	Использование панели управления для регистрации записи в адресной книге - Регистрация в режиме сканирования/факса .....	3-55
	Использование компьютера для регистрации получателя в одно касание .....	3-58
3.5.2	Информация необходимая для регистрации получателя .....	3-59
3.5.3	Регистрация группы.....	3-60
	Регистрация новой группы.....	3-60
3.5.4	Выбор зарегистрированных получателей .....	3-62
	Выбор получателей.....	3-62
	Задание получателя.....	3-64
<b>3.6</b>	<b>Использование USB-носителя .....</b>	<b>3-65</b>
3.6.1	Печать данных с USB-носителя.....	3-65
	Печать данных.....	3-65
3.6.2	Сохранение отсканированных данных на USB-носителе (внешняя память).....	3-67
	Задание функций, разрешенных для внешней памяти.....	3-67
	Сохранение данных на USB-носителе .....	3-69

<b>3.7</b>	<b>Использование функции помощи.....</b>	<b>3-72</b>
3.7.1	Окно помощи .....	3-72
	Получение справки в текущем окне .....	3-72
	Получение справки о требуемой функции или процедуре .....	3-74
	Список меню "Справка" .....	3-76
<b>3.8</b>	<b>Использование функции [Быстрая настройка безопасности] .....</b>	<b>3-77</b>
3.8.1	[Быстрая настройка безопасности] .....	3-77
	Необходимые настройки .....	3-77
<b>4</b>	<b>Дополнительные функции</b>	
<b>4.1</b>	<b>Использование дополнительных функций .....</b>	<b>4-3</b>
4.1.1	Что такое дополнительные функции? .....	4-3
4.1.2	Установление связи с приложением .....	4-4
4.1.3	Регистрация лицензии на пакет i-Option.....	4-4
	Подготовительные операции .....	4-4
	Активизация функции i-Option .....	4-5
	Регистрация лицензии на пакет i-Option.....	4-6
	Активизация функции i-Option с помощью лицензии (администратор) .....	4-9
	Конфигурирование отдельных функций .....	4-10
<b>4.2</b>	<b>С помощью функции веб-браузера .....</b>	<b>4-11</b>
4.2.1	Необходимые настройки и процедуры .....	4-11
	Подготовительные операции .....	4-11
	Последовательность операций.....	4-12
	Активизация функции веб-браузера .....	4-12
	Регистрация лицензии .....	4-13
	Активизация веб-браузера с помощью лицензии .....	4-15
	Запуск веб-браузера .....	4-19
	Отображение веб-страниц.....	4-19
	Печать открытой страницы или файла по ссылке .....	4-20
<b>5</b>	<b>Поиск неисправностей</b>	
<b>5.1</b>	<b>Основные сообщения и меры по устранению неисправностей .....</b>	<b>5-3</b>
5.1.1	Если появляется сообщение о необходимости заменить расходные материалы или выполнить очистку .....	5-3
5.1.2	Если сохраняется сообщение о застревании бумаги.....	5-4
5.1.3	Если появляется сообщение об ошибке .....	5-4
5.1.4	Если появляется [Стабилизация изображения.] .....	5-5
<b>5.2</b>	<b>В случае ухудшения качества печати.....</b>	<b>5-6</b>
5.2.1	Очистка стекла лазерного блока.....	5-6
<b>5.3</b>	<b>Если невозможно включить питание аппарата.....</b>	<b>5-8</b>
<b>5.4</b>	<b>Если не видна сенсорная панель .....</b>	<b>5-9</b>
<b>5.5</b>	<b>Если появляется сообщение о необходимости заменить расходные материалы или выполнить очистку .....</b>	<b>5-11</b>
	Если закончились скрепки в финишере .....	5-11
	Если сборник отходов перфорирования заполнен .....	5-12
	Когда в картридже с тономом заканчивается тонер .....	5-12
	При наступлении срока замены картриджа с тономом .....	5-13
	При наступлении срока замены узла барабана .....	5-13
	При наступлении срока замены узла проявки .....	5-14
	Если сборник использованного тонера заполнен .....	5-14
5.5.1	Замена картриджа с тономом.....	5-15
5.5.2	Замена сборника использованного тонера.....	5-17
5.5.3	Замена картриджа со скобами.....	5-18
	Финишер FS-537/финишер FS-537 SD .....	5-18
	Финишер FS-536/финишер FS-536 SD .....	5-19
5.5.4	Замена картриджа со скобами для брошюрования.....	5-20
	Финишер FS-537 SD .....	5-20
	Финишер FS-536 SD .....	5-21



---

## 6    **Индекс**



# Введение



# 1 Введение

В настоящем [Кратком руководстве] используются иллюстрации для наглядного описания последовательности действий при выполнении самых распространенных функций.

Начните с изучения настоящего руководства и ознакомьтесь со всеми функциями, которые предлагает аппарат.

Подробнее о различных функциях см. в руководствах пользователей на CD/DVD, входящих в комплект поставки аппарата.

Для обеспечения безопасной и корректной эксплуатации аппарата перед началом использования аппарата обязательно изучите информацию по технике безопасности на стр. 1-5 настоящего руководства.

Кроме этого, настоящее руководство содержит следующую информацию. Внимательно изучите настоящее руководство перед началом использования аппарата.

- Для обеспечения безопасной эксплуатации аппарата необходимо соблюдать следующие пункты:
- информация по технике безопасности при использовании аппарата,
- меры предосторожности при использовании аппарата,
- информация о торговых марках и авторских правах.

Изображения аппарата и окон, содержащиеся в настоящем руководстве, могут немного отличаться от фактического внешнего вида аппарата и окон.



## Советы

- Храните данное руководство и прилагаемый CD/DVD в надежном и легко доступном месте.

## 1.1 Информация по экологической безопасности

### Экологические инициативы

Компания постоянно стремится к снижению негативного воздействия на окружающую среду на всех этапах своей коммерческой деятельности.

В рамках такой деятельности компания принимает меры по сбережению ресурсов за счет уменьшения количества страниц в руководстве пользователя.

Для получения информации, необходимой для эксплуатации аппарата, см. руководство пользователя на CD/DVD (в формате HTML). Настоящее руководство поддерживает функции поиска.

Такие функции как поиск по ключевому слову и фильтр помогают пользователям найти именно то, что им нужно.

### ENERGY STAR®



В качестве участника программы ENERGY STAR® данный аппарат соответствует нормативам ENERGY STAR® по рациональному использованию электроэнергии.

### Что представляет собой изделие ENERGY STAR®?

Программа ENERGY STAR® предусматривает специальную функцию, которая по истечении определенного времени переключает устройство из пассивного режима в "режим энергосбережения". Изделия ENERGY STAR® более рационально используют электроэнергию, снижают затраты на коммунальные услуги и способствуют охране окружающей среды.

### Экологические преимущества управления электропитанием

Расход электроэнергии аппаратом зависит от его свойств и характера эксплуатации.

Надлежащая настройка системы управления расходом электроэнергии обеспечит вам значительную экономию ресурсов. Благодаря установке более короткого (или оптимального) времени для перехода в энергосберегающие режимы (например, в режим ожидания) можно снизить расход электроэнергии.

### Переработанная бумага

Данный аппарат может осуществлять печать на переработанной бумаге и бумаге, сертифицированной в соответствии с принципами рационального использования природных ресурсов, которая соответствует европейскому стандарту EN 12281, а также на чистой бумаге. Кроме этого, можно печатать на более легкой бумаге, например 64 г/м<sup>2</sup>. Использование легкой бумаги способствует сбережению ресурсов.

### Двусторонняя печать

На аппаратах, оснащенных дуплексным устройством, печать может автоматически выполняться на обеих сторонах бумаги.

Использование этой функции способствует сокращению расходов и сбережению природных ресурсов.

Подключенный драйвер принтера задает функцию двусторонней печати на компьютере в качестве исходной настройки, которую можно изменить в ручном режиме после установки.



## 1.2 Безопасная эксплуатация

Этот раздел содержит подробные указания по использованию и техническому обслуживанию аппарата. Чтобы использовать аппарат оптимальным образом, рекомендуется внимательно изучить указания в настоящем руководстве и следовать им.

Перед подключением аппарата к источнику питания внимательно изучите данный раздел. Он содержит важные указания по технике безопасности пользователя и мерах по предотвращению неисправностей оборудования.

Обязательно соблюдайте все меры предосторожности, указанные в каждом разделе настоящего руководства.

Ссылка



- Помните, что некоторые узлы вашего аппарата могут отличаться от узлов, описанных в данном разделе.

### Предупреждающие и предостерегающие символы

Обязательно соблюдайте меры предосторожности.

Настоящее руководство содержит указания, которые всегда должны строго соблюдаться во избежание получения травм и повреждения оборудования.

Травмы и повреждения, которые могут быть вызваны ненадлежащим использованием аппарата, обозначены следующими символами.

Графическое указание	Описание
 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Ненадлежащее обращение может стать причиной серьезной травмы и даже смерти.
 ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ	Ненадлежащее обращение может стать причиной легкой травмы или повреждения оборудования и помещений.

### Ниже приведены примеры некоторых основных графических символов

Графические символы	Описание	Графические символы	Описание	Графические символы	Описание
	Общий запрет		Не разбирать		Не дотрагиваться
	Общее указание		Земля		Отсоединить от розетки
	Общее предостережение		Высокая температура		Опасность удара электрическим током

## Подключение к источнику питания

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не используйте другие шнуры питания кроме входящих в комплект поставки или прикрепленных к аппарату. Если шнур питания не входит в комплект поставки, используйте только шнур питания и разъем, указанные в документации для пользователя. Использование другого шнура может стать причиной возгорания или поражения электрическим током. Если шнур питания из комплекта поставки не может быть использован в стране, в которой аппарат был продан, используйте шнур питания, отвечающий следующим условиям, или обратитесь к представителю технической службы.

Шнур питания имеет характеристики напряжения и силы тока, соответствующие указанным на табличке данных аппарата. Шнур питания отвечает нормативным требованиям, действующим в данном регионе. Шнур питания оснащен заземляющим штырем/контактом.



Не используйте шнур питания на другом оборудовании. Игнорирование данного предупреждения может стать причиной возгорания или поражения электрическим током.



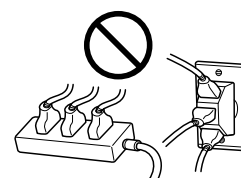
Ни в коем случае не царапайте и не обдирайте шнур питания, не ставьте на него тяжелые предметы, не нагревайте, не скручивайте, не перегибайте, не наступайте, не тяните и не наносите других повреждений. Использование поврежденного шнура питания (с поврежденной оплеткой, с заломами и т. п.) может стать причиной возгорания и повреждения. Если произошло что-либо из вышеперечисленного, немедленно отключите питание, выньте шнур питания из розетки и вызовите представителя авторизованного сервисного центра.



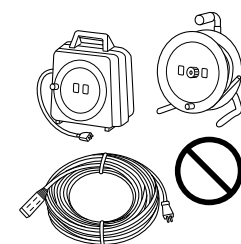
Не используйте источники питания с напряжением, отличным от указанного на аппарате. Игнорирование данного предупреждения может стать причиной возгорания или поражения электрическим током.



Не используйте разветвители для подключения других устройств. Подсоединение к розетке потребителей с характеристиками, превышающими заданные, может стать причиной возгорания или поражения электрическим током.



Не используйте удлинители. Использование удлинителя может стать причиной возгорания или поражения электрическим током. Если шнур питания из комплекта поставки недостаточно длинный для подсоединения к стенной розетке, обратитесь в техническую службу.



Включение/выключение шнура питания мокрой рукой может стать причиной поражения электрическим током.



Всегда вставляйте вилку шнура питания в розетку до конца. Неплотно вставленный шнур питания может стать причиной возгорания или поражения электрическим током.



Обязательно заземлите аппарат. (Подсоединяйте шнур питания к розетке с заземляющим контактом.) Невыполнение этого условия и, как следствие, утечка тока может стать причиной возгорания или поражения электрическим током.



**⚠ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ**

Розетка должна находиться в непосредственной близости от аппарата и быть легко доступна. В противном случае вы не сможете выдернуть шнур из розетки в аварийной ситуации.	
Не располагайте никакие предметы рядом с вилок шнура питания, так как в аварийной ситуации возникает опасность того, что вы не сможете выдернуть шнур из розетки.	
Вынимая вилку из розетки, не тяните за шнур питания. Если тянуть за шнур, он может повредиться и стать причиной возгорания или поражения электрическим током.	
Как минимум два раза в год вынимайте вилку из розетки и очищайте контакты. Пыль, скопившаяся между контактами, может стать причиной возгорания.	

**Установка****⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Храните этот пакет в месте, недоступном для детей. Не используйте его в люльках, кроватях, колясках и детских манежах. Тонкая пленка может прилипнуть к носу и затруднить дыхание. Этот пакет - не игрушка!	
Ни в коем случае не ставьте на аппарат вазу с цветами или другие емкости с водой, не кладите на него металлические скрепки или другие металлические предметы. Вода или металлические предметы, попавшие внутрь аппарата, могут стать причиной возгорания, поражения электрическим током или повреждения аппарата. При попадании металлического предмета, воды или другого инородного предмета внутрь аппарата немедленно выключите выключатель питания, выньте шнур питания из розетки и вызовите представителя авторизованного сервисного центра.	
Шнур питания должен был уложен таким образом, чтобы никто не мог наступить или споткнуться о него. Если наступить или споткнуться о шнур питания, он может нагреться и стать причиной возгорания или поражения электрическим током.	

**⚠ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ**

<Если дано указание использовать фиксирующие ножки> После установки аппарата зафиксируйте его с помощью фиксирующих ножек. Невыполнение этого условия может стать причиной смещения и опрокидывания аппарата.	
Не устанавливайте аппарат в местах с повышенной концентрацией пыли, сажи или пара, рядом с кухонными столами, ваннами или увлажнителями воздуха. Это может стать причиной возгорания, поражения электрическим током или повреждения аппарата.	
Ни в коем случае не устанавливайте аппарат на неустойчивой или наклонной поверхности, а также в месте, подверженном вибрации. В противном случае аппарат может опрокинуться или упасть, что может стать причиной травм или механического повреждения аппарата.	

**⚠ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ**

Не допускайте засорения вентиляционных отверстий на аппарате. В противном случае аппарат может перегреться, что может стать причиной возгорания или нарушения функционирования аппарата.



Перед перемещением аппарата обязательно отсоедините шнур питания и другие кабели. В противном случае шнур питания может повредиться и стать причиной возгорания, поражения электрическим током или повреждения аппарата.



При перемещении аппарата всегда беритесь за него в точках, обозначенных в руководстве пользователя или других документах. В противном случае аппарат может упасть и стать причиной тяжелых травм персонала.

**Использование аппарата****⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Попытки модифицировать аппарат могут стать причиной возгорания, поражения электрическим током или повреждения. Если в аппарате используется лазер, поражение лазерным лучом может вызвать слепоту.



Не пытайтесь демонтировать крышки и панели, жестко закрепленные на аппарате. В некоторых аппаратах используется высокое напряжение или лазерное излучение, которое может стать причиной поражения электрическим током или слепоты.



Не используйте аппарат в случае его перегрева, появления дыма, посторонних запахов или звуков. Немедленно выключите выключатель питания, выньте шнур питания из розетки и вызовите представителя авторизованного сервисного центра. Использование аппарата в таком состоянии может стать причиной возгорания или поражения электрическим током.



Не используйте аппарат в случае его падения или повреждения корпуса. Немедленно выключите выключатель питания, выньте шнур питания из розетки и вызовите представителя авторизованного сервисного центра. Использование аппарата в таком состоянии может стать причиной возгорания или поражения электрическим током.



Ни в коем случае не используйте воспламеняющиеся аэрозоли, жидкости или газы внутри или около аппарата. Не очищайте внутреннюю часть аппарата легковоспламеняющейся тканью. Это может стать причиной возгорания или взрыва.









<Если используется модуль RFID (с ограничением по частоте 13,56 МГц), предназначенный для использования во внутренней системе ближней связи или электромагнитного индукционного нагрева (IH) (ограничение по частоте от 20,05 кГц до 100 кГц)>  
Аппарат генерирует слабое магнитное поле. Если при нахождении вблизи аппарата вы ощутите необычные симптомы, связанные с вживленными медицинскими приборами (кардиостимуляторами и т.п.), отойдите от аппарата и немедленно обратитесь к врачу. Обратитесь к представителю технической службы или в авторизованный сервисный центр, если вам непонятно, соответствует ли данный продукт этим параметрам или нет.




<Если используется бесконтактный считыватель карт IC>  
В случае использования вживленных медицинских приборов (кардиостимуляторов и т. д.) не подносите считыватель карт IC к прибору ближе чем на 12 см. Радиоволны могут стать причиной нарушения функционирования вживленных медицинских приборов (кардиостимуляторов и т. д.).









**⚠ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ**

Длительная работа с аппаратом в плохо вентилируемом помещении или изготовление большого количества копий либо отпечатков может стать причиной появления запаха от воздуха, выходящего из аппарата. Обеспечьте хорошую вентиляцию помещения.	
Внутри аппарата имеются зоны с высокой температурой, которые могут стать причиной ожогов. При обследовании внутренней части аппарата на наличие неисправностей, таких как застревание бумаги, не дотрагивайтесь до поверхностей (вокруг узла термозакрепления и т. д.), на которых имеется предупреждающая наклейка "Caution HOT" ("Осторожно - ГОРЯЧО"). Это может стать причиной ожога.	 
Если вы не собираетесь использовать аппарат в течение длительного времени, отключите его от сети.	
В процессе использования аппарата не смотрите на свет лампы в течение долгого времени. Это может вызвать перенапряжение зрения.	
Не используйте скрепленную скобами бумагу, токопроводящую бумагу (например, фольгу или копировальную бумагу) или термочувствительную бумагу / бумагу для струйной печати. Это может стать причиной возгорания.	






**Расходные материалы****⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Не бросайте тонер и емкости, содержащие тонер (например, картридж с тонером или узел проявки) в открытый огонь. Горячий тонер может разлететься в стороны и стать причиной ожогов и других повреждений.	
---	---

**⚠ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ**

Не оставляйте компоненты аппарата, вступающие в контакт с тонером (например, картридж с тонером и узел проявки) в местах, доступных для детей. Дети могут облизать или проглотить тонер, что нанесет ущерб их здоровью.	
Не храните компоненты аппарата, вступающие в контакт с тонером (например, картридж с тонером и узел проявки), рядом с оборудованием, чувствительным к магнетизму, таким как точное оборудование и устройства хранения данных, в противном случае они могут работать некорректно. Это может стать причиной повреждения данных изделий.	
Не открывайте принудительно компоненты аппарата, вступающие в контакт с тонером (например, картридж с тонером или узел проявки). Если тонер просыпется из емкости, примите меры предосторожности, чтобы не вдохнуть тонер и избежать контакта с кожей.	
При попадании тонера на кожу или одежду тщательно промойте их водой с мылом.	
При вдыхании тонера выйдите на свежий воздух и прополощите горло большим количеством воды. При появлении таких симптомов как кашель обратитесь к врачу.	
При попадании тонера в глаза немедленно промойте их проточной водой в течение 15 минут. Если раздражение не проходит, обратитесь к врачу.	

### ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

При проглатывании тонера прополощите рот и выпейте несколько стаканов воды. При необходимости обратитесь к врачу.	
Никогда не прикасайтесь к электрическим контактам компонентов (например, картриджа с тонером или узла проявки), так как электростатический разряд может стать причиной повреждения аппарата.	
Перед началом использования аппарата просмотрите документацию для пользователей для получения информации по безопасности.	
<Если дано указание заменить узел термозакрепления> Зона узла термозакрепления сильно нагревается. Перед заменой узла термозакрепления обязательно откройте дверцы и крышки аппарата. После этого оставьте аппарат на некоторое время, а затем проверьте, остыла ли зона термозакрепления до комнатной температуры. Невыполнение этих указаний может стать причиной ожога.	 

## 1.3 Уведомление о законодательных нормах

### Знак СЕ (Декларация соответствия) для пользователей ЕС

Настоящим Konica Minolta заявляет, что радиооборудование **bizhub 758/PRO 958** соответствует требованиям Директивы 2014/53/ЕС.

Полный текст Декларации соответствия ЕС представлен на следующем Интернет-сайте:  
["https://www.konicaminolta.eu/en/business-solutions/support/download-center.html"](https://www.konicaminolta.eu/en/business-solutions/support/download-center.html).  
 Выберите продукт и откройте раздел "Safety Documents".

Название модуля, опция	Диапазон частот	Мощность излучения
УК-215 включает сертифицированный беспроводной модуль (модель DAUB-KM66):	2,4 ГГц	Макс. 20 дБм
	5 ГГц	Макс. 23 дБм
ЕК-611 включает сертифицированный беспроводной модуль (модель MBH7BLZ02):	2,4 ГГц	Макс. 3 дБм
Устройство идентификации AU-201S:	13,56 МГц	Макс. -27 дБм

Ограничения на использование: во всех странах-членах ЕС не допускается использование беспроводного модуля 5 ГГц на улице.

Примечание: частота 5 ГГц может быть недоступна.

### USER INSTRUCTIONS FCC PART 15 - RADIO FREQUENCY DEVICES (for U.S.A. users)

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules.

These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

#### **⚠ WARNING**

- The design and production of this unit conform to FCC regulations, and any changes or modifications must be registered with the FCC and are subject to FCC control. Any changes made by the purchaser or user without first contacting the manufacturer will be subject to penalty under FCC regulations.
- This device must be used with a shielded interface cable. The use of non-shielded cables is likely to result in interference with radio communications and is prohibited under FCC rules.

### INTERFERENCE-CAUSING EQUIPMENT STANDARD (ICES-003 ISSUE 5) (for Canada users)

This Class A digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Для пользователей в странах, где не действуют нормы ЭМС по классу В

#### **⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

- Данное изделие относится к классу А. В обычных условиях эксплуатации данное изделие может стать причиной радиопомех. В таком случае пользователю, возможно, придется принять надлежащие меры.
- Используйте с данным аппаратом только экранированные сетевые кабели. Использование неэкранированных кабелей может стать причиной помех в радиосвязи и поэтому запрещено правилами CISPR и местным законодательством.

## Сертификация GS

Данный аппарат не предназначен для использования непосредственно в поле зрения на рабочих местах, оснащенных устройствами отображения. Во избежание появления мешающих бликов на рабочих местах, оснащенных устройствами отображения, аппарат не должен размещаться непосредственно в поле зрения.

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

## Лазерная безопасность

Данный аппарат относится к цифровому оборудованию, использующему лазерное излучение. Это излучение абсолютно безопасно до тех пор, пока аппарат используется согласно инструкциям, приведенным в данном руководстве пользователя.

Так как излучение, испускаемое лазером, полностью задерживается в защитном корпусе, лазерный луч не может покинуть пределы аппарата на любом этапе использования.

Данный аппарат сертифицирован как лазерное устройство класса 1 в соответствии с IEC 60825-1: 2014: это означает, что он не создает опасного лазерного излучения.

## Внутреннее излучение лазера

Максимальная средняя мощность излучения: 24,6 мВт на выходном окне излучателя лазерного блока.

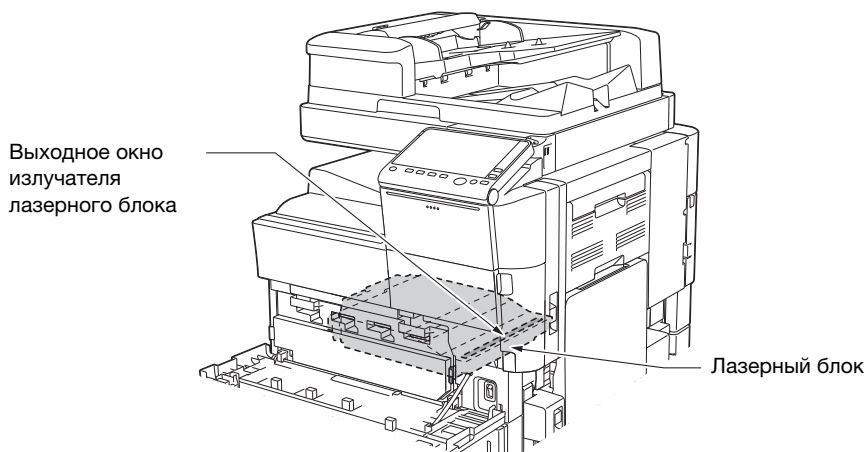
Длина волн: 775-800 нм

В аппарате используется лазерный диод класса 3В, испускающий невидимое лазерное излучение.

Лазерный диод и многоугольное зеркало для развертки изображения встроены в лазерный блок.

Узел печатающей головки является НЕОБСЛУЖИВАЕМЫМ.

Поэтому он не должен вскрываться ни при каких обстоятельствах.



## CDRH regulations

This machine is certified as a Class 1 Laser product under Radiation Performance Standard according to the Food, Drug and Cosmetic Act of 1990. Compliance is mandatory for Laser products marketed in the United States and is reported to the Center for Devices and Radiological Health (CDRH) of the U.S. Food and Drug Administration of the U.S. Department of Health and Human Services (DHHS). This means that the device does not produce hazardous laser radiation.

The label shown on page 1-13 indicates compliance with the CDRH regulations and must be attached to laser products marketed in the United States.



**⚠ WARNING**

Use of controls, adjustments or performance of procedures other than those specified in this manual may result in hazardous radiation exposure.

- This is a semiconductor laser. The maximum power of the laser diode is 15 mW and the wavelength is 775-800 nm.

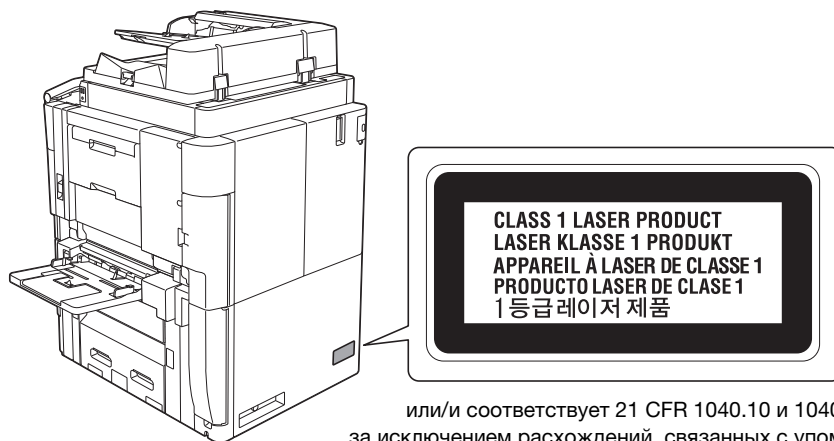
**Для пользователей в Европе****⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Использование элементов управления, выполнение регулировок или операций, не указанных в настоящем руководстве, может стать причиной опасного радиоактивного излучения.

- Это полупроводниковый лазер. Максимальная мощность лазерного диода – 15 мВт, а длина волны – 775-800 нм.

**Табличка лазерной безопасности**

Табличка лазерной безопасности расположена на внешней стороне аппарата (см. рисунок ниже).



или/и соответствует 21 CFR 1040.10 и 1040.11  
за исключением расхождений, связанных с упоминанием  
об использовании лазера № 50 от 24 июня 2007 г.

**Выделение озона**

Устанавливайте аппарат в хорошо вентилируемом помещении.

При нормальной работе аппарата выделяется незначительное количество озона. Однако в плохо вентилируемом помещении при продолжительной эксплуатации может появиться неприятный запах. Для поддержания комфортных и безопасных для здоровья условий работы рекомендуется регулярно проветривать помещение.

Placer l'appareil dans une pièce largement ventilée

Une quantité d'ozone négligable est dégagée pendant le fonctionnement de l'appareil quand celui-ci est utilisé normalement. Cependant, une odeur désagréable peut être ressentie dans les pièces dont l'aération est insuffisante et lorsque une utilisation prolongée de l'appareil est effectuée. Pour avoir la certitude de travailler dans un environnement réunissant des conditions de confort, santé et de sécurité, il est préférable de bien aérer la pièce où se trouve l'appareil.

**Акустические шумы (только для пользователей стран Европы)**

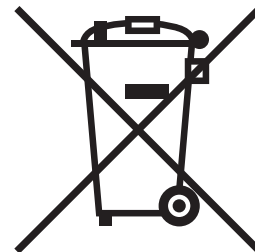
Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB(A) oder weniger gemäß EN ISO 7779.

## Только для стран-членов ЕС

Данный символ означает, что аппарат запрещается утилизировать с бытовыми отходами!

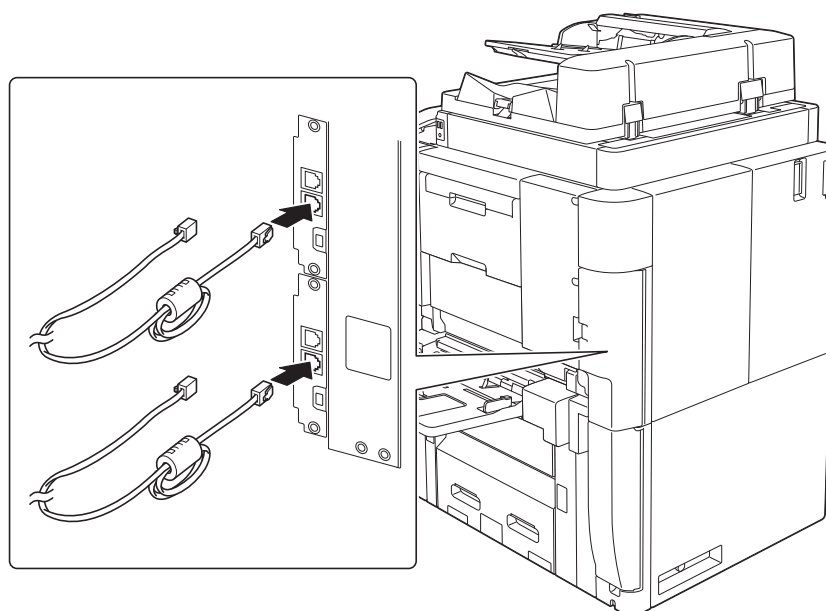
По вопросам правильной утилизации электрического и электронного оборудования с истекшим сроком эксплуатации обращайтесь к нашим дилерам или в соответствующие местные органы. Утилизация данного изделия помогает сохранять природные ресурсы и предотвращать негативное воздействие неправильно утилизированных отходов на окружающую среду и здоровье человека.

Данный продукт отвечает требованиям Директивы RoHS (2011/65/EU).



## Телефонный кабель (для пользователей в странах, где действуют нормы ЭМС по классу В)

Подсоедините телефонный кабель с ферритовым сердечником к телекоммуникационному порту аппарата. (Подсоедините модульный разъем на конце телефонного кабеля с ферритовым сердечником к телекоммуникационному порту.)



## Хост USB

Подсоединяйте USB-устройства (память, идентификация, концентратор и т.д.) непосредственно к хосту USB. При использовании удлинительного кабеля могут возникать электромагнитные помехи.

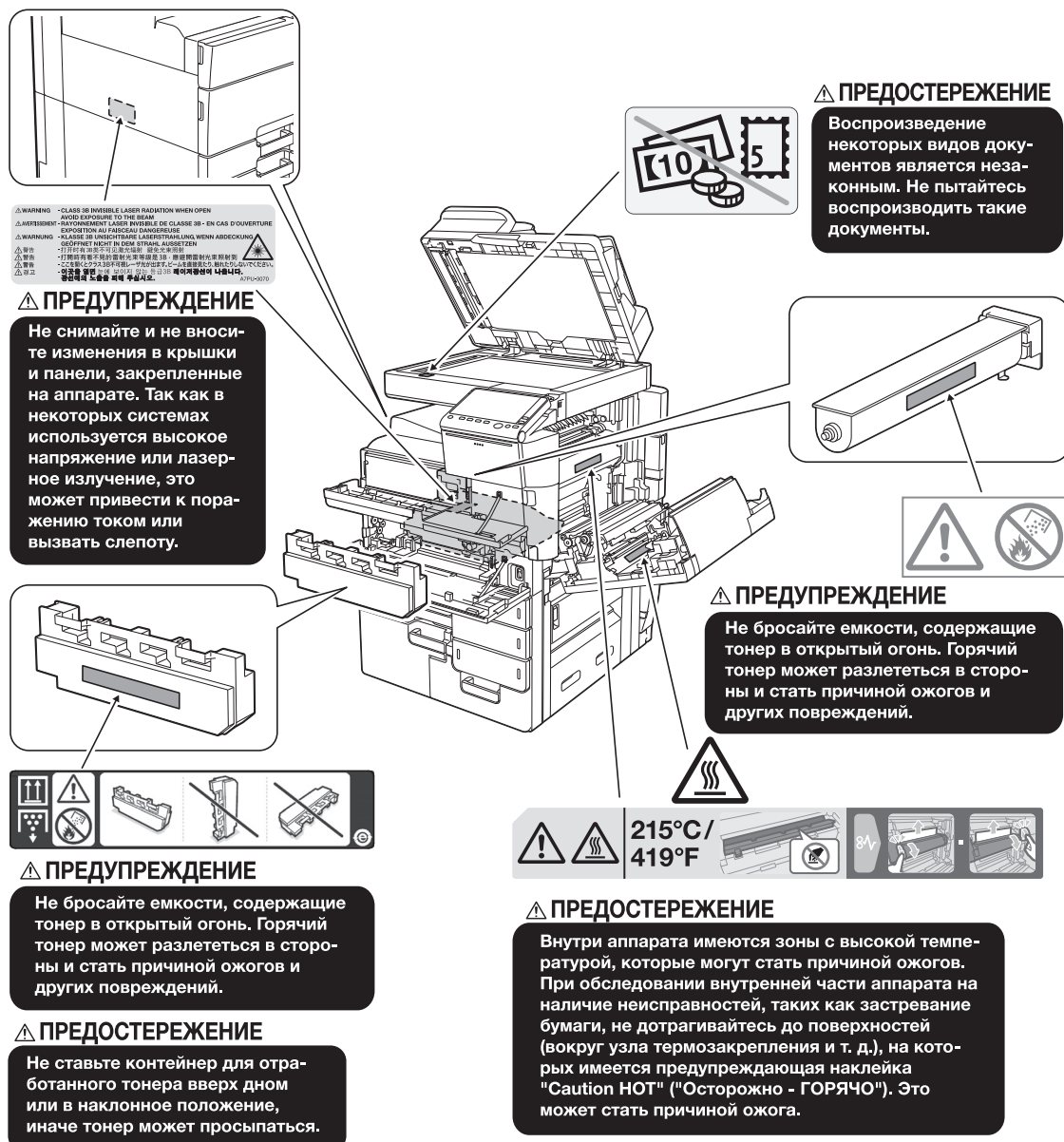
## Графические символы, используемые на аппарате

Ниже даны примеры некоторых основных графических символов.

Графические символы	Описание	Графические символы	Описание	Графические символы	Описание
	Положение "ВКЛ"		Положение "ВЫКЛ"		ОЖИДАНИЕ
	Кнопочные выключатели		Земля (вывод защитного соединения)		Земля (защитное заземление)
	ОБОРУДОВАНИЕ КЛАССА II		Оборудование класса II с функциональным заземлением		Функциональное заземление
	Общее предостережение		Высокая температура		Опасность удара электрическим током
	ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ Вращающаяся лопасть вентилятора		ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ ДВОЙНОЙ ПОЛЮС / НЕЙТРАЛЬНЫЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ		

## 1.4

Предупреждающие сообщения и наклейки размещены в следующих местах данного аппарата. Во избежание несчастных случаев соблюдайте максимальную осторожность при выполнении таких действий, как удаление застрявшей бумаги или скрепок.



**ПРИМЕЧАНИЕ**

Не снимайте предупреждающие сообщения или наклейки. Если на предупреждающие сообщения или наклейки попала грязь, протрите их, чтобы их можно было читать. Если предупреждающие сообщения или наклейки не читаются или повреждены, свяжитесь с представителем сервисной службы.

## 1.5 Специальная информация для пользователя

### Для Европы

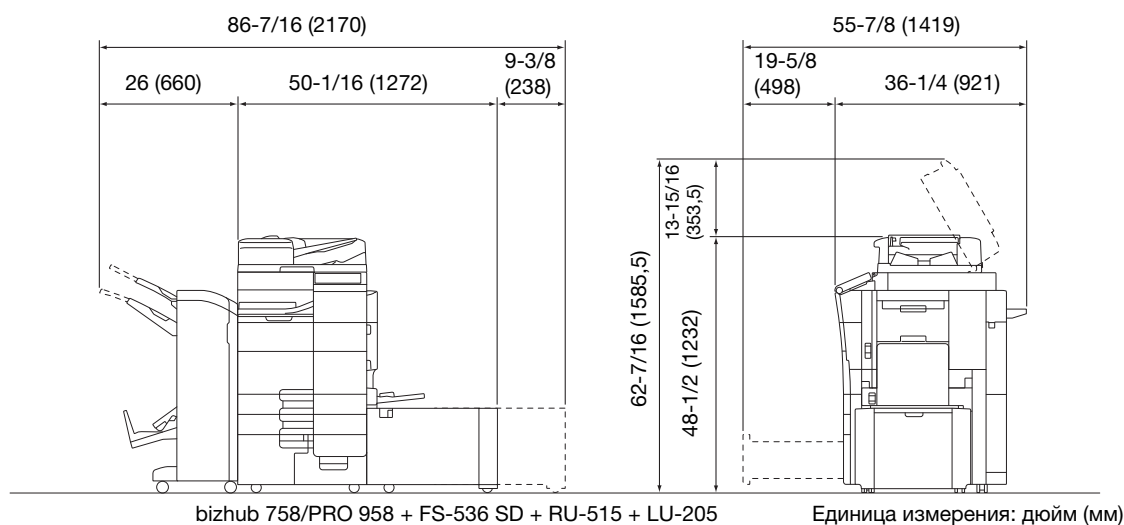
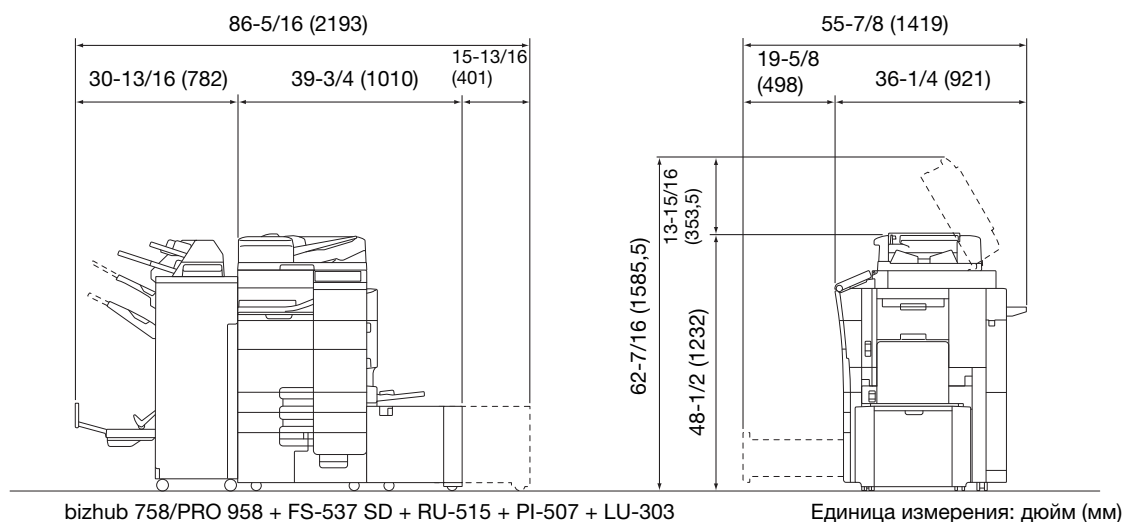
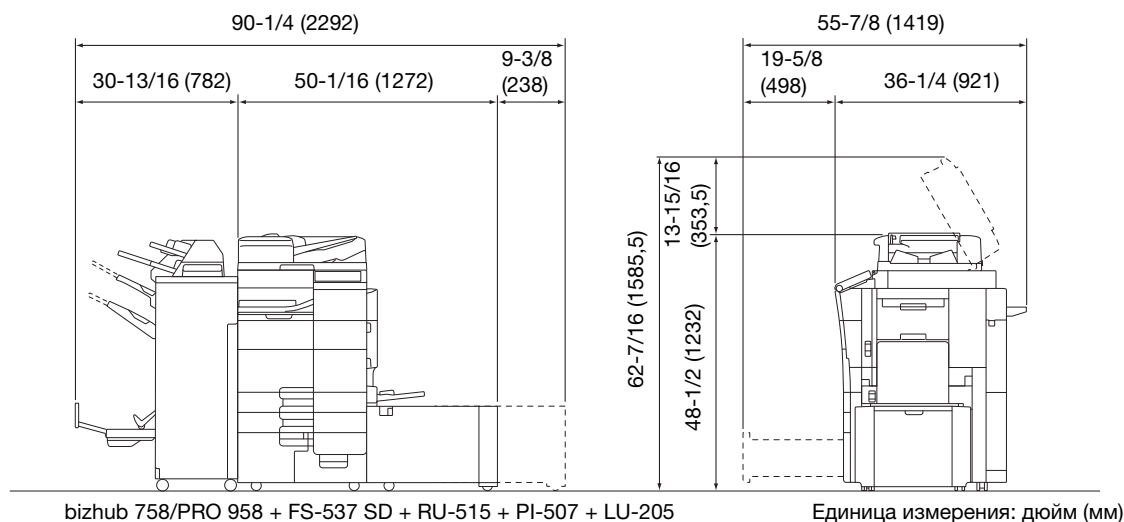
Устройство факсимильной связи было одобрено в соответствии с решением Совета 1999/5/ЕС для совместного подключения к коммутируемой телефонной сети общего пользования (PSTN). Однако из-за различий между конкретными телефонными сетями в разных странах это одобрение не дает безусловной гарантии успешной работы устройства в конкретной телефонной сети общего пользования.

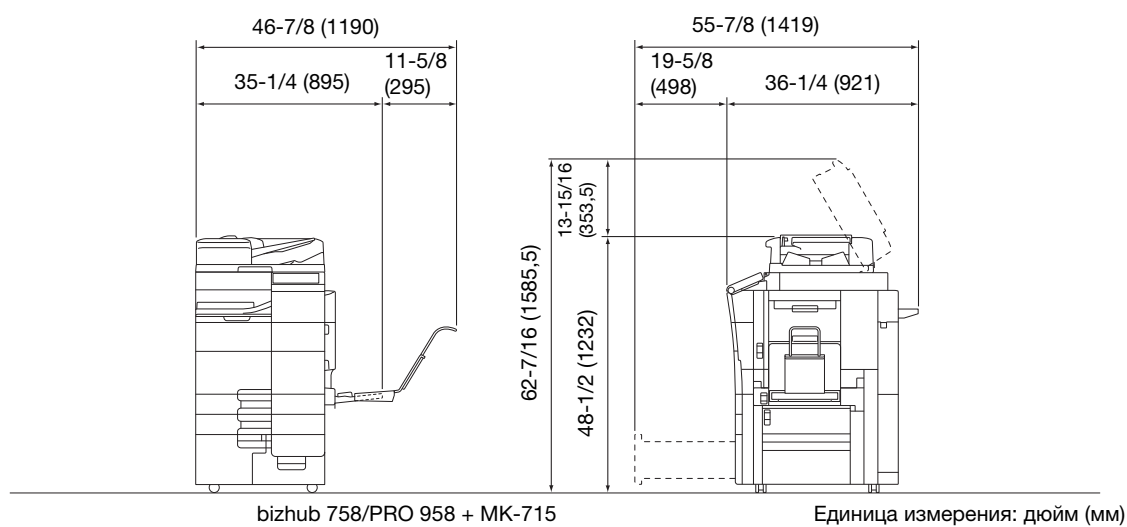
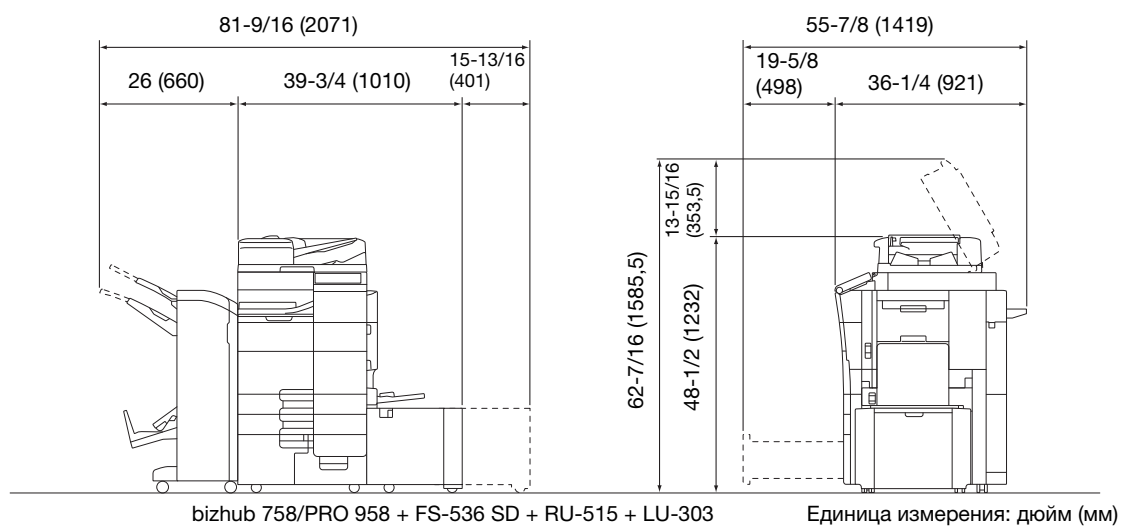
В случае возникновения проблем в первую очередь обращайтесь к поставщику устройства.



## 1.6 Требования к размещению

Чтобы обеспечить легкость управления, замены расходных материалов, замены деталей и регулярного технического обслуживания аппарата, соблюдайте рекомендации, подробно изложенные ниже.



**ПРИМЕЧАНИЕ**

Убедитесь, что свободное пространство позади аппарата, необходимое для нормальной вентиляции, составляет не менее 3-15/16 дюйма (100 мм).

## 1.7 Меры предосторожности при эксплуатации

Для обеспечения оптимальной эффективности работы аппарата соблюдайте следующие меры предосторожности.

### Источник питания

К источнику питания предъявляются следующие требования.

- Колебания напряжения: макс.  $\pm 10\%$  (при 110 В/120 В/220 до 240 В перем. тока)
- Колебания частоты: не более  $\pm 3$  Гц (при 50 Гц/60 Гц)
- Рекомендуется использовать источник питания с минимальными отклонениями напряжения или частоты.

### Условия окружающей среды

Для нормальной эксплуатации аппарата необходимы следующие условия:

- температура: 50-86°F (10-30°C) с перепадами не более 18°F (10°C) в час;
- влажность воздуха: 15-85% с перепадами не более 10% в час

### Хранение копий

Ниже даны рекомендации по хранению копий.

- Во избежание выцветания копии, подлежащие длительному хранению, не рекомендуется хранить в местах, куда попадает прямой солнечный свет.
- Клей, содержащий растворитель (например, аэрозольный клей), может растворить тонер на копиях.
- Слой тонера на цветных копиях толще, чем на обычных черно-белых. Поэтому при складывании цветной копии тонер на линии сгиба может осыпаться.

### Хранение данных в аппарате

Для аппаратов, оснащенных жестким диском, перед передачей или утилизацией аппарата, либо перед возвращением арендованного аппарата рекомендуется удалить все данные, хранящиеся во всех областях жесткого диска, с помощью функции "Перезаписать все данные" во избежание утечки данных.

Подробнее о функции перезаписи всех данных см. в руководстве пользователя. Перед удалением данных обратитесь за консультацией к представителю сервисной службы.

Также рекомендуется периодически выполнять резервное копирование жесткого диска на случай его повреждения. Подробнее о резервном копировании жесткого диска можно узнать у представителя сервисной службы.



## 1.8 Законодательные ограничения на воспроизведение

На аппарате запрещается воспроизводить оригиналы определенного типа с целью выдачи копии за оригинал.

Ниже для справки приведен далеко не полный список таких документов.

<Различные виды ценных бумаг>

- Личные чеки
- Дорожные чеки
- Денежные переводы
- Депозитные сертификаты
- Облигации и другие долговые обязательства
- Свидетельства на акции

<Юридические документы>

- Продовольственные талоны
- Почтовые марки (гашеные и негашеные)
- Чеки и векселя государственных учреждений
- Гербовые марки (гашеные и негашеные)
- Паспорта
- Иммиграционные документы
- Водительские права и документы на транспортные средства
- Документы на жилье и имущество

<Общие>

- Идентификационные карточки, эмблемы и значки
- Документы, защищенные законом об авторских правах, без разрешения правообладателя

Кроме этого, запрещается воспроизведение национальных денежных знаков и денежных знаков других государств, а также произведений искусства без разрешения владельца авторских прав.

Если тип оригинала вызывает сомнение, обратитесь за консультацией к юристу.

### **ПРИМЕЧАНИЕ**

*Кроме этого, данный аппарат имеет функцию защиты от подделки, предотвращающую незаконное воспроизведение денежных знаков и других финансовых инструментов.*

*Мы благодарим вас за понимание того, что при определенных обстоятельствах печатное изображение может иметь незначительные искажения или данные изображения могут не сохраняться, что обусловлено функцией защиты от подделки.*

## 1.9 Торговые марки

KONICA MINOLTA, логотип KONICA MINOLTA, Giving Shape to Ideas, PageScope и bizhub являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками KONICA MINOLTA, INC.

Mozilla и Firefox являются торговыми марками Mozilla Foundation.

Microsoft, Windows, Windows 7, Windows 8.1 и Windows 10 являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками Microsoft Corporation в США и других странах.

PowerPC является торговой маркой IBM Corporation в США и/или других странах.

Citrix®, XenApp®, XenDesktop® и XenServer® являются зарегистрированными торговыми марками компании Citrix Systems, Inc. и/или одной или несколькими дочерними компаниями и могут быть зарегистрированы в Бюро по патентам и товарным знакам США и других стран.

Apple, Safari, iPad, iPhone, iPod touch, Macintosh, Mac OS, OS X, macOS и Bonjour являются торговыми марками компании Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах. AirPrint и логотип AirPrint являются торговыми марками Apple Inc.



CUPS и логотип CUPS logo являются торговыми марками Apple Inc.

Google, Google Chrome, Android и Google Cloud Print являются торговыми марками Google Inc.

Mopria®, логотип Mopria® и логотип Mopria® Alliance являются зарегистрированными торговыми марками и знаками обслуживания Mopria Alliance, Inc. в США и других странах. Неавторизованное использование строго запрещено.

Adobe, логотип Adobe, Acrobat и PostScript являются зарегистрированными торговыми марками либо торговыми марками Adobe Systems, Inc. в США и/или других странах.

Данный аппарат содержит программное обеспечение Adobe® Reader® LE, предоставленное по лицензии компанией Adobe Systems Incorporated, авторское право © 1995-2009 Adobe Systems Incorporated. Все права защищены. Adobe и Reader являются торговыми марками Adobe Systems Incorporated.

Ethernet является зарегистрированной торговой маркой Xerox Corporation.

PCL является зарегистрированной торговой маркой Hewlett-Packard Company Limited.

Этот аппарат и PageScope Box Operator созданы с использованием разработок Independent JPEG Group.

Compact-VJE

Copyright 1986-2009 Yahoo Japan Corp.

RC4® является зарегистрированной торговой маркой или торговой маркой EMC Corporation в США и/или других странах.

RSA и BSAFE являются зарегистрированными торговыми марками EMC Corporation в США и других странах.



Информация о лицензии

[Данное изделие/название изделия] содержит криптографическое программное обеспечение RSA BSAFE® компании EMC Corporation.

Advanced Wnn

"Advanced Wnn" © OMRON SOFTWARE CO., Ltd. 2006 Все права защищены.



ABBYY и FineReader являются зарегистрированными торговыми марками ABBYY Software House.

ThinPrint является зарегистрированной торговой маркой или торговой маркой Cortado AG в Германии и других странах.

QR Code является торговой маркой DENSO WAVE INCORPORATED.

Wi-Fi, СЕРТИФИЦИРОВАННЫЙ логотип Wi-Fi, Wi-Fi Alliance, Wi-Fi Direct, Wi-Fi Protected Setup, логотип Wi-Fi Protected Setup, WPA и WPA2 являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками Wi-Fi Alliance.



FeliCa является зарегистрированной торговой маркой Sony Corporation.

MIFARE является зарегистрированной торговой маркой NXP Semiconductors.

Bluetooth является зарегистрированной торговой маркой Bluetooth SIG, Inc.

Все остальные упомянутые названия изделий и брендов являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками соответствующих компаний и организаций.

## Авторские права

Авторские права на драйверы принтера принадлежат KONICA MINOLTA, INC.

© 2016 KONICA MINOLTA, INC. Все права защищены.

## Примечание

Полное или частичное копирование настоящего руководства пользователя без специального разрешения запрещено.

KONICA MINOLTA, INC. не несет ответственности за любые инциденты, вызванные использованием данной системы печати или руководства пользователя.

Информация, содержащаяся в настоящем руководстве пользователя, может быть изменена без предупреждения.

## 1.10 ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ ПО ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ

ПЕРЕД ТЕМ КАК ЗАГРУЖАТЬ, УСТАНОВЛИВАТЬ ИЛИ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, ВНИМАТЕЛЬНО ИЗУЧИТЕ НАСТОЯЩЕЕ ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ. ЗАГРУЖАЯ, УСТАНОВЛИВАЯ ИЛИ ИСПОЛЬЗУЯ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, ВЫ ТЕМ САМЫМ ПОДТВЕРЖДАЕТЕ СВОЕ СОГЛАСИЕ С УСЛОВИЯМИ, ИЗЛОЖЕННЫМИ НИЖЕ. ЕСЛИ ВЫ НЕ СОГЛАСНЫ С ЭТИМИ УСЛОВИЯМИ, НЕ ЗАГРУЖАЙТЕ, НЕ УСТАНОВЛИВАЙТЕ И НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.

### 1. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

"Программное обеспечение" обозначает компьютерную программу (программное обеспечение), не зависящую от каналов реализации, например загружаемую на безвозмездной основе (может включать в себя векторные данные, закодированные в специальном формате в машиночитаемой форме) или получаемую на DVD или любом другом физическом носителе данных со всеми кодами, техниками, программными средствами, форматом, дизайном, концепциями, методами и идеями, связанными с данной компьютерной программой, а также всей документацией.

### 2. АВТОРСКИЕ ПРАВА И ПРАВА НА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНУЮ СОБСТВЕННОСТЬ

Настоящий документ представляет собой лицензионное соглашение, а не договор купли-продажи. Konica Minolta Business Solutions Europe GmbH ("Konica Minolta") владеет единолично или по лицензии, полученной от других владельцев ("Лицензиар Konica Minolta"), авторскими правами и другими правами интеллектуальной собственности на Программное обеспечение. Также за Konica Minolta или Лицензиаром Konica Minolta сохраняются все без исключения права на Программное обеспечение и его копии. Настоящее Соглашение ни при каких обстоятельствах не предполагает передачу вам авторских прав и/или прав интеллектуальной собственности на Программное обеспечение от Konica Minolta или Лицензиара Konica Minolta. За исключением случаев, указанных в настоящем Соглашении, вы не получаете никаких прав на патенты, авторские права, торговые наименования, торговые марки (зарегистрированные или незарегистрированные) или любые другие права, франшизы или лицензии, связанные с Программным обеспечением. Программное обеспечение защищено законом об авторских правах и условиями заключения международных договоров.

### 3. ЛИЦЕНЗИЯ

Konica Minolta предоставляет вам, а вы принимаете неисключительную, не подлежащую передаче третьим лицам, ограниченную лицензию, в соответствии с которой вы можете:

- (i) устанавливать и использовать Программное обеспечение на компьютере (компьютерах), подключенных к оборудованию, для которого предназначено Программное обеспечение;
- (ii) разрешать пользователям указанных выше компьютеров использовать Программное обеспечение при условии, что вы обеспечите выполнение условий настоящего Соглашения всеми этими пользователями;
- (iii) использовать Программное обеспечение исключительно для собственных коммерческих или личных целей;
- (iv) изготовить одну копию Программного обеспечения в качестве резервной и использовать ее исключительно для поддержки обычного использования Программного обеспечения по назначению;
- (v) передавать Программное обеспечение третьей стороне в рамках передачи копии настоящего Соглашения и всей документации, входящей в комплект Программного обеспечения при условии, что (a) вы одновременно передадите третьей стороне или уничтожите все остальные копии Программного обеспечения, (b) вы соглашаетесь с тем, что, передавая Программное обеспечение, вы теряете все права, полученные вами от Konica Minolta, и (c) вы гарантируете согласие третьей стороны с условиями настоящего Соглашения. Если третья сторона не согласна с этими условиями, вы не должны передавать копии Программного обеспечения.

**4. ОГРАНИЧЕНИЯ**

(1) Без письменного согласия Konica Minolta вы не имеете права:

- (i) использовать, копировать, изменять, объединять или передавать копии Программного обеспечения, кроме как на условиях, изложенных в настоящем Соглашении;
- (ii) осуществлять реинжиниринг, дизассемблирование, декомпиляцию или каким-либо иным способом анализировать Программное обеспечение;
- (iii) предоставлять sublicензию, давать в аренду или распространять Программное обеспечение или его копии; или
- (iv) торговые марки, логотипы, уведомления об авторских правах и других правах собственности, легенды, символы или метки, присутствующие в Программном обеспечении.

(2) Вы соглашаетесь не экспортировать Программное обеспечение в какой-либо форме в нарушение любых законов и постановлений, касающихся контроля экспорта и действующих в той или иной стране.

**5. ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ**

Программное обеспечение поставляется "как есть", то есть без каких-либо гарантий. Прямо выраженные условия настоящего Соглашения заменяют собой все другие гарантии, явные или подразумеваемые, а компания Konica Minolta, ее дочерние компании и лицензиар Konica Minolta отказываются от всех гарантий в отношении Программного обеспечения, явных или подразумеваемых, включая, но не ограничиваясь, подразумеваемые гарантии коммерческой пригодности, пригодности для конкретной цели и ненарушения прав третьих лиц. Данный отказ от предоставления гарантии не затрагивает ваших законных прав. В случае, если отказ от предоставления гарантии не допускается действующим законодательством, он применяется в той степени, в какой это разрешено законом.

**6. ОГРАНИЧЕНИЕ СРЕДСТВ ПРАВОВОЙ ЗАЩИТЫ**

Ни при каких обстоятельствах компания Konica Minolta, ее дочерние компании и лицензиар Konica Minolta не несут ответственность за упущенную прибыль, утерянные данные или любые другие косвенные, специальные, штрафные, случайные или косвенные убытки, возникающие в результате использования или невозможности использования Программного обеспечения, даже если Konica Minolta, ее дочерние компании или лицензиар Konica Minolta Лицензиаром были осведомлены о возможности такого ущерба, либо по любому иску, поданному вами на основании претензий третьих лиц.

**7. ПРЕКРАЩЕНИЕ ДЕЙСТВИЯ**

Вы можете расторгнуть настоящее Лицензионное соглашение в любое время путем уничтожения Программного обеспечения и всех его копий. Настоящее Соглашение также прекращает свое действие в случае нарушения вами любого из условий Соглашения. После прекращения действия настоящего Соглашения вы должны немедленно уничтожить все копии Программного обеспечения, находящиеся у вас на руках.

**8. ПРИМЕНИМОЕ ПРАВО**

Настоящее Соглашение регулируется законодательством той страны, в которой была осуществлена поставка первоначальному заказчику.

**9. ДЕЛИМОСТЬ**

В случае, если какая-либо часть или части настоящего Соглашения будут признаны судом или административным органом соответствующей юрисдикции незаконными или недействительными, такое решение не будет затрагивать остальные части настоящего Соглашения, которые сохраняют свою полную юридическую силу, как если бы часть или части, признанные незаконными или недействительными, отсутствовали в Соглашении.

**10. NOTICE TO US GOVERNMENT END USERS**

The Software is a "commercial item," as that term is defined at 48 C.F.R. 2.101 (October 1995), consisting of "commercial computer software" and "commercial computer software documentation," as such terms are used in 48 C.F.R. 12.212 (September 1995). Consistent with 48 C.F.R. 12.212 and 48 C.F.R. 227.7202-1 through 227.7202-4 (June 1995), all U.S. Government End Users shall acquire the Software with only those rights set forth herein.

ВЫ ПОДТВЕРЖДАЕТЕ, ЧТО ВЫ ПРОЧИТАЛИ И ПОНЯЛИ НАСТОЯЩЕЕ СОГЛАШЕНИЕ И СОГЛАСНЫ С ЕГО УСЛОВИЯМИ. НИ ОДНА ИЗ СТОРОН НЕ ДОЛЖНА СВЯЗЫВАТЬ СЕБЯ КАКИМИ-ЛИБО ДРУГИМИ ЗАЯВЛЕНИЯМИ ИЛИ СОГЛАШЕНИЯМИ, ПРОТИВОРЕЧАЩИМИ УСЛОВИЯМ НАСТОЯЩЕГО СОГЛАШЕНИЯ. НИКАКИЕ ПОПРАВКИ К НАСТОЯЩЕМУ СОГЛАШЕНИЮ НЕ ИМЕЮТ СИЛЫ, ПОКА ОНИ НЕ ЗАФИКСИРОВАНЫ В ПИСЬМЕННОМ ВИДЕ И НЕ ПОДПИСАНЫ УПОЛНОМОЧЕННЫМ ПРЕДСТАВИТЕЛЕМ ОТ КАЖДОЙ СТОРОНЫ.

## 1.11 Лицензионное соглашение с конечным пользователем i-Option LK-105 v4 (PDF с возможностью поиска)

При приобретении лицензионного ключа i-Option LK-105 v4 (PDF с возможностью поиска или "Программа") компания KONICA MINOLTA, INC. (КМ) предоставляет неисключительную, не подлежащую передаче третьим лицам сублицензию на использование Программы при условии, что вы соблюдаете все положения и условия, изложенные в настоящем Соглашении.

1. Вы соглашаетесь не воспроизводить, не модифицировать и не адаптировать Программу. Вы не можете позволять третьей стороне использовать Программу и передавать ее третьей стороне.
2. Вы соглашаетесь не предпринимать попыток изменить, деассемблировать, расшифровать, осуществить реинжиниринг или декомпилировать Программу.
3. Все авторские права, а также иные права на интеллектуальную собственность принадлежат КМ или ее лицензиару. Никакие авторские права, а также иные права на интеллектуальную собственность не могут быть переданы вам при предоставлении лицензии на использование Программы.
4. КОМПАНИЯ КМ ИЛИ ЕЕ ЛИЦЕНЗИАР НИ ПРИ КАКИХ УСЛОВИЯХ НЕ НЕСУТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА НЕПРЯМЫЕ, КОСВЕННЫЕ, СЛУЧАЙНЫЕ, ОСОБЫЕ ИЛИ ШТРАФНЫЕ УБЫТКИ, ВКЛЮЧАЯ УВЕЛИЧЕНИЕ РАСХОДОВ ИЛИ НЕДОПОЛУЧЕНИЕ ПРИБЫЛИ, ДАЖЕ ЕСЛИ КМ БЫЛА ИНФОРМИРОВАНА О ВОЗМОЖНОСТИ ТАКИХ УБЫТКОВ ЛИБО ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПЕРЕД ТРЕТЬЕЙ СТОРОНОЙ. КМ ИЛИ ЕЕ ЛИЦЕНЗИАРЫ ОТКАЗЫВАЮТСЯ ОТ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ КАКИХ-ЛИБО ГАРАНТИЙ В ОТНОШЕНИИ ДАННОЙ ПРОГРАММЫ, ВКЛЮЧАЯ, НО НЕ ОГРАНИЧИВАЯСЬ, ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ПРАВОВОГО ТИТУЛА, НЕНАРУШЕНИЯ ПРАВ ТРЕТЬЕЙ СТОРОНЫ, ТОВАРНОЙ ПРИГОДНОСТИ И ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ОПРЕДЕЛЕННЫХ ЦЕЛЯХ. НЕКОТОРЫЕ СТРАНЫ ИЛИ ЮРИСДИКЦИИ НЕ ДОПУСКАЮТ ИСКЛЮЧЕНИЯ ИЛИ ОГРАНИЧЕНИЯ ПОБОЧНЫХ, КОСВЕННЫХ ИЛИ ОСОБЫХ УБЫТКОВ, В ЭТОМ СЛУЧАЕ ВЫШЕПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ МОГУТ НЕ ПРИМЕНЯТЬСЯ.
5. Вы соглашаетесь не экспортировать Программу в какой-либо форме в нарушение любых законов и постановлений, касающихся контроля экспорта и действующих в той или иной стране.
6. Notice to Government End Users (this provision shall apply to U.S. government end users only) The Program is a "commercial item," as that term is defined at 48 C.F.R.2.101, consisting of "commercial computer software" and "commercial computer software documentation," as such terms are used in 48 C.F.R. 12.212. Consistent with 48 C.F.R. 12.212 and 48 C.F.R. 227.7202-1 through 227.7202-4, all U.S. Government End Users acquire the Program with only those rights set forth herein.
7. Действие этой лицензии автоматически прекращается в случае отказа с вашей стороны соблюдать любое условие настоящего Соглашения. В этом случае вы обязуетесь немедленно прекратить использование Программы.
8. Настоящее Соглашение регулируется законодательством Японии.



**Об этом аппарате**

---





## 2 Об этом аппарате

### 2.1 Использование офисных многофункциональных устройств по назначению

#### Использование по назначению

Данное многофункциональное устройство объединяет в себе функции нескольких офисных устройств. Оно предназначено для использования в качестве офисной системы в следующих целях:

- печать, копирование, сканирование и передача документов по факсу;
- двусторонняя печать, сшивание, перфорирование и брошюрование при наличии соответствующего дополнительного оборудования;
- хранения отсканированных документов на внешних USB-носителях; отправки отсканированных документов получателям на FTP, WebDAV и по электронной почте.

Использование по назначению предполагает также следующее:

- система эксплуатируется в рамках технических характеристик аппарата и дополнительного оборудования;
- соблюдаются все указания по технике безопасности, содержащиеся в соответствующих руководствах пользователя;
- соблюдаются законодательные ограничения на воспроизведение (см. стр. 1-21);
- соблюдаются указания по проверке и техническому обслуживанию;
- соблюдаются общие, корпоративные и национальные требования техники безопасности.

#### Недопустимые условия эксплуатации

Эксплуатация системы не допускается в следующих случаях:

- обнаружены неисправности или повреждения,
- пропущены сроки технического обслуживания;
- механические или электрические функции не реализуются надлежащим образом.

#### Исключение ответственности

Изготовитель системы не несет ответственности за повреждения, вызванные эксплуатацией системы в недопустимых условиях.

## 2.2 Введение к руководству пользователя

Комплект руководств пользователя для данного аппарата включает [краткое руководство] и руководство пользователя на CD/DVD.

[Краткое руководство] пользователя содержит описание базовых операций, выполняемых аппаратом, а также ответы на часто задаваемые вопросы.

Для получения более подробной информации о функциях и возможностях использования аппарата см. руководство пользователя на CD/DVD.

Кроме этого, можно найти ответы на часто задаваемые вопросы, в том числе дополнительную информацию по поиску и устранению неисправностей, зайдя в раздел [Часто задаваемые вопросы] на верхней (домашней) странице соответствующего файла в руководстве пользователя на CD/DVD.

### 2.2.1 [Краткое руководство] (настоящее руководство)

В настоящем руководстве рассматриваются основные операции, которые необходимо знать пользователям для эксплуатации и настройки аппарата. Для обеспечения удобной эксплуатации аппарата в нем также приводятся основные функции и процедуры поиска неисправностей.

Кроме этого, настоящее руководство содержит описание мер предосторожности, которые должны строго соблюдаться в процессе эксплуатации аппарата. Внимательно изучите настоящее руководство перед началом использования аппарата.

### 2.2.2 Руководство пользователя на CD/DVD

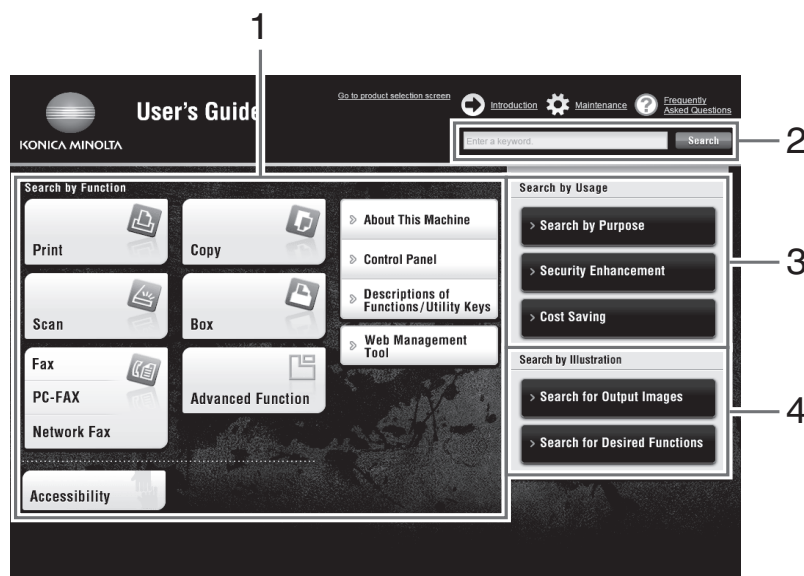
Руководство пользователя на CD/DVD входит в комплект поставки аппарата.

Данный CD/DVD содержит базовую и некоторую дополнительную информацию по функциям, выполняемым аппаратом, а также объяснения различных функций настройки.

На первой (домашней) странице выберите нужную функцию и просмотрите ее детальное описание.

При выборе [Введение] на верхней (домашней) странице можно просмотреть детальное описание вариантов использования руководства пользователя.

## Структура верхней страницы



№	Название	Описание
1	[Search by Function]	Поиск требуемой информации с помощью функций (например, печати или сканирования) и кнопок, отображаемых на <b>сенсорной панели</b> .
2	[Search]	Введите одно или несколько ключевых слов для поиска в руководстве пользователя. При необходимости учитывайте регистр алфавитных символов. (Некоторые страницы не предназначены для поиска.)
3	[Search by Usage]	Поиск необходимой операции, выполняемой аппаратом, на основе запроса "что делает". Эта функция также обеспечивает меры безопасности в различных ситуациях, а также способы сокращения расходов.
4	[Search by Illustration]	Поиск необходимой операции по изображению операции, функции или результата вывода.

## Операционная среда

Пункт	Спецификации
Поддерживаемые операционные системы	Windows 7 (SP1), Windows 8.1, Windows 10 Mac OS 10.8/10.9/10.10/10.11/10.12
Поддерживаемые веб-браузеры	Windows: Microsoft Internet Explorer 9.x/10.x (настольная версия)/ 11.x (настольная версия), Microsoft Edge, Firefox 20 или более поздняя версия, Google Chrome 26 или более поздняя версия Mac OS: Safari 6.0.3 - 10.x <ul style="list-style-type: none"> <li>Для обеспечения удобной и комфортной эксплуатации машины мы рекомендуем использовать последнюю версию веб-браузера, совместимого с вашей операционной системой.</li> <li>Проверьте, чтобы в веб-браузере был включен JavaScript. Руководство пользователя использует JavaScript для функций поиска и отображения страниц.</li> </ul>
Разрешение дисплея	1024 × 768 пикселей или выше

### 2.2.3 Целевые группы

Руководства пользователей (см. стр. 2-4) предназначены для следующих пользователей системы.

Пользователь	Лица, использующие систему по назначению (см. стр. 2-3), а также управляющие функциями системы и расходными материалами в соответствии с предоставленными правами.
Администратор	Лица, управляющие расходными материалами, функциями системы, пользователями и правами доступа; изменяющие настройки системы и создающие сетевые подключения.

Все лица, допущенные к эксплуатации системы, должны внимательно изучить соответствующие руководства пользователя.

### 2.2.4 Символы и обозначения, используемые в настоящем руководстве

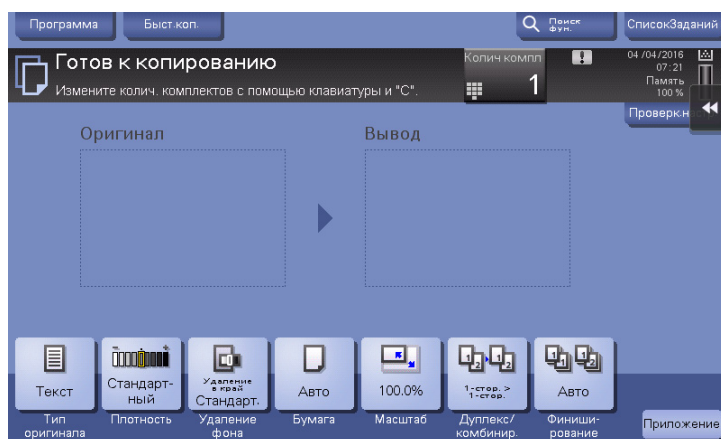
#### Методические указания

✓ Данный символ в виде "галочки" обозначает необходимое условие для выполнения процедуры.

1 Число в формате "1" обозначает первый шаг.

2 Число в данном формате обозначает серию шагов.

→ Данный символ обозначает дополнительные комментарии к методическим указаниям.



## Символы и обозначения

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Ненадлежащее обращение может стать причиной серьезной травмы и даже смерти.

### ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

- Ненадлежащее обращение может стать причиной легкой травмы или повреждения оборудования и помещений.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Данный символ обозначает риск, который может привести к повреждению аппарата или документов. Во избежание повреждения материального оборудования строго соблюдайте указания.



### Советы

- Данный символ обозначает дополнительную информацию по теме, а также опции, необходимые для использования функции.



### Справка

Данный символ обозначает ссылку, относящуюся к определенной теме.



### Связанная настройка

Указывает на настройки, относящиеся к определенной теме и доступные для любого пользователя.



### Связанная настройка (для администратора)

Указывает на настройки, относящиеся к определенной теме и доступные только для администратора.

Символы и обозначения	Описание
✓	Данный символ в виде "галочки" обозначает необходимое условие для выполнения процедуры.
→	Данный символ обозначает дополнительные пояснения к инструкциям, касающимся процедур.
[ ]	Элемент, заключенный в квадратные скобки [ ], обозначает название кнопки на <b>сенсорной панели</b> или экране компьютера либо название руководства пользователя.
Полужирный текст	Используется для обозначения названий кнопок, названий деталей, продуктов или опций на <b>панели управления</b> .

## Окна

Окна настоящего аппарата могут различаться в зависимости от наличия функции факса.

В настоящем руководстве рассматриваются основные операции с отображаемыми окнами при наличии функции факса. Если функция факса отсутствует, установите "Сканирование/Факс" на "СКАНИРОВАНИЕ", чтобы прочитать описание.

## Наименования и обозначения приложений

В настоящем руководстве используются следующие обозначения для каждого приложения.

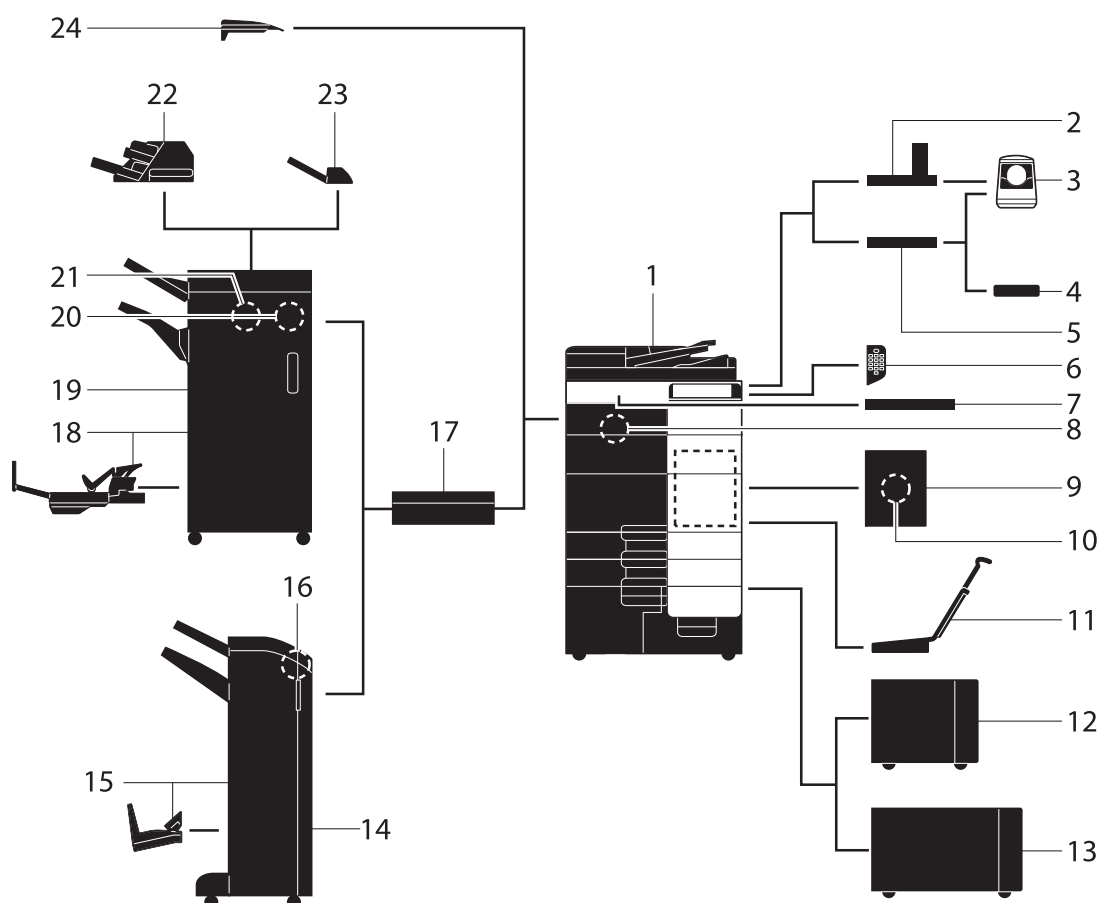
Название	Обозначения, используемые в настоящем руководстве
PageScope Web Connection	Web Connection
PageScope My Panel Manager	My Panel Manager

## 2.3 Об этом аппарате

### 2.3.1 Дополнительное оборудование

Данный аппарат может использоваться в сочетании с различным дополнительным оборудованием для обеспечения соответствия требованиям, существующим в конкретном офисе.

#### Список дополнительного оборудования



№	Название	Описание
1	Основной блок	Предназначен для сканирования оригинала в блоке сканера и печати отсканированного изображения в блоке принтера.
2	<b>Рабочий стол WT-513</b>	Позволяет перемещать <b>панель управления</b> . Также используется для установки <b>устройства идентификации AU-102</b> .
3	<b>Устройство идентификации AU-102</b>	Используется для идентификации пользователя путем сканирования отпечатков пальцев. <b>Рабочий стол WT-506</b> или <b>рабочий стол WT-513</b> требуется для установки <b>устройства идентификации AU-102</b> .
4	<b>Устройство идентификации AU-201S</b>	Используется для идентификации пользователя путем сканирования информации, записанной на карте IC или NFC-совместимым терминале Android. <b>Монтажный комплект МК-735</b> требуется для установки <b>устройства идентификации AU-201S</b> . Данное устройство также может быть установлено на <b>рабочий стол WT-506</b> .

№	Название	Описание
5	<b>Рабочий стол WT-506</b>	Используется для временного размещения оригинала или других материалов. Также используется, если установлено <b>устройство идентификации AU-102</b> или <b>устройство идентификации AU-201S</b> .
6	<b>Клавиатура KP-101</b>	Клавиатуре размещена на стороне <b>панели управления</b> . Позволяет вводить цифры с аппаратной <b>клавиатуры</b> .
7	<b>Держатель клавиатуры КН-102</b>	Предназначен для размещения внешней клавиатуры.
8	<b>Комплект факса FK-516</b>	Предназначен для реализации функции факса.
9	<b>Монтажный комплект для факса МК-742</b>	Требуется для установки <b>комплекта факса FK-515</b> . Эта опция может использоваться в Северной Америке.
10	<b>Комплект факса FK-515</b>	Используется для добавления телефонных линий. <b>Монтажный комплект для факса МК-742</b> требуется для установки <b>комплекта факса FK-515</b> . Эта опция может использоваться в Северной Америке.
11	<b>Монтажный комплект МК-715</b>	Предназначен для печати на бумаге большой длины.
12	<b>Лоток большой емкости LU-303</b>	Позволяет загружать до 3000 листов бумаги формата 8-1/2 × 11 (A4).
13	<b>Лоток большой емкости LU-205</b>	Позволяет загружать до 2500 листов бумаги формата SRA3 или 11 × 17 (A3).
14	<b>Финишер FS-536</b>	Используется для сортировки, группировки или сшивания отпечатанных листов. Для установки <b>финишера FS-536</b> требуется <b>блок передачи RU-515</b> .
15	<b>Финишер FS-536 SD</b>	Используется для сортировки, группирования, фальцевания и сшивания отпечатанных листов бумаги перед выдачей. Для установки <b>финишера FS-536 SD</b> требуется <b>блок передачи RU-515</b> . <b>Финишер FS-536</b> включает <b>устройство изготовления брошюр</b> .
16	<b>Перфоратор PK-520</b>	Используется в качестве дополнения (функция перфорирования) к <b>финишеру FS-536/FS-536 SD</b> .
17	<b>Блок передачи RU-515</b>	Требуется для установки <b>финишера FS-536/FS-536 SD</b> или <b>финишера FS-537/FS-537 SD</b> .
18	<b>Финишер FS-537 SD</b>	Используется для сортировки, группирования, фальцевания и сшивания отпечатанных листов бумаги перед выдачей. Для установки <b>финишера FS-537 SD</b> требуется <b>блок передачи RU-515</b> . <b>Финишер FS-537</b> включает <b>устройство изготовления брошюр</b> .
19	<b>Финишер FS-537</b>	Используется для сортировки, группировки или сшивания отпечатанных листов. Для установки <b>финишера FS-537</b> требуется <b>блок передачи RU-515</b> .
20	<b>Перфоратор PK-523</b>	Используется в качестве дополнения (функция перфорирования) к <b>финишеру FS-537/FS-537 SD</b> .
21	<b>Устройство Z-фальцевания ZU-609</b>	Используется в качестве дополнения (функция Z-фальцевания) к <b>финишеру FS-537/FS-537 SD</b> .
22	<b>Вкладочное устройство PI-507</b>	Устанавливается на <b>финишер FS-537/FS-537 SD</b> . Этот узел позволяет вставлять листы обложек в скопированные или отпечатанные листы. Этот узел также позволяет управлять финишером в ручном режиме (доступен только нижний лоток).
23	<b>Разделитель заданий JS-602</b>	Устанавливается на <b>финишер FS-537/FS-537 SD</b> . Используется для сортировки отпечатанных листов.
24	<b>Выходной лоток OT-508</b>	Используется для вывода отпечатанных страниц.

## Список другого дополнительного оборудования

Следующие дополнительные компоненты встроены в аппарат и не показаны на рисунке.

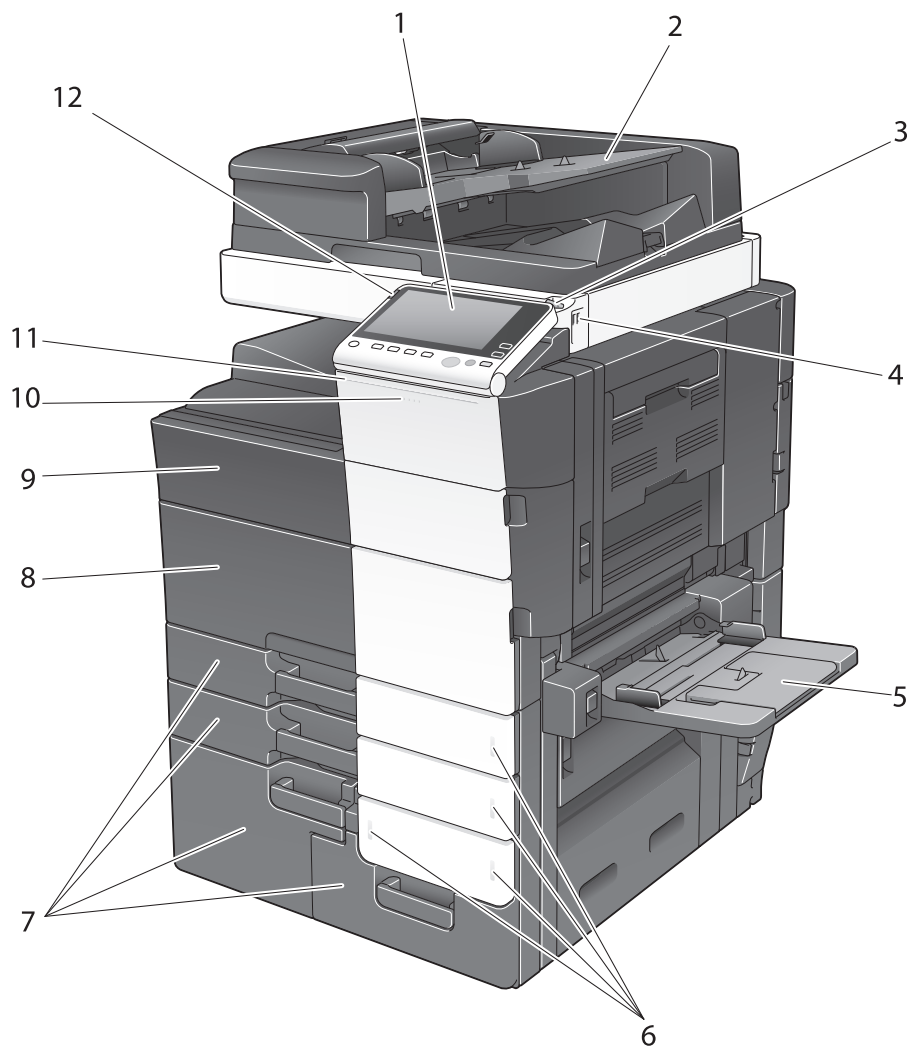
№	Название	Описание
1	<b>Маркирующее устройство SP-501</b>	Используется для маркировки отсканированного оригинала при отправке факса.
2	<b>Запасной штамп для маркирующего устройства 2</b>	Запасной штамп для <b>маркирующего устройства SP-501</b> .
3	<b>Комплект локального интерфейса EK-611</b>	Используется при установлении соединения с терминалом iOS, совместимым с Bluetooth LE. Подробнее о функции соединения с терминалом iOS, см. руководство пользователя на CD/DVD.
4	<b>Комплект безопасности SC-508</b>	Поддерживает такие функции, как блокировка копирования для предотвращения неавторизованного копирования.
5	<b>i-Option LK-102 v3</b>	Поддерживает функцию обработки документов в формате PDF (одна из дополнительных функций).
6	<b>i-Option LK-105 v4</b>	Поддерживает функцию PDF с возможностью поиска (одна из дополнительных функций).
7	<b>i-Option LK-106</b>	Используется для добавления шрифта штрих-кода (один из специальных шрифтов).
8	<b>i-Option LK-107</b>	Используется для добавления шрифта Unicode (один из специальных шрифтов).
9	<b>i-Option LK-108</b>	Используется для добавления шрифта OCR (один из специальных шрифтов). В стандартный комплект поставки входит шрифт OCR-B (PostScript). Наличие <b>i-Option LK-108</b> позволяет использовать шрифт OCR-A (PCL).
10	<b>i-Option LK-110 v2</b>	Поддерживает дополнительные функции, такие как функция преобразования файлов в формат DOCX или XLSX, функция генерирования высокофункциональных и высококачественных данных и функция печати электронных писем при приеме. <b>i-Option LK-110 v2</b> содержит лицензии функций для <b>i-Option LK-102 v3</b> и <b>i-Option LK-105 v4</b> . При приобретении <b>i-Option LK-110 v2</b> необходимость в <b>i-Option LK-102 v3</b> или <b>i-Option LK-105 v4</b> отпадает. Подробнее о доступных функциях см. в руководстве пользователя на CD/DVD.
11	<b>i-Option LK-111</b>	Поддерживает функцию ThinPrint (одна из дополнительных функций).
12	<b>i-Option LK-114</b>	Поддерживает функцию печати без пула серверов (одна из дополнительных функций).
13	<b>i-Option LK-115 v2</b>	Можно использовать модуль TPM (Trusted Platform Module), который является одной из дополнительных функций. Усиление безопасности реализуется путем шифрования такой конфиденциальной информации как сертификаты и пароли данного аппарата.
14	<b>Комплект обновления UK-212</b>	Позволяет использовать аппарат в беспроводной среде.
15	<b>Комплект обновления UK-215</b>	Позволяет использовать аппарат в беспроводной среде. <b>Комплект UK-215</b> предлагается только в определенных регионах.
16	<b>Комплект распознавания двойной подачи UK-501</b>	Позволяет распознавать подачу нескольких страниц оригинала из <b>АПД</b> .
17	<b>Монтажный комплект МК-735</b>	Требуется для эксплуатации аппарата со встроенным <b>устройством идентификации AU-201S</b> .
18	<b>Термоосушитель HT-508</b>	Предотвращает повреждение бумаги, находящейся в лотке для бумаги, в случае высокой влажности. В некоторых регионах <b>термоосушитель HT-508</b> входит в стандартную комплектацию.



№	Название	Описание
19	<b>Жесткий диск HD-524</b>	Используется для выполнения зеркального отображения жесткого диска в основном блоке.

### 2.3.2 Названия узлов (MFP)

#### Передняя



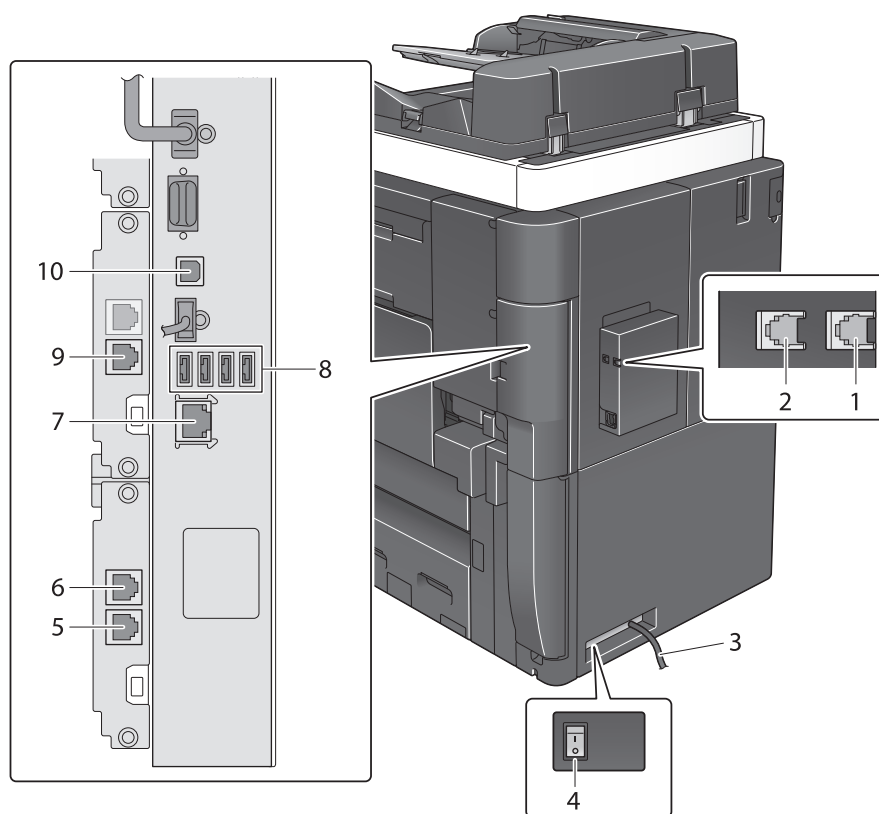
№	Название	Описание
1	<b>Панель управления</b>	Управление аппаратом осуществляется с помощью <b>сенсорной панели</b> или кнопок на этой панели.
2	<b>Лоток для оригинала</b>	Предназначен для загрузки оригинала.
3	<b>Стилус</b>	Предназначен для управления <b>сенсорной панелью</b> .
4	<b>Порт USB (Тип A) USB2.0/1.1</b>	Используется для подключения внешнего модуля памяти (модуля памяти USB) к аппарату.
5	<b>Лоток ручной подачи</b>	Предназначен для загрузки бумаги произвольного формата или специальной бумаги.
6	<b>Индикатор отсутствия бумаги</b>	Мигает оранжевым светом, если в лотке осталось мало бумаги, и непрерывно горит оранжевым светом, если в лотке совсем закончилась бумага.
7	<b>Лоток для бумаги</b>	Предназначен для загрузки бумаги стандартного формата.
8	<b>Нижняя передняя дверца</b>	Открывается для замены расходных материалов или для проведения обслуживания данного аппарата.

№	Название	Описание
9	<b>Верхняя передняя дверца</b>	Открывается для замены <b>картриджа с тонером</b> .
10	<b>Индикатор данных</b>	Мигает синим светом, пока аппарат принимает задание. Непрерывно горит синим светом во время заправки задания.
11	<b>Индикатор состояния</b>	Мигает в процессе печати.
12	<b>Индикатор предупреждения</b>	Мигает оранжевым светом, если аппарат выдает предупреждение. Непрерывно горит оранжевым светом, если аппарат остановился из-за неисправности.

### Боков./задн.

На рисунке изображен основной блок с **комплектom факса FK-516, комплектom факса FK-515 и монтажным комплектom для факса МК-742** (дополнительное оборудование).

(Комплект факса FK-515 и монтажный комплект факса МК-742 могут использоваться в странах Северной Америки.)



№	Название
1	<b>Разъем телефона 4 (РАЗЪЕМ LINE 4)</b>
2	<b>Разъем телефона 3 (РАЗЪЕМ LINE 3)</b>
3	<b>Шнур питания</b>
4	<b>Выключатель термоосушителя</b>
5	<b>Разъем телефона 1 (РАЗЪЕМ LINE 1)</b>
6	<b>Разъем для подсоединения телефона (РАЗЪЕМ TEL 1)</b>
7	<b>Сетевой разъем (10Base-T/100Base-TX/1000Base-T)</b>

№	Название
8	Порт USB (тип A) USB 2.0/1.1
9	Разъем телефона 2 (РАЗЪЕМ LINE 2)
10	Порт USB (тип B) USB 2.0/1.1

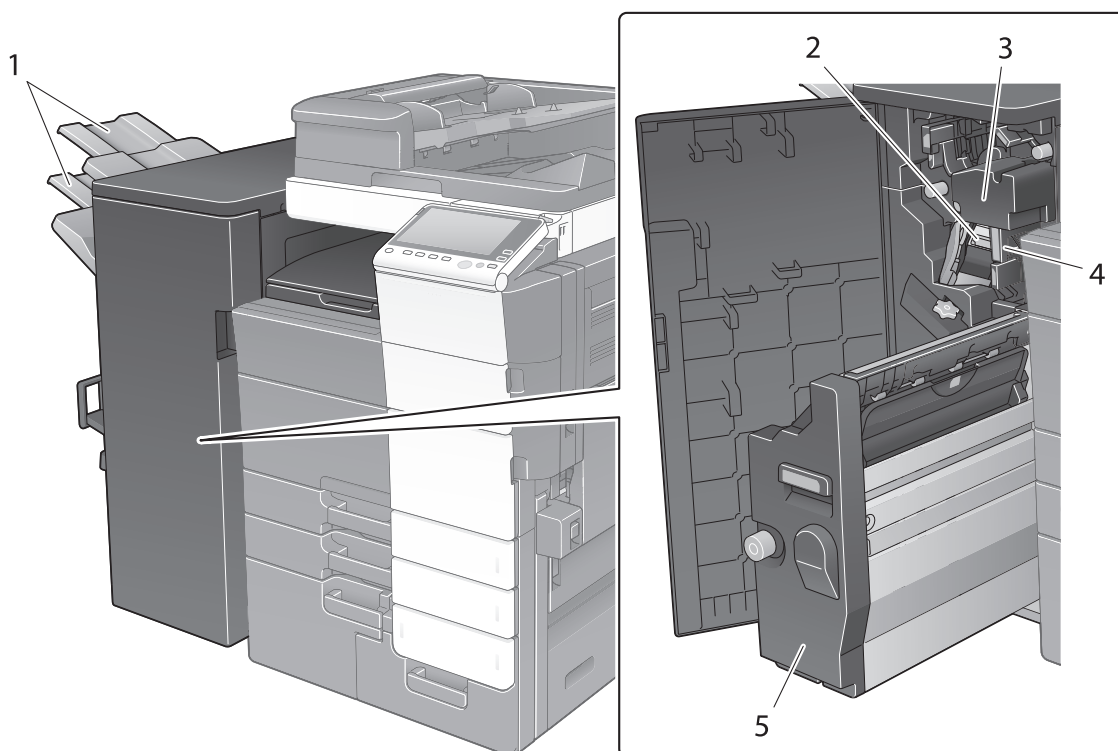
**Справка**

Подробнее см. в руководстве пользователя на CD/DVD.

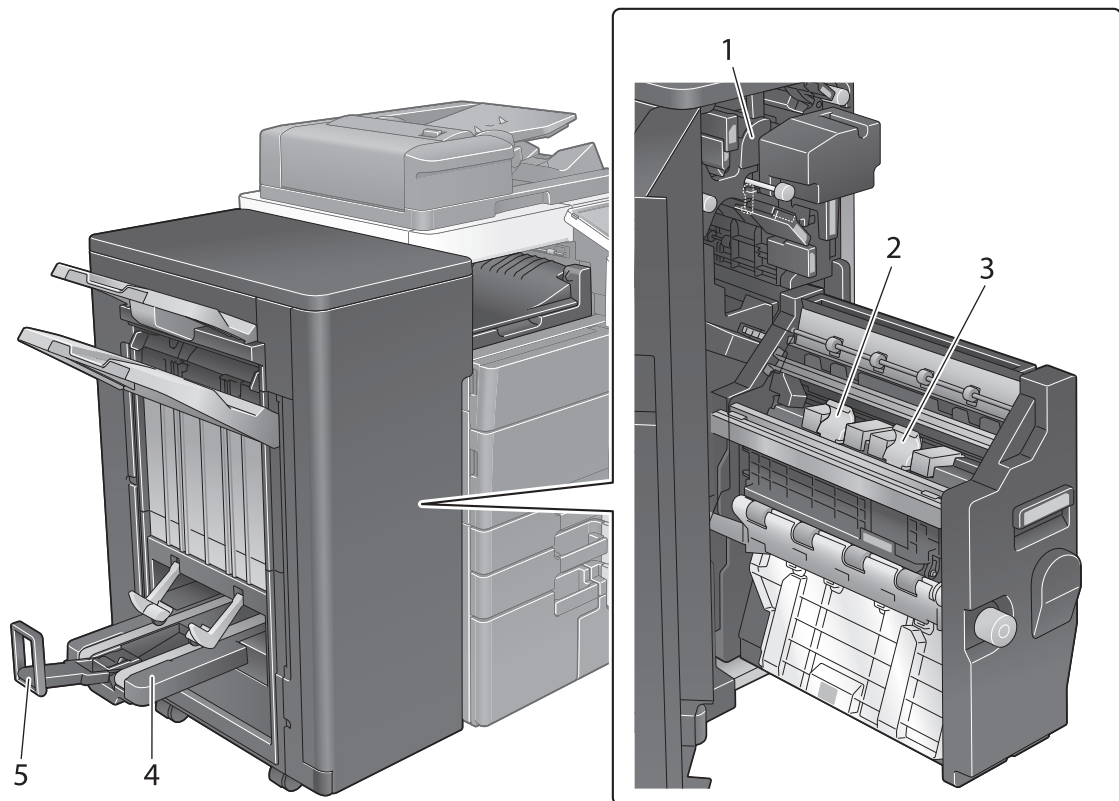
### 2.3.3 Названия узлов (дополнительное оборудование)

Данный раздел содержит названия отдельных узлов для дополнительного оборудования, используемого в сочетании с аппаратом.

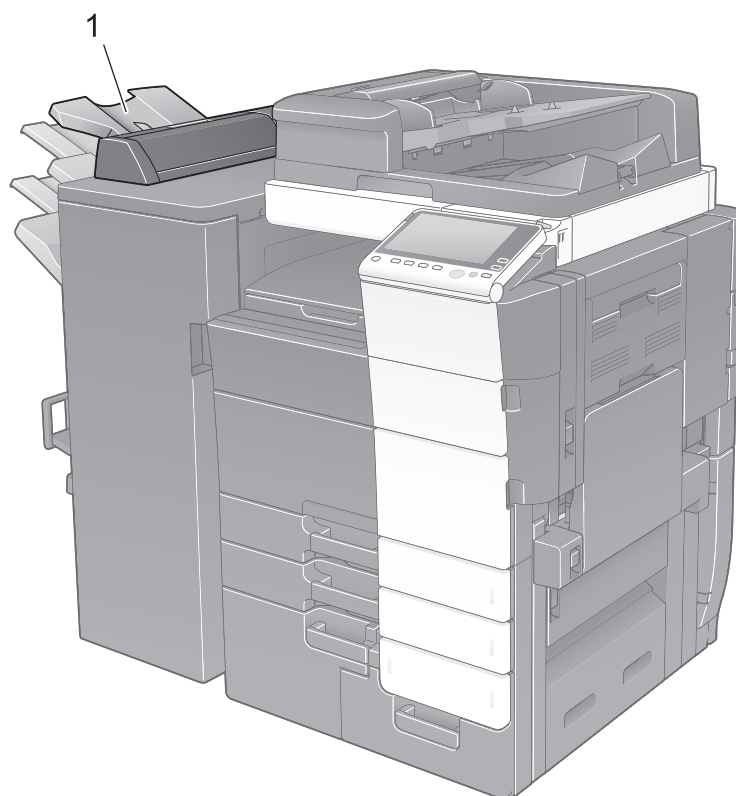
#### Финишер FS-537, финишер FS-537 SD, перфоратор PK-523, устройство Z-фальцевания ZU-609



№	Название
1	Выходной лоток
2	Картридж со скрепками
3	Перфоратор
4	Сборник отходов перфорирования
5	Устройство изготовления брошюр

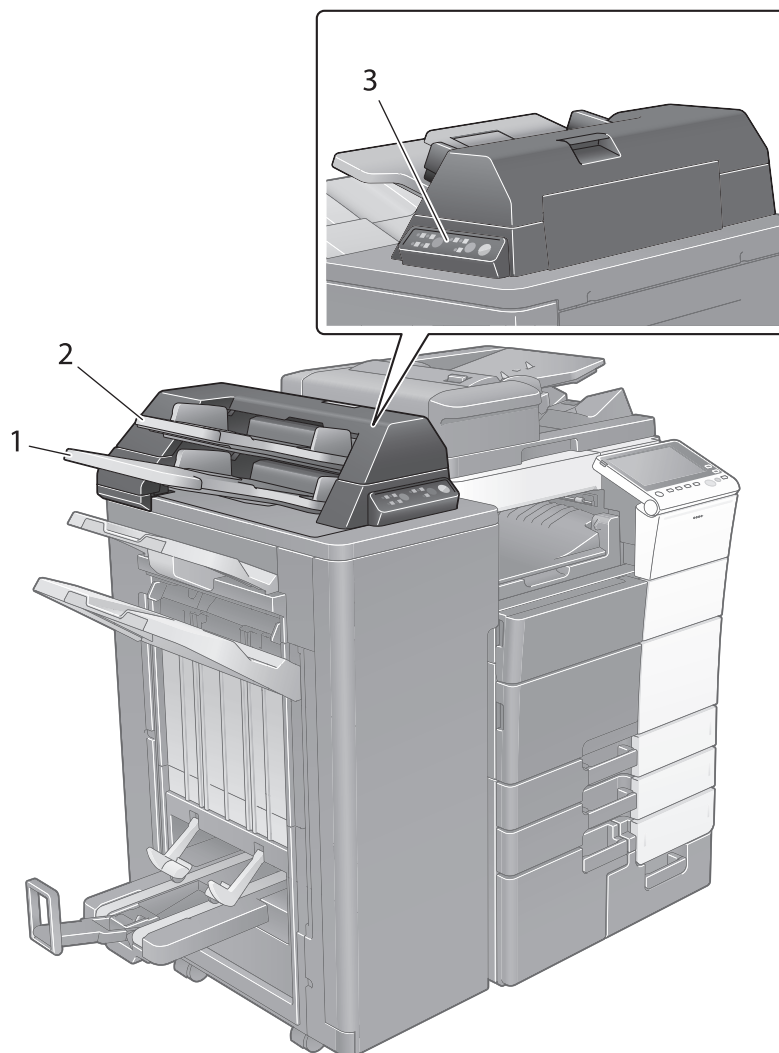


№	Название
1	Устройство Z-фальцевания
2	Картридж со скобами для брошюрования 1
3	Картридж со скобами для брошюрования 2
4	Выходной лоток режима фальцевания
5	Ограничитель

**Разделитель заданий JS-602**

№	Название
1	Выходной лоток

## Вкладочное устройство PI-507

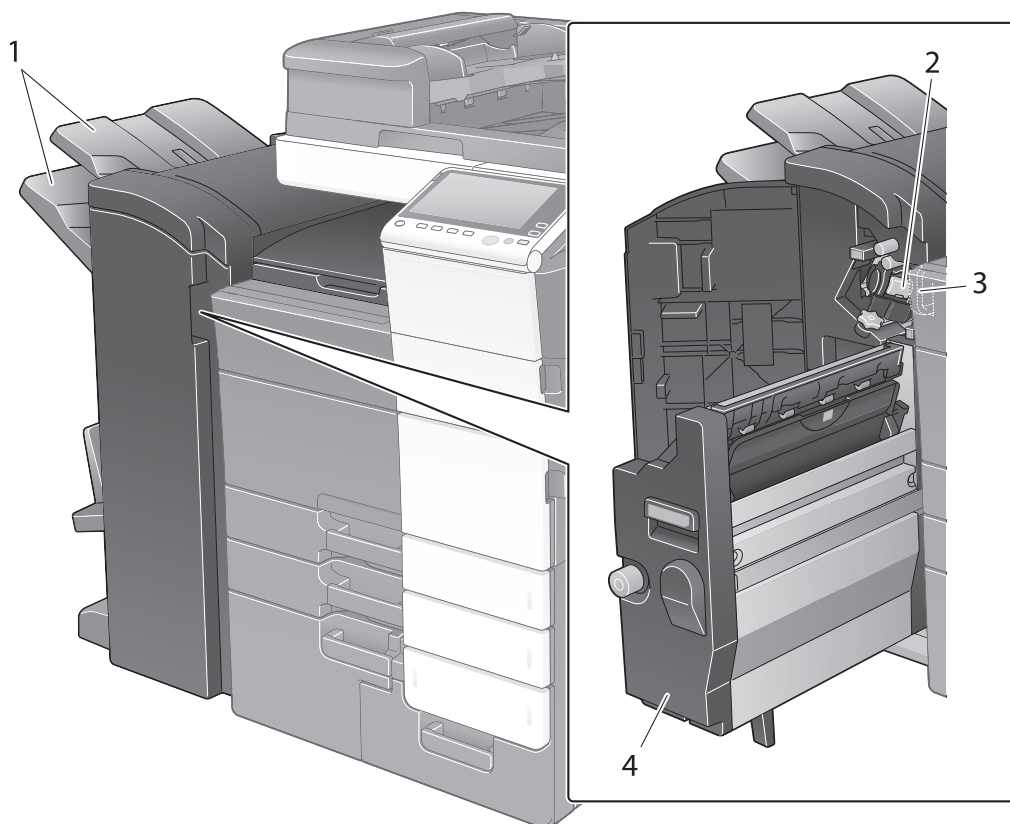


№	Название
1	Нижний лоток
2	Верхний лоток
3	Панель управления вкладочного устройства

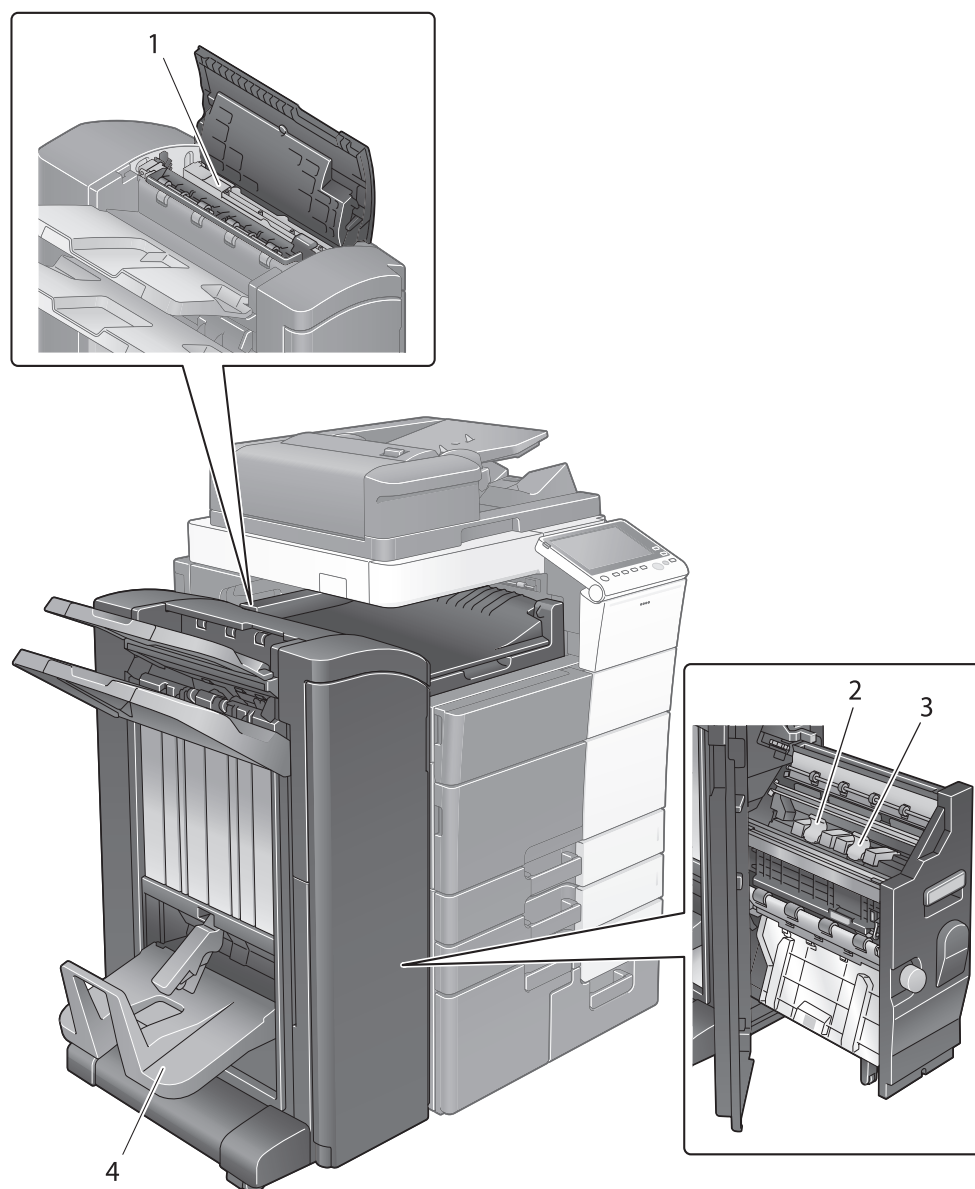


### Справка

Подробнее об использовании **панели управления вкладочного устройства** см. в руководстве пользователя на CD/DVD.

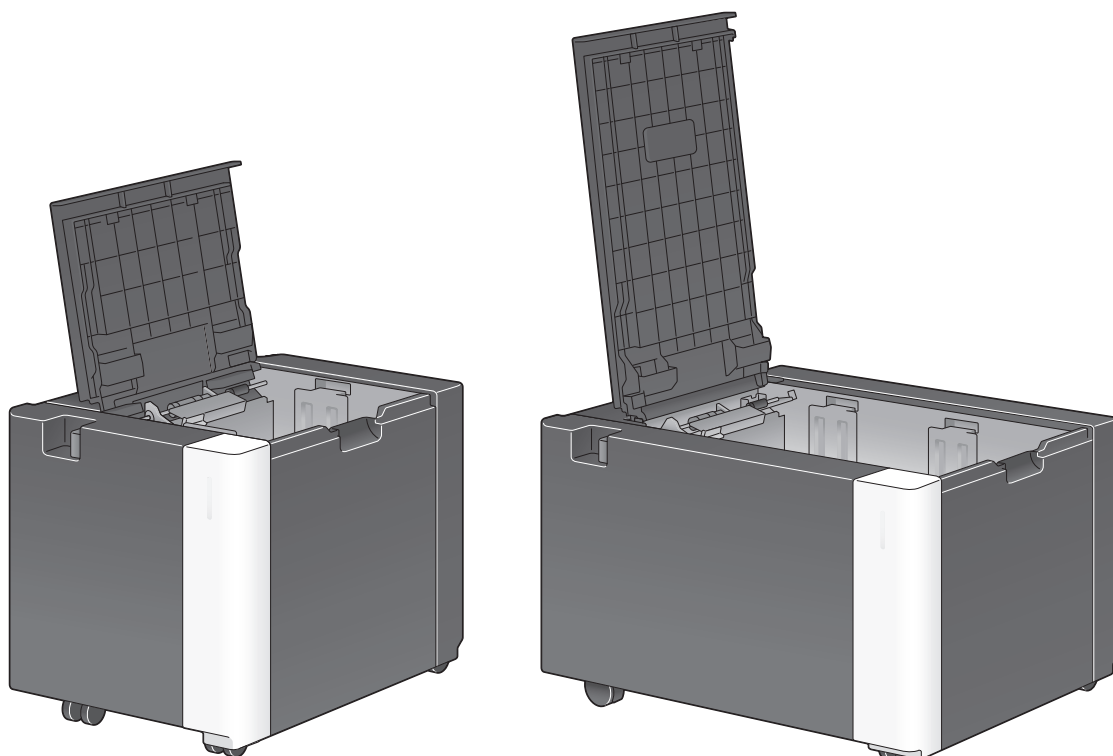
**Финишер FS-536, финишер FS-536 SD, перфоратор PK-520**

№	Название
1	Выходной лоток
2	Картридж со скрепками
3	Сборник отходов перфорирования
4	Устройство изготовления брошюр



№	Название
1	Перфоратор
2	Картридж со скобами для брошюрования 1
3	Картридж со скобами для брошюрования 2
4	Выходной лоток режима фальцевания



**Лоток большой емкости LU-303/LU-205**

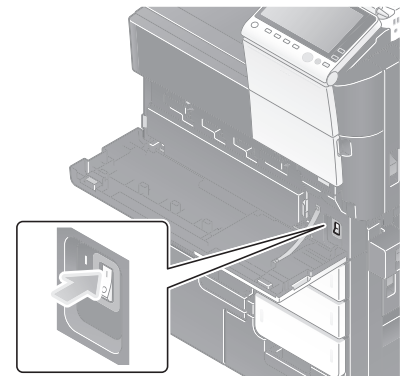
## 2.4 Электропитание

Данный аппарат оснащен двумя выключателями питания: кнопка **Питание** на **панели управления** и **главный выключатель питания** на аппарате. В обычных условиях эксплуатации используется кнопка **Питание** панели управления. **Главный выключатель питания** предназначен для перезапуска аппарата.

### 2.4.1 Включение и выключение питания

Включайте и выключайте питание только при необходимости, например в случае изменения административных настроек или нарушения подачи питания.

- 1 Откройте **нижнюю переднюю дверцу** и нажмите "I" на **главном выключателе питания**.



- 2 Нажмите "O" на **главном выключателе питания**.



#### **ПРИМЕЧАНИЕ**

Чтобы перезапустить аппарат, выключите **главный выключатель питания**, подождите не менее 10 секунд, а затем снова включите выключатель.

### 2.4.2 Использование кнопки Питание

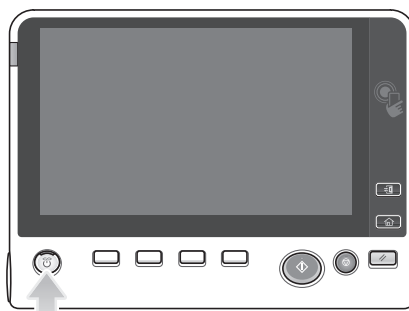
Для быстрого переключения аппарата в режим энергосбережения (например, если предполагается, что аппарат не будет использоваться в течение долгого времени, или после завершения работы) нажмите кнопку **Питание**.

Аппарат может переключиться в другие режимы энергосбережения в зависимости от того, как была нажата кнопка **Питание**.

При коротком нажатии кнопки **Питание** во время работы аппарат переключится в режим пониженного энергопотребления или режим ожидания. При продолжительном нажатии кнопки Питание аппарат переходит в режим "Вспомогательный выключатель питания, ВЫКЛ".

Для переключения аппарата с режима энергосбережения обратно в рабочий режим нажмите кнопку **Питание** еще раз.

Чтобы вывести аппарат из режима пониженного энергопотребления или режима ожидания обратно в рабочий режим, достаточно просто провести рукой рядом с **панелью управления**.



Состояние аппарата		Описание
Режим энергосбережения	Режим пониженного энергопотребления или режим ожидания	Мигает синим светом. Аппарат возвращается в режим работы при получении данных или факса.
	Режим "Вспомогательный выключатель питания, ВЫКЛ"	Горит оранжевым светом. Аппарат может получать данные или факсы, но не может сканировать или печатать оригиналы. Если данные или факсы были получены, когда аппарат находился в режиме "Вспомогательный выключатель питания, ВЫКЛ", то они будут распечатаны, когда аппарат переключится в режим работы.
Режим работы	Во время работы	Горит синим светом.

### 2.4.3 Функция энергосбережения

Если аппарат остается неактивным по истечении заданного времени, аппарат автоматически переходит в режим энергосбережения, например дисплей **сенсорной панели** выключается. В режиме энергосбережения кнопка **Питание** мигает синим светом. Для переключения аппарата с режима энергосбережения обратно на обычный режим следует нажать любую кнопку, например, на **панели управления**.

Предусмотрены два режима энергосбережения: режим пониженного энергопотребления и режим ожидания. Режим ожидания обеспечивает большую экономию электроэнергии по сравнению с режимом пониженного энергопотребления. Однако для возвращения в обычный режим требуется больше времени, чем для перехода в режим пониженного энергопотребления.



#### Справка

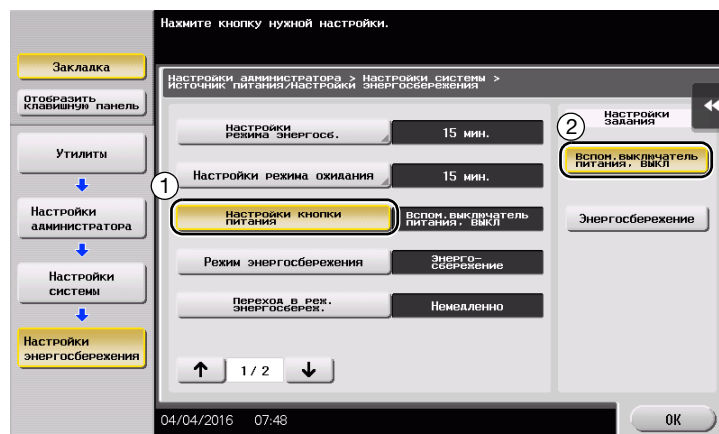
Время, необходимое для перехода в каждый режим, можно изменить в "Настройках администратора". Подробнее см. в руководстве пользователя на CD/DVD.

### Снижение энергопотребления

Для снижения энергопотребления в режиме ожидания измените параметр [Настройки кнопки питания] на [Вспом.выключатель питания, ВЫКЛ].

Нажмите [Утилиты] и выберите [Настройки администратора] - [Настройки системы] - [Источник питания/Настройки энергосбережения] - [Настройки кнопки питания].

Чтобы узнать установленный по умолчанию пароль администратора, см. руководство пользователя на CD/DVD.



После изменения настроек аппарат переходит в режим энергосбережения (см. ниже) в зависимости от того, как была нажата кнопка **Питание**.

- Нажатие кнопки **Питание**
  - Аппарат переходит в режим "Вспомогательный выключатель питания, ВЫКЛ".
  - В режиме "Вспомогательный выключатель питания, ВЫКЛ" аппарат может принимать данные или факсы, но не может сканировать и печатать документы.
  - Если данные или факсы были получены, когда аппарат находился в режиме "Вспомогательный выключатель питания, ВЫКЛ", то они будут распечатаны, когда аппарат переключится в режим работы.
- Продолжительное нажатие кнопки **Питание**
  - Аппарат переходит в режим "ErP, автоматическое выключение питания".
  - В режиме "ErP, автоматическое выключение питания" аппарат не может принимать данные или факсы и не может сканировать и печатать документы.
  - Эта функция обеспечивает большую экономию электроэнергии, чем режим "Вспомогательный выключатель питания, ВЫКЛ", близкий к состоянию выключения питания.

Чтобы переключить аппарат из режима "Вспомогательный выключатель питания, ВЫКЛ" или "ErP, автоматическое выключение питания" в режим работы, еще раз нажмите кнопку **Питание**.



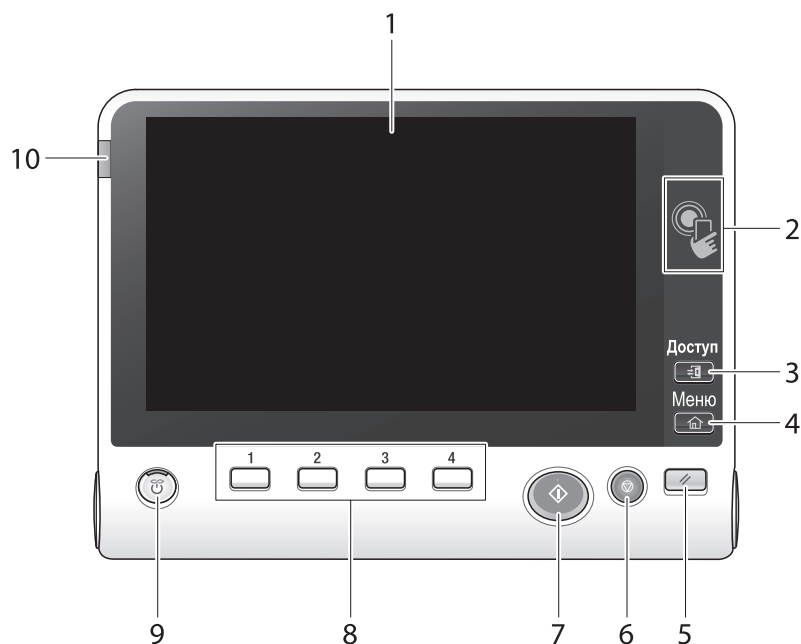
#### Справка

Подробнее см. в руководстве пользователя на CD/DVD.

## 2.5 Панель управления

Дополнительная клавиатура KP-101 размещена с правой стороны от панели управления.

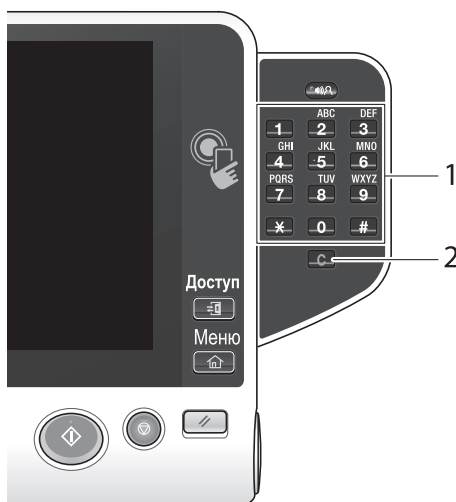
### 2.5.1 Названия узлов



№	Название	Описание
1	<b>Сенсорная панель</b>	Используется для отображения различных окон и сообщений. Для задания соответствующих настроек нажмите непосредственно на <b>сенсорную панель</b> .
2	Мобильная сенсорная зона	Предназначена для обеспечения связи аппарата с NFC-совместимым терминалом Android. Для регистрации аппарата или выполнения идентификации пользователя можно использовать терминал Android с приложением <b>PageScope Mobile для Android</b> , установленный в мобильной сенсорной зоне. Эта зона также используется для установления связи между аппаратом и терминалом iOS, поддерживающим Bluetooth LE. Для использования функции Bluetooth LE дополнительно требуется <b>комплект локального интерфейса ЕК-611</b> . Расположение терминала iOS в непосредственной близости от аппарата позволит зарегистрировать аппарат или выполнить идентификацию пользователя с помощью соответствующей операции из приложения <b>PageScope Mobile для iPhone/iPad</b> . Подробнее см. в руководстве пользователя на CD/DVD.
3	<b>Доступ</b>	Для того чтобы получить возможность использовать аппарат при включенных функциях идентификации пользователя или отслеживания учетной записи, необходимо ввести имя пользователя и пароль для функции идентификации пользователя или имя учетной записи и пароль для функции отслеживания учетной записи, а затем нажать эту кнопку. После выполнения соответствующей операции повторно нажмите на эту кнопку для завершения работы с аппаратом.
4	<b>Меню</b>	При нажатии на эту кнопку на дисплее появляется главное меню.
5	<b>Сброс</b>	Эта кнопка используется для сброса всех настроек (за исключением зарегистрированных), которые были заданы через <b>панель управления</b> .

№	Название	Описание
6	<b>Стоп</b>	Эта кнопка используется для временной остановки активного задания на копирование, сканирование или печать.
7	<b>Старт</b>	Эта кнопка используется для запуска операции копирования, сканирования или передачи факса.
8	<b>1-4</b>	<p>При нажатии на соответствующую кнопку дисплей <b>сенсорной панели</b> переключается на функцию, закрепленную за кнопкой Регистрация.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>1</b> ([Увеличение дисплея]): используется для переключения в режим увеличения изображения на дисплее.</li> <li><b>2</b> ([Помощь]): используется для отображения на дисплее меню "Справка". Вы можете вывести на дисплей описание различных функций и операций.</li> <li><b>3</b> ([10 Клавиатура]): используется для отображения <b>клавиатуры</b> на <b>сенсорной панели</b>.</li> <li><b>4</b> ([Предв. просмотр]): используется для отображения окончательного изображения с текущими настройками на <b>сенсорной панели</b>. Также используется для печати одной пробной копии для оценки качества печати перед печатью большого количества копий.</li> </ul> <p>За этими кнопками может быть закреплена любая функция (в настройках администратора).</p>
9	<b>Питание</b>	<p>Эта кнопка используется для включения режима энергосбережения.</p> <p>В обычном режиме кнопка горит синим светом. В режиме энергосбережения кнопка мигает синим или непрерывно горит оранжевым светом.</p> <p>Для обеспечения большей экономии энергии можно изменить настройки под [Настройки кнопки питания] в "Настройки администратора". [Настройки кнопки питания] см. стр. 2-22.</p>
10	<b>Индикатор предупреждения</b>	<p>Мигает оранжевым светом, если аппарат выдает предупреждение.</p> <p>Непрерывно горит оранжевым светом, если аппарат остановился из-за неисправности.</p>

При наличии дополнительной **клавиатуры KP-101**



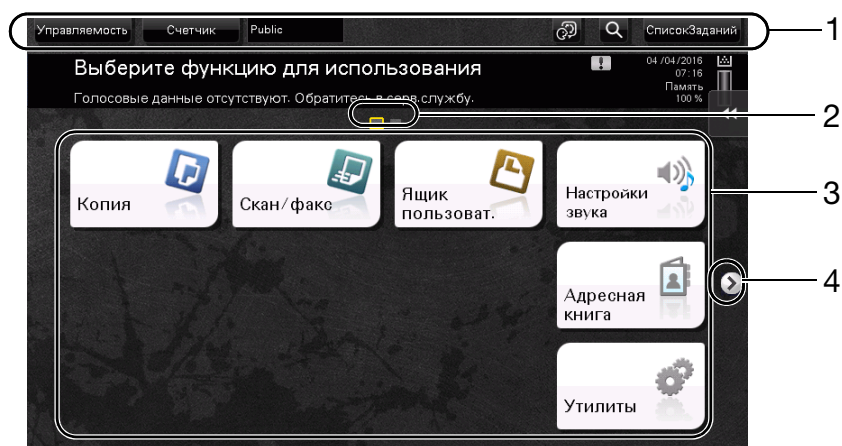
№	Название	Описание
1	<b>Клавиатура</b>	Эта <b>клавиатура</b> используется для ввода числовых значений, например количества копий, коэффициента масштабирования или номера факса.
2	<b>С (Сброс)</b>	Эта кнопка используется для стирания числовых значений, например количества копий, коэффициента масштабирования и формата, введенных с помощью <b>клавиатуры</b> .

## 2.6 Сенсорная панель

### 2.6.1 Главное меню

Нажмите кнопку **Меню** на **панели управления** для отображения главного меню на дисплее. В главном меню можно задать настройки для часто используемых функций или кнопок быстрого доступа к соответствующим режимам.

#### Структура главного меню

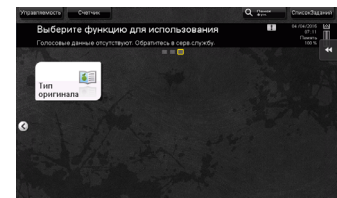
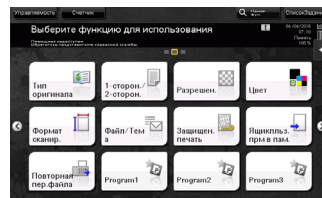
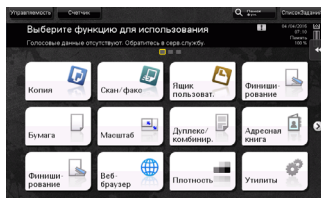


№	Название	Описание
1	[Управляемость]	Эта кнопка используется для настройки места касания <b>сенсорной панели</b> , звуковых сигналов кнопок, а также для конфигурирования рабочей среды <b>панели управления</b> .
	[Счетчик]	Эта кнопка используется для отображения общего количества отпечатанных страниц на этом аппарате на функциональной основе.
	Имя пользователя / учетной записи	В этой области отображается текущее регистрационное имя пользователя или имя учетной записи при включенной функции идентификации пользователя или отслеживания учетной записи. Если функции идентификации пользователя и отслеживания учетной записи используются одновременно, отображается имя пользователя.
	[Язык]	Эта кнопка используется для временного изменения языка текстов, отображаемых на сенсорной панели. Подробнее об отображаемом [Языке] см. руководство пользователя на CD/DVD.
	[Поиск функции]	Эта кнопка используется для поиска настроек копирования или факса/сканирования для перехода в окно соответствующей функции из окна результатов поиска.
	[СписокЗаданий]	Эта кнопка используется для отображения текущих заданий или заданий, ожидающих своей очереди. При необходимости можно просмотреть журнал заданий или распечатать отчет. Этот список показывает рабочее состояние текущего задания во время его выполнения. Подробнее см. на стр. 2-33.
2	Индикатор страниц	Позволяет проверить, какая страница отображается в данный момент на дисплее в случае, если кнопки главного меню закреплены за несколькими страницами.

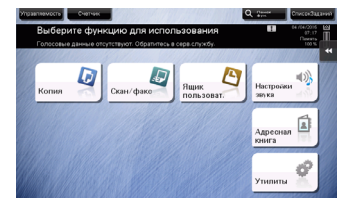
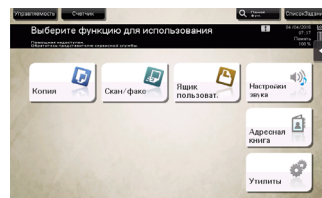
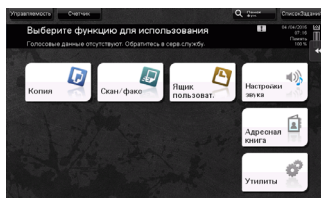
№	Название	Описание
3	Кнопки главного меню	Отображение кнопок быстрого доступа, закрепленных за соответствующими функциями. По умолчанию в главном меню отображаются следующие функции [Копия], [Скан/факс], [Ящик пользоват.], [Настройки звука], [Адресная книга] и [Утилиты]. <ul style="list-style-type: none"> <li>В исполнениях для некоторых регионов опция [Быстрая безопасн.] по умолчанию включена в главное меню.</li> </ul>
	[Утилиты]	Эта кнопка используется для задания настроек аппарата или просмотра данных состояния аппарата. <ul style="list-style-type: none"> <li>Кнопка [Утилиты] всегда отображается на дисплее.</li> </ul>
4	Кнопка переключения страниц	Эта кнопка используется для переключения между страницами, если кнопки главного меню закреплены за несколькими страницами.

## Настройка главного меню

При необходимости главное меню можно разбить на три отдельных окна, в которых можно назначить в общей сложности до 25 кнопок.



Кроме этого, можно задать выбранный вами растр фона. При необходимости можно добавить фоновый растр путем загрузки соответствующего изображения в аппарат.



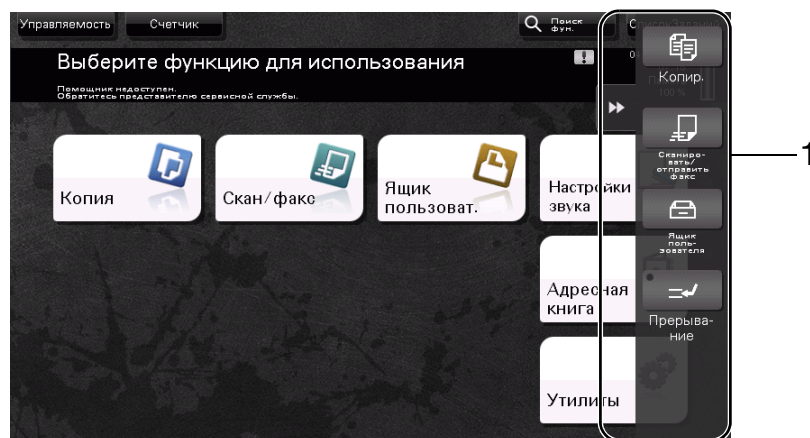
### Справка

Подробнее см. в руководстве пользователя на CD/DVD.



### 2.6.2 Скользящее меню

При касании соответствующей кнопки вкладки на **сенсорной панели** открывается скользящее меню. Настройки скользящего меню могут быть изменены в соответствии с условиями рабочей среды.



№	Название	Описание
1	Кнопка вкладки	Используется для открывания и закрывания скользящего меню.
	Кнопка скользящего меню	Используется для отображения кнопок, закрепленных за различными функциями. По умолчанию в главном меню отображается следующее: [Копия], [Скан/факс], [Ящик пользоват.] и [Прерывание].

### Настройка скользящего меню

В общей сложности можно настроить до пяти скользящих меню.

Также можно задать настройку для предотвращения появления скользящего меню. Кроме этого, можно вывести на дисплей **клавиатуру** или изменить цвет фона.



#### Справка

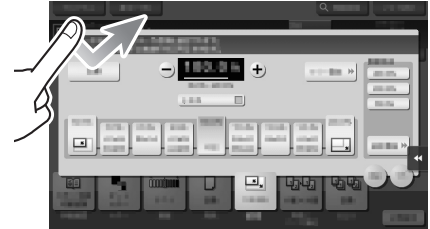
Подробнее см. в руководстве пользователя на CD/DVD.

### 2.6.3 Управление с помощью сенсорной панели

Управлять аппаратом с помощью **сенсорной панели** чрезвычайно легко - для этого достаточно просто прикоснуться к панели пальцем.

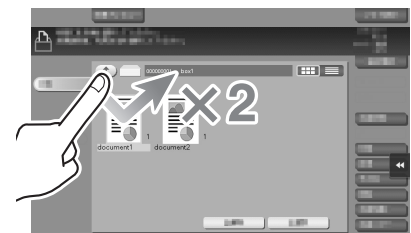
#### Прикосновение

Легко прикоснитесь к экрану пальцем, после чего немедленно уберите палец. Этот способ используется для выбора или задания меню.



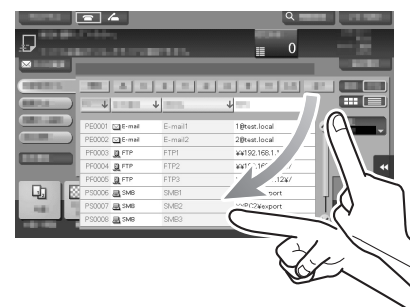
#### Двойное прикосновение

Дважды легко прикоснитесь к экрану пальцем. Этот способ используется для получения дополнительной информации, увеличения контрольного изображения или изображения для предварительного просмотра и открывания ящика пользователя.



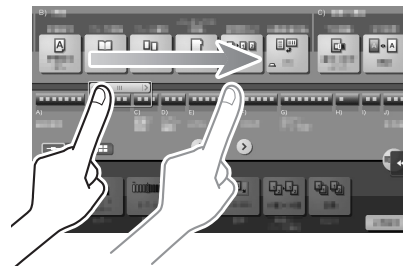
#### Легкий щелчок

Проводя пальцем по экрану, легко щелкните по нему. Этот способ используется для просмотра списка получателей/заданий или для отображения страницы в окне главного меню / окне предварительного просмотра.



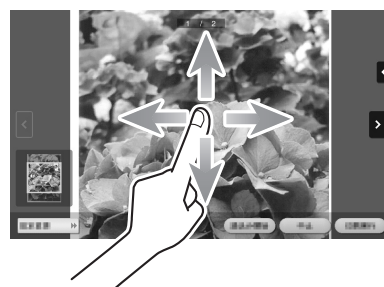
## Прокрутка

Для перемещения полосы прокрутки или документа приложите палец к нему и начните двигать. Этот способ используется для перемещения полосы прокрутки или документа.



## Панорамирование

Ведите палец по окну в направлении "вперед-назад" или "из стороны в сторону". Этот способ используется для перемещения к определенному участку изображения, если изображение занимает несколько окон.



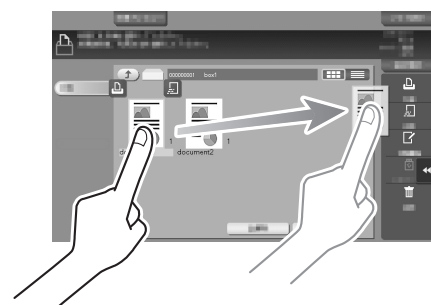
## Длительное прикосновение

Прикоснитесь к документу пальцем и держите. Этот способ используется для отображения на дисплее значка документа.



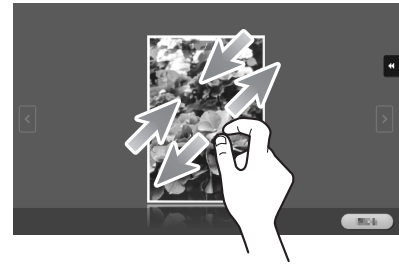
## Перетаскивание

Подведите палец к определенному месту и после того, как документ будет выбран, отпустите. Этот способ используется для перемещения документа на определенное место.



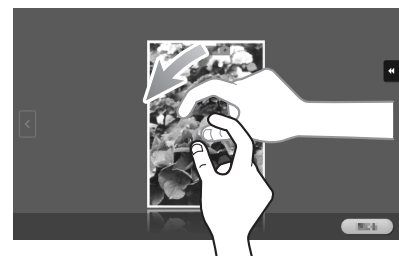
## Сдвигание/Раздвигание

Приложите два пальца к экрану, а затем сомкните или разомкните их. Этот способ используется для увеличения или уменьшения изображения для предварительного просмотра.



## Поворот

Приложите два пальца к экрану, а затем поверните их. Этот способ используется для поворачивания изображения для предварительного просмотра.



## Меры предосторожности при использовании сенсорной панели

Данный аппарат оснащен емкостной сенсорной панелью. При использовании **сенсорной панели** помните о следующем.

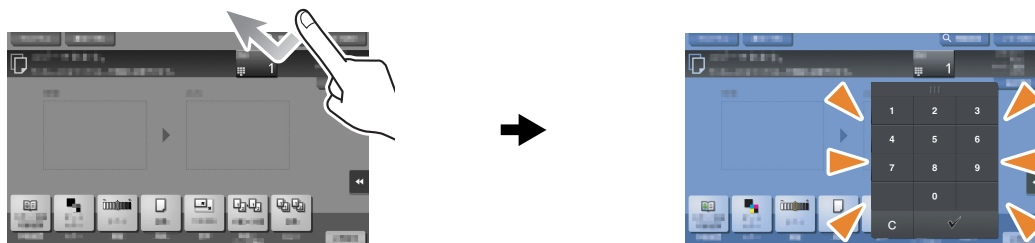
- Используйте в качестве инструментов управления только пальцы или **стилус** из комплекта поставки аппарата. Помните, что **сенсорная панель** может не отреагировать надлежащим образом, если вы используете вместо пальца или **стилуса** ноготь или шариковую ручку.
- Применение силы при управлении **сенсорной панелью** может стать причиной повреждения и даже поломки **сенсорной панели**.
- При управлении **сенсорной панелью** никогда не нажимайте на нее с силой и не используйте твердые и острые предметы, например карандаши.
- **Сенсорная панель** может не отреагировать надлежащим образом, если нажатие происходит мокрыми пальцами.
- **Сенсорная панель** может не отреагировать надлежащим образом, если при нажатии на руках надеты перчатки. Рекомендуется использовать **стилус**, поставляемый вместе с аппаратом, или палец.
- **Сенсорная панель** может не реагировать надлежащим образом, если расстояние между вами и люминесцентной лампой составляет 500 мм (19-11/16 дюймов) или менее в процессе работы с **сенсорной панелью**.
- Не используйте **сенсорную панель** в непосредственной близости от приборов, создающих электрические помехи (такие как генератор или кондиционер). Электрические помехи могут вызвать нарушение функционирования **сенсорной панели**.

### 2.6.4 Как отобразить клавиатуру

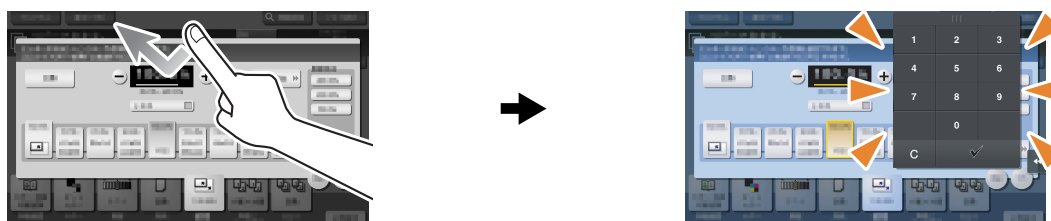
**Клавиатура** отображается при прикосновении к области ввода в окне копирования и т.п. для ввода количества копий или значений регулировки.

Также ее можно открыть путем нажатия кнопки **10 Клавиатура** (по умолчанию: кнопка Регистрация **3**).

Область ввода для ввода количества копий



Область ввода для ввода значений



### Как переместить клавиатуру

Перемещайте палец, одновременно нажимая на верхний край клавиатуры.



### Как закрыть клавиатуру

После ввода данных, нажмите [Заккрыть], чтобы закрыть **клавиатуру**.

Также ее можно закрыть путем нажатия кнопки **10 Клавиатура** (по умолчанию: кнопка Регистрация **3**).



## Постоянное отображение клавиатуры

**Клавиатура** может постоянно отображаться на дисплее для обеспечения возможности ввода количества копий в окне копирования, окне настроек печати ящика пользователя или окне настроек печати браузера.



### Справка

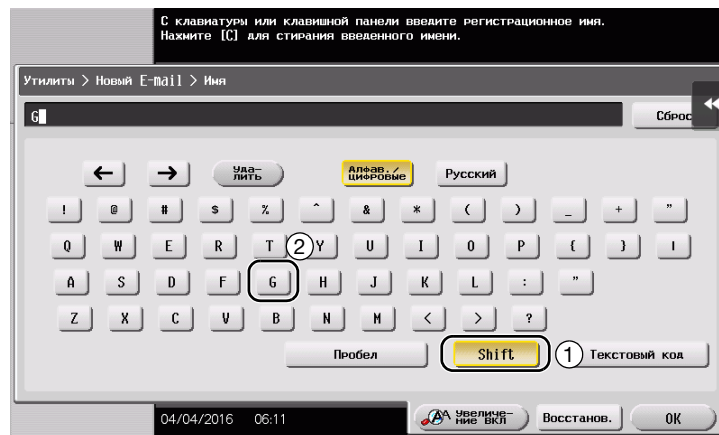
Подробнее см. в руководстве пользователя на CD/DVD.

## 2.6.5 Ввод символов

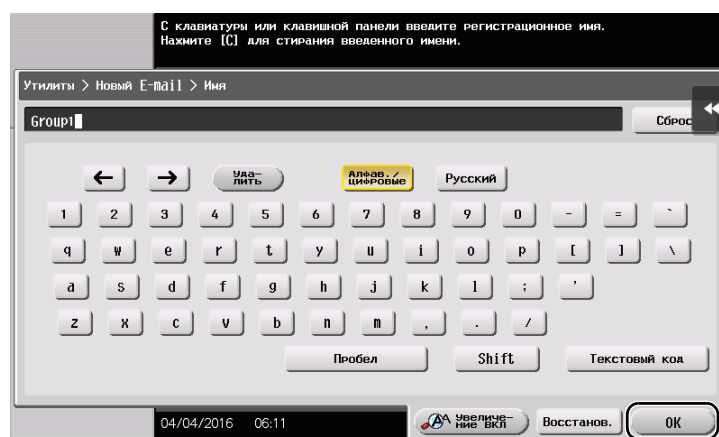
Ввод символов для регистрации адреса или программы осуществляется с помощью экранной клавиатуры, отображаемой на **сенсорной панели**.

### Ввод символов в "Группе 1"

- 1 Чтобы ввести буквы или символы верхнего регистра, нажмите [Shift].
  - В случае ошибки нажмите [←] или [→] для перемещения курсора на символ, который вы хотите стереть, а затем нажмите [Удалить].
  - Для возвращения в исходное окно клавиатуры повторно нажмите [Shift].



- 2 По окончании ввода символов нажмите [OK].



## 2.7 Задания

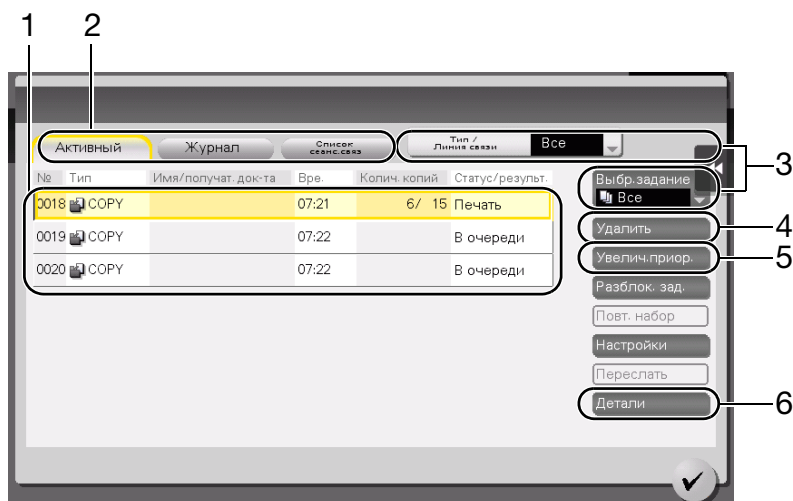
### 2.7.1 Окно заданий

Задание относится к выполнению действий, таких как печать, отправка, получение или сохранение.

При прикосновении к [СпискуЗаданий] в главном меню или основном окне каждого режима появляется окно заданий.

В окне заданий вы можете просматривать список или журнал заданий, которые выполняются в настоящий момент, либо распечатать отчет о результатах отправки-получения.

В общем, задания выполняются, начиная с задания, расположенного на вершине списка текущих активных заданий. Если вы хотите скорее выполнить какие-либо определенные задания, вы можете переставить порядок их выполнения.



№	Описание
1	Отображает задания.
2	Выберите тип задания. В [Список сеанс.связ] вы также можете распечатать отчет о результатах отправки-получения.
3	Нажмите эту кнопку для уменьшения количества отображаемых заданий.
4	Нажмите эту кнопку для удаления задания.
5	Нажмите эту кнопку для выбора задания, которое будет выполняться в первую очередь.
6	Нажмите эту кнопку для просмотра подробной информации о выбранном задании.



#### Справка

Подробнее см. в руководстве пользователя на CD/DVD.

### 2.7.2 Функция выполнения нескольких заданий

При действующем задании вы можете зарегистрировать другое задание. В общей сложности можно зарегистрировать до 259 заданий.

В таблице ниже представлено максимальное количество заданий, которые могут быть зарегистрированы в каждой функции.

Функция	Максимальное количество заданий	Максимальное количество заданий
Копирование	6	62
Печать	11	67
Передача из памяти факса + сканирование	55	111
Прием факса	100	156
Общий доступ	56	-

Данные значения могут зависеть от условий.



## 2.8 Загрузка бумаги













### 2.8.1 Загрузка бумаги у лоток 1 или лоток 2

В каждый лоток можно загрузить до 500 листов обычной бумаги.

#### Возможные типы бумаги

Обычная бумага, односторонняя бумага, тонкая бумага, специальная бумага, толстая бумага, бланк письма, цветная бумага и переработанная бумага

#### Возможные форматы бумаги

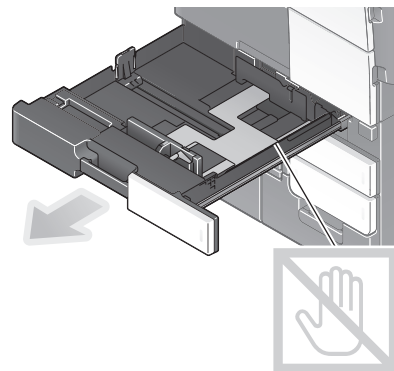
Тип	Формат
Бумага стандартного формата	12 × 18  , 12-1/4 × 18  , от 11 × 17  до 5-1/2 × 8-1/2  , SRA3  , от A3  до A5  , B4  , B5  , 8 × 13  , 16K  , 8K 
Бумага произвольного формата	Ширина: от 139,7 мм до 320 мм (от 5-1/2 до 12-5/8 дюймов) Длина: от 182 мм до 457,2 мм (от 7-3/16 до 18 дюймов)

#### Загрузка бумаги

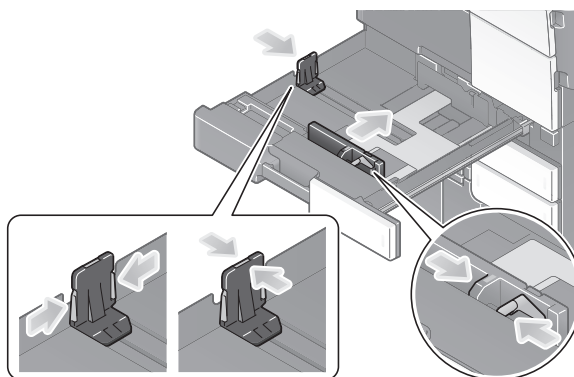
- 1 Выдвиньте лоток.

##### **ПРИМЕЧАНИЕ**

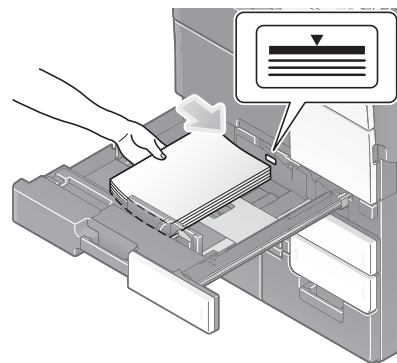
Старайтесь не дотрагиваться до **ленты**.



- 2 Отрегулируйте **боковую направляющую** по формату загружаемой бумаги.



- 3** Загружайте бумагу в лоток той стороной вверх, на которой будет выполняться печать.



- 4** Закройте лоток.

- При изменении типа бумаги или использовании бумаги произвольного формата перейдите к шагу 5 для изменения настройки аппарата. Если при добавлении бумаги тип и формат бумаги не меняются, можно использовать текущую настройку.

- 5** Измените тип и формат бумаги.

- При загрузке любой другой бумаги, кроме обычной, измените тип бумаги.
- При загрузке бумаги произвольного формата измените тип бумаги.
- Подробнее см. в руководстве пользователя на CD/DVD.

## 2.8.2 Загрузка бумаги в лоток 3 или лоток 4

В **лоток 3** можно загрузить до 1500 листов обычной бумаги, а в **лоток 4** - до 1000 листов обычной бумаги. В эти лотки удобно загружать бумагу, которая используется чаще всего.

В каждый лоток можно загрузить до 200 открыток.

### Возможные типы бумаги

Обычная бумага, односторонняя бумага, тонкая бумага, специальная бумага, толстая бумага, бланк письма, цветная бумага, переработанная бумага и открытки (4 × 6 (фотобумага A6))

### Возможные форматы бумаги

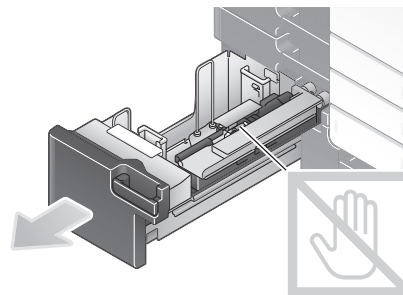
Тип	Формат
Бумага стандартного формата	8 1/2 × 11 □, 5-1/2 × 8-1/2 □, 4 × 6 □, A4 □, A5 □, B5 □, фотобумага A6 □, 16K □

## Загрузка бумаги

- 1 Выдвиньте лоток.

**ПРИМЕЧАНИЕ**

Старайтесь не дотрагиваться руками до поверхности валика подачи бумаги.

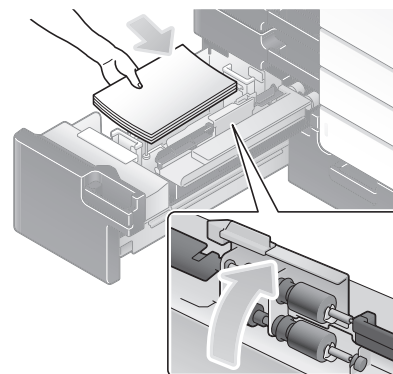


- 2 Поднимите **валик подачи бумаги** и загрузите бумагу в лоток.

→ Загружайте бумагу в лоток той стороной вверх, на которой будет выполняться печать.

**ПРИМЕЧАНИЕ**

Не загружайте в лоток бумагу другого формата, чем тот, который был задан в настройках. По вопросам изменения формата обращайтесь к представителю сервисной службы.



- 3 Закройте лоток.

→ При изменении типа бумаги перейдите к шагу 4, чтобы изменить настройку аппарата. Если при добавлении бумаги тип бумаги не меняется, можно использовать текущую настройку.

- 4 Измените тип бумаги.

→ При загрузке любой другой бумаги, кроме обычной, измените тип бумаги. Подробнее см. в руководстве пользователя на CD/DVD.

### 2.8.3 Загрузка бумаги в лоток большой емкости

В лоток большой емкости LU-303 можно загрузить до 3000 листов обычной бумаги, а в лоток большой емкости LU-205 - до 2500 листов обычной бумаги.



Лоток большой емкости приобретается в качестве дополнительного оборудования.

#### Возможные типы бумаги










Обычная бумага, односторонняя бумага, тонкая бумага, специальная бумага, толстая бумага, бланк письма, цветная бумага и переработанная бумага

#### Возможные форматы бумаги

##### Лоток большой емкости LU-303

Тип	Формат
Бумага стандартного формата	8 1/2 × 11  , A4 

##### Лоток большой емкости LU-205

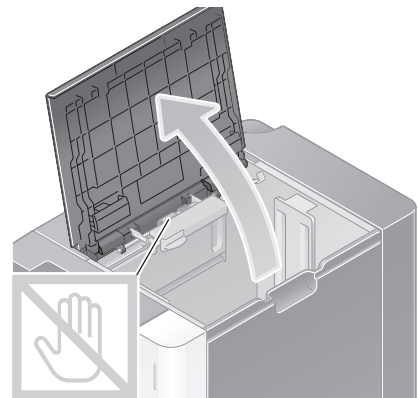
Тип	Формат
Бумага стандартного формата	12 × 18  , от 11 × 17  до 8-1/2 × 11  /  , SRA3  , A3  , B4  , A4  / 

### Загрузка бумаги

- 1 Откройте верхнюю дверцу.

#### **ПРИМЕЧАНИЕ**

Старайтесь не дотрагиваться руками до поверхности валика подачи бумаги.

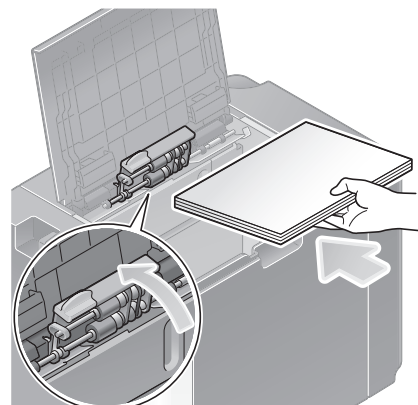


- 2 Поднимите валик подачи бумаги и загрузите бумагу в лоток.

→ Загружайте бумагу в лоток той стороной вниз, на которой будет выполняться печать.

#### **ПРИМЕЧАНИЕ**

Не загружайте бумагу произвольного формата в лоток большой емкости. По вопросам изменения формата бумаги обращайтесь к представителю сервисной службы.



**3** Закройте **верхнюю дверцу**.

- При изменении типа бумаги перейдите к шагу 4, чтобы изменить настройку аппарата. Если при добавлении бумаги тип бумаги не меняется, можно использовать текущую настройку.

**4** Измените тип бумаги.

- При загрузке любой другой бумаги, кроме обычной, измените тип бумаги. Подробнее см. в руководстве пользователя на CD/DVD.

**2.8.4 Лоток ручной подачи**

**Лоток ручной подачи** используется при печати на бумаге с форматом, который не подходит для других лотков для бумаги, или печати на конвертах или пленке.

Для использования **лотка ручной подачи** загрузите бумагу и задайте тип бумаги.

**Возможные типы бумаги**

Обычная бумага, односторонняя бумага, тонкая бумага, специальная бумага, толстая бумага, открытки (4 × 6 (фотобумага A6)), прозрачная пленка, бланк письма, цветная бумага, конверты, этикетки, индексная бумага, переработанная бумага и бумага большой длины

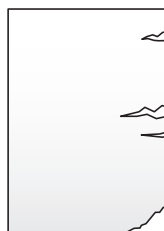
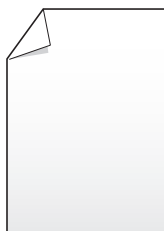
**Возможные форматы бумаги**

Тип	Формат
Бумага стандартного формата	от 12 × 18  до 5-1/2 × 8-1/2 , 4 × 6 , SRA3 , от A3  до A6 , от B4  до B6 , фотобумага A6 , 8 × 13 , 16K , 8K , бумага большой длины, конверты (B5  (6-15/16 дюймов × 9-13/16 дюймов (176 мм × 250 мм)), C4  (9 дюймов × 12-3/4 дюймов (229 мм × 324 мм)), C5  (6-3/8 дюймов × 9 дюймов (162 мм × 229 мм)), C6  (6-3/8 дюймов × 4-1/2 дюймов (162 мм × 114 мм)), DL  (8-11/16 дюймов × 4-5/16 дюймов (220 мм × 110 мм)), Com10 (4-1/8 дюймов × 9-1/2 дюймов (104,7 мм × 241,3 мм)), Monarch (3-7/8 дюймов × 7-1/2 дюймов (98,4 мм × 190,5 мм)))
Бумага произвольного формата	Ширина бумаги: от 90 мм до 320 мм (от 3-9/16 до 12-5/8 дюймов) Длина бумаги: от 139,7 мм до 1200 мм (от 5-1/2 до 47-1/4 дюймов)

**Бумага недоступна**

Не загружайте в **лоток ручной подачи** бумагу, изображенную ниже. Это может стать причиной застревания бумаги и повреждения аппарата.

- Сложенная, рваная или мятая бумага или пачки листов различных размеров



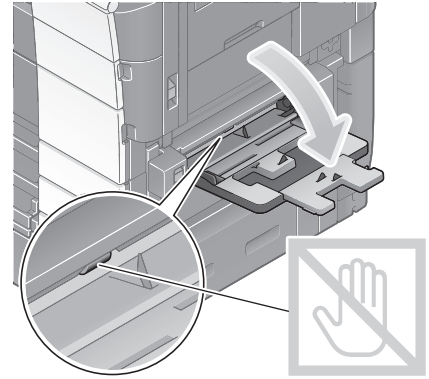
## Загрузка бумаги

### 1 Откройте лоток ручной подачи.

- Чтобы загрузить бумагу большого формата, выдвиньте **выдвижную часть лотка**.
- Чтобы загрузить бумагу большой длины, установите дополнительный **монтажный комплект МК-715**.

#### **ПРИМЕЧАНИЕ**

Старайтесь не дотрагиваться руками до поверхности **валика подачи бумаги**.



### 2 Загрузите бумагу стороной печати вниз и выровняйте боковую направляющую по бумаге.

- Вложите бумагу в лоток таким образом, чтобы ее край был прижат к задней стенке.

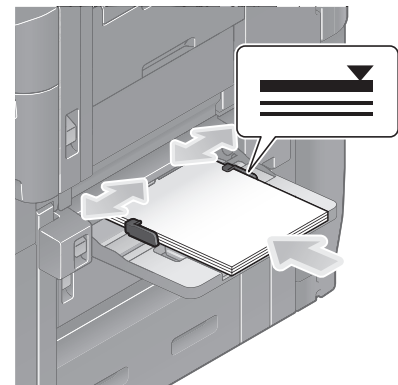
#### **ПРИМЕЧАНИЕ**

Не загружайте в лоток слишком большое количество бумаги. Стопка бумаги не должна быть выше отметки ▼.

Если бумага скручена, разгладьте ее перед загрузкой.

При изменении типа бумаги или использовании бумаги произвольного формата перейдите к шагу 3 для изменения настройки аппарата.

Если при добавлении бумаги тип и формат бумаги не меняются, можно использовать текущую настройку.




### 3 Измените тип и формат бумаги.

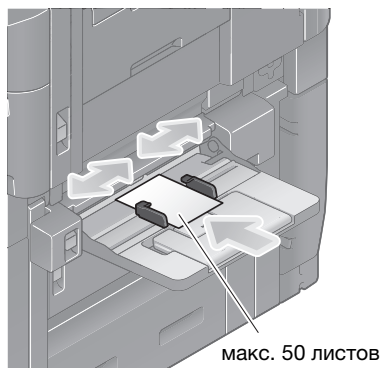
- При загрузке любой другой бумаги, кроме обычной, измените тип бумаги.
- При загрузке бумаги произвольного формата измените тип бумаги.
- Подробнее см. в руководстве пользователя на CD/DVD.

## Загрузка открыток

В лоток можно загрузить в общей сложности до 50 открыток.

- 1 Загрузите открытки в направлении  стороной печати вниз, как показано на рисунке, а затем выровняйте **боковую направляющую** по ним.

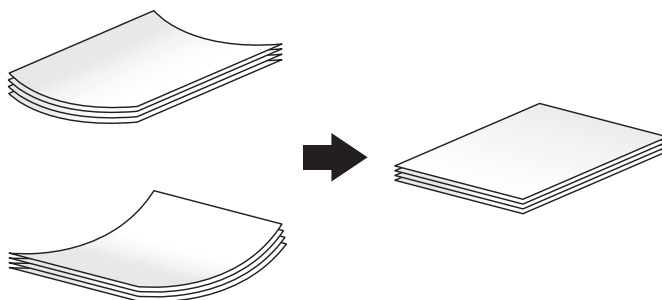
→ Вложите открытки в лоток таким образом, чтобы их край был прижат к задней стенке.



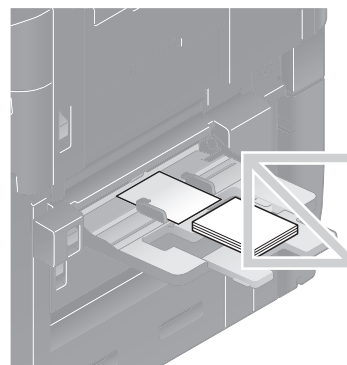
### ПРИМЕЧАНИЕ

При загрузке открыток в **лоток ручной подачи** выполните следующие условия.

→ При загрузке скрученных открыток предварительно разгладьте их, как показано на рисунке.



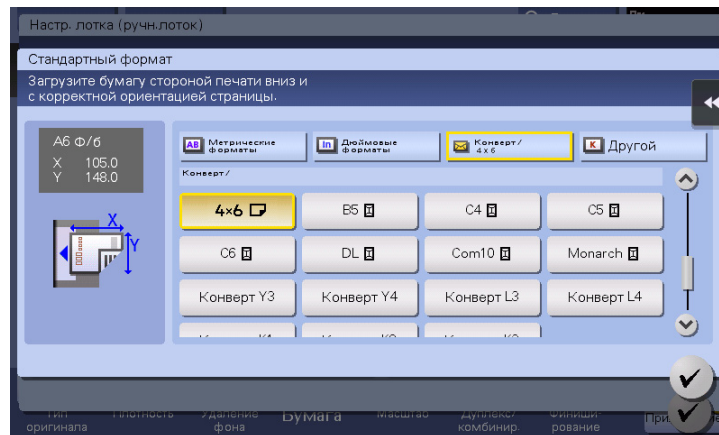
→ Не загружайте запасные открытки в **лоток ручной подачи**. Это может стать причиной ошибки при распознавании формата.



Открывается окно для выбора типа и формата бумаги.


## 2 Измените настройку формата бумаги.

- В [Формат бумаги] - [Конверт/4 × 6] ([Конверт/фотобумага A6]), выберите [4 × 6] ([Фотобумага A6]). При выборе [4 × 6] ([Фотобумага A6]) [Тип бумаги] задается [Толстая3].



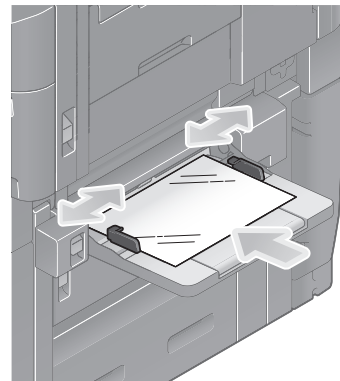
## Загрузка прозрачной пленки

В лоток можно загрузить в общей сложности до 20 листов пленки.

- 1 Загрузите пленку в направлении  стороной печати вниз, как показано на рисунке, а затем выровняйте **боковую направляющую** по бумаге.

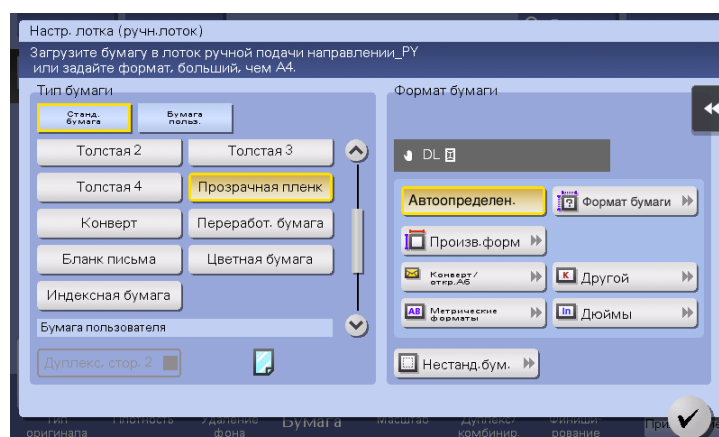
- Вложите пленку в лоток таким образом, чтобы ее край был прижат к задней стенке.

Открывается окно для выбора типа и формата бумаги.



## 2 Измените тип бумаги.

- Выберите [Прозрачная пленк] в [Тип бумаги].





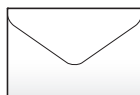
## Загрузка конвертов

В лоток можно загрузить в общей сложности до 10 конвертов.

Изображение длинного конверта



Изображение конверта в "западном" стиле



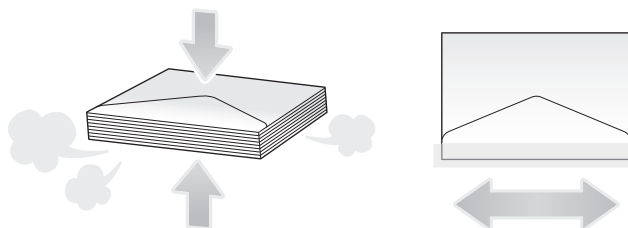
- 1 Загрузите конверты стороной клапана вверх, как показано на рисунке, а затем выровняйте **боковую направляющую** по ним.

- Вложите конверты в лоток таким образом, чтобы их край был прижат к задней стенке.
- Печать не должна выполняться на стороне с клапаном.



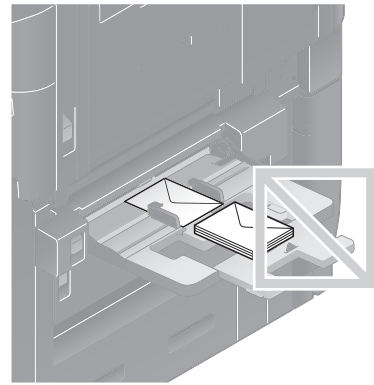
### ПРИМЕЧАНИЕ

При загрузке конвертов в **лоток ручной подачи** выполните следующие условия.



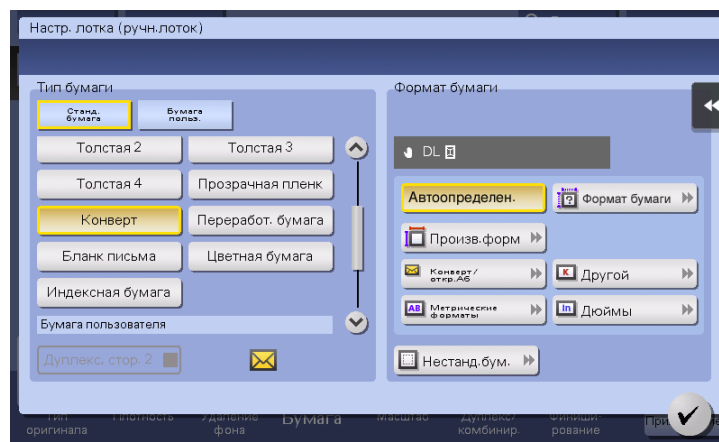
- При загрузке конвертов предварительно удалите из них воздух и тщательно разгладьте линию сгиба клапанов. В противном случае возможно сморщивание или застревание бумаги.
- Не используйте конверты с полоской клея или отделяемой полоской бумаги на клапанах либо с частью, закрываемой клапаном на основной части. В противном случае существует риск повреждения или неправильного функционирования аппарата.

- Не загружайте запасные конверты в лоток **ручной подачи**. Это может стать причиной ошибки при распознавании формата.



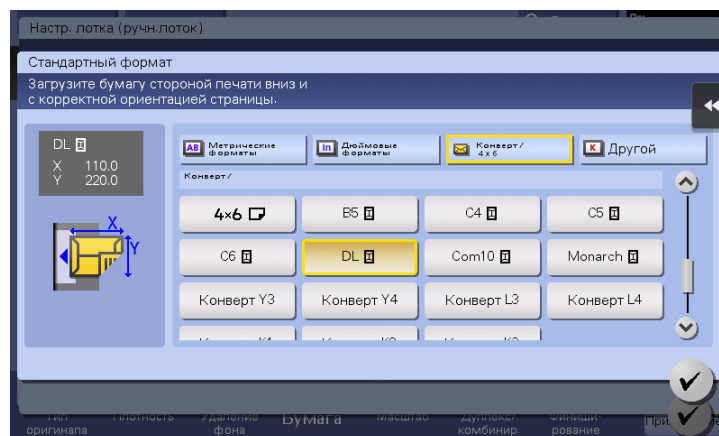
Открывается окно для выбора типа и формата бумаги.

- 2 Выберите [Конверт/4 × 6]/[Конверт/Открытка A6] в настройке [Формат бумаги].



- 3 Выберите формат конверта из [Конверт/4 × 6] ([Конверт/Открытка A6]).

- Доступны различные форматы конвертов. Задайте правильный формат бумаги для загруженных конвертов. После того, как формат конверта задан, [Тип бумаги] автоматически задается как [Конверт].




#### ПРИМЕЧАНИЕ

При загрузке конвертов с открытыми клапанами выберите также стандартный формат, соответствующий им. При этом не нужно определять размеры конверта с открытым клапаном, чтобы задать формат в качестве произвольного.

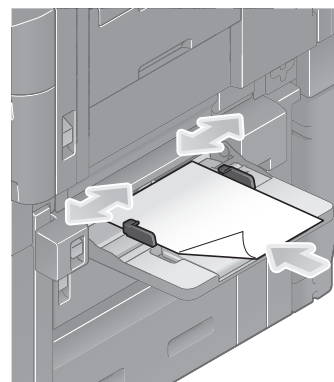
## Загрузка наклеек

В лоток можно загрузить в общей сложности до 50 наклеек.

- 1 Загрузите наклейки в направлении  стороной печати вниз, как показано на рисунке, а затем выровняйте **боковую направляющую** по ним.

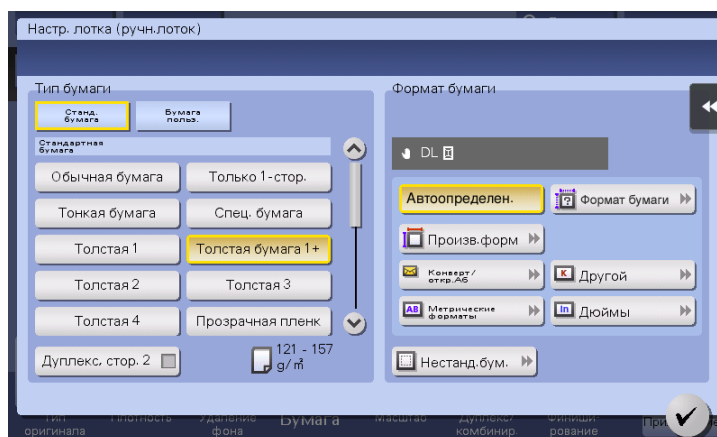
→ Вложите наклейки в лоток таким образом, чтобы их край был прижат к задней стенке.

Открывается окно для выбора типа и формата бумаги.



- 2 Измените тип бумаги.

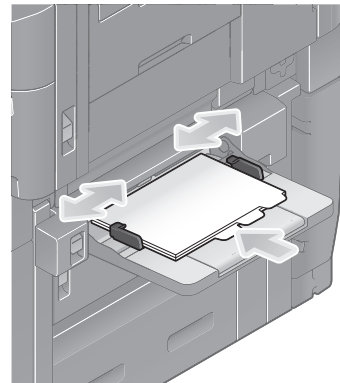
→ Выберите [Толстая бумага 1+] в [Тип бумаги].



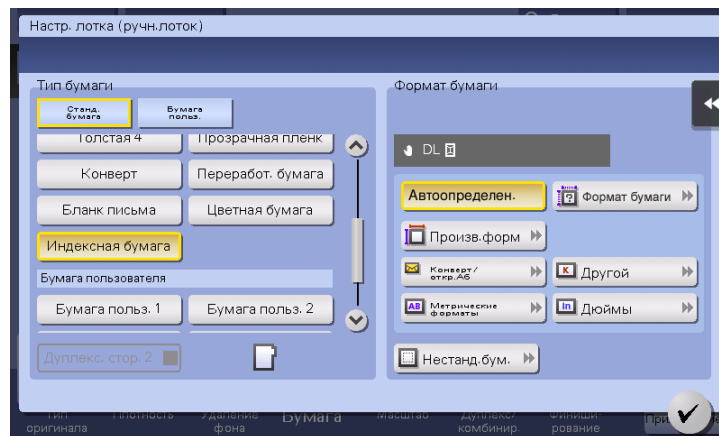
## Загрузка индексной бумаги

В лоток можно загрузить в общей сложности до 70 листов индексной бумаги.

- 1 Загрузите бумагу стороной печати вниз и стороной с разделителем в направлении от аппарата, а затем выровняйте **боковую направляющую** по бумаге.
    - Вложите индексную бумагу в лоток таким образом, чтобы ее край был прижат к задней стенке.
- Открывается окно для выбора типа и формата бумаги.



- 2 Измените тип бумаги.
  - Выберите [Индексная бумага] в [Тип бумаги].





## **Основные настройки и операции**



## 3 Основные настройки и операции

### 3.1 Функция печати

#### 3.1.1 Необходимые настройки и основные операции (для Windows OS)

Данные для печати, созданные на вашем компьютере по сети.

В данном разделе описывается процесс конфигурирования стандартных настроек печати с помощью программы установки.



#### Подготовительные операции

Далее описываются подготовительные операции для печати данных. Подробнее см. на соответствующей странице.

Такая подготовка требуется только перед первым использованием.

- 1** Проверка подключения кабеля (администратор)
  - Проверьте правильность подключения сетевого кабеля к аппарату. Подробнее см. на стр. 3-4.
- 2** Проверка настроек сети аппарата (администратор)
  - Проверьте настройки сети аппарата. Подробнее см. на стр. 3-4.
  - Сеть может использоваться с настройками по умолчанию, если не требуются другие настройки.
- 3** Установка драйвера принтера
  - Установите драйвер принтера на компьютер. Подробнее см. на стр. 3-5.

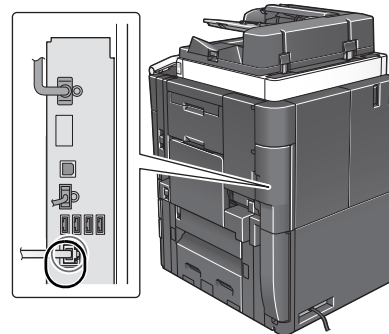
#### Последовательность операций

Далее описывается печать данных с вашего компьютера. Подробнее см. на стр. 3-5.

- 1** Открывание данных оригинального документа
  - Откройте данные, которые вы хотите напечатать с использованием приложений.
- 2** Конфигурирование драйвера принтера для печати
  - Выберите драйвер принтера и при необходимости измените настройки до начала печати.

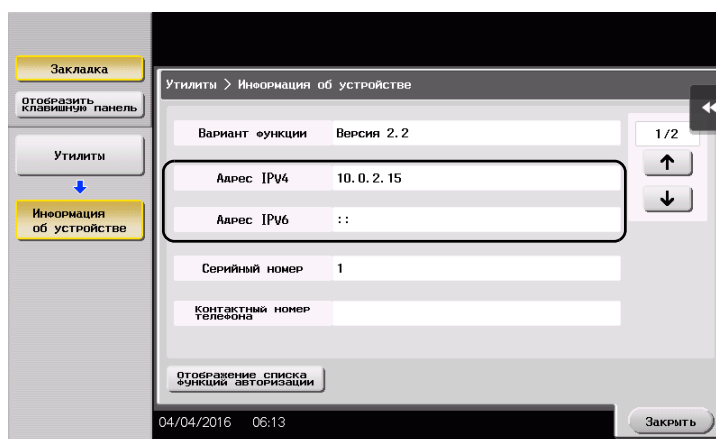
## Проверка подключения кабеля

Проверьте, подключен ли кабель локальной сети к локальному порту аппарата и горит ли зеленый светодиод.



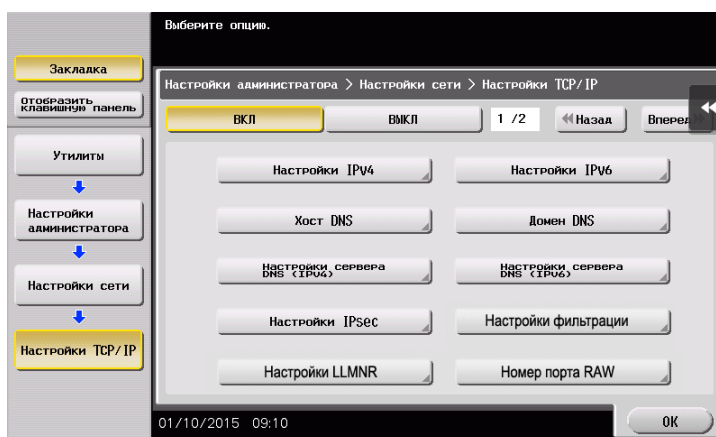
## Проверка настроек сети аппарата

Коснитесь [Утилиты] и выберите [Информация об устройстве]. Проверьте, отображается ли IP-адрес.



### Советы

- Как правило, настройки по умолчанию позволяют осуществлять подключение к сети, однако некоторые сетевые среды требуют внесения изменений в настройки сети.
- Если IP-адрес не отображается, необходимо сконфигурировать параметры сети. Нажмите [Утилиты] и выберите [Настройки администратора] - [Настройки сети] - [Настройки TCP/IP]. Сконфигурируйте требуемые настройки в соответствии с вашей сетевой средой. Подробнее см. в руководстве пользователя на CD/DVD.
- Чтобы узнать установленный по умолчанию пароль администратора, см. руководство пользователя на CD/DVD.





## Установка драйвера принтера

Используйте программу установки для установки драйвера принтера.

✓ Для выполнения этой операции требуются права администратора для компьютера.

- 1 Вставьте CD/DVD с драйвером принтера в дисковод для CD/DVD компьютера.



- 2 Нажмите [Установить принтер].
- 3 При выполнении операций следуйте указаниям на экране.  
Система выполняет автоматический поиск сети и выводит на экран принтеры и МФУ, совместимые с данным драйвером принтера.
- 4 Выберите аппарат из списка.  
→ Если отображаются несколько одинаковых моделей, проверьте IP-адрес, чтобы выбрать требуемую модель. Подробнее о проверке IP-адреса аппарата, см. на стр. 3-4.
- 5 Отметьте кнопки-флажки для выбранных драйверов принтера.
- 6 Нажмите [Установка].
- 7 Нажмите [Готово].

## Печать данных

- 1 Откройте данные, которые вы хотите напечатать с использованием приложений.
- 2 В меню [Файл] нажмите [Печать].



- 3 Выберите установленный драйвер принтера и нажмите [Печать].



### Советы

- Нажав на [Предпочтения], можно при необходимости изменить настройки драйвера принтера.
- Если на данном аппарате используется идентификация пользователя, укажите необходимые данные, такие как имя пользователя и пароль.

## Типы драйверов принтера

Выберите драйвер принтера, который отвечает вашим требованиям по печати.

Тип драйвера	Описание
PCL	Стандартный драйвер для печати общей документации. Среди указанных трех драйверов он обеспечивает самую быструю скорость печати.
PS	Этот драйвер эффективен для точной печати данных, созданных с использованием совместимых с PostScript приложений (Adobe или других разработчиков). Чаще всего используется в графических и печатных приложениях, где важна хорошая цветопередача.
XPS	Драйвер совместим с XML Paper Specification (XPS). Имеет ряд преимуществ, в том числе высококачественное воспроизведение прозрачности.

### 3.1.2 Необходимые настройки и базовые операции (для Mac OS)

Данные для печати, созданные на вашем компьютере по сети.

В этом разделе описывается процесс конфигурирования драйвера принтера для среды Mac OS 10.9, подключения Bonjour и использования бумаги метрического формата в качестве основных условий.



## Подготовительные операции

Далее описываются подготовительные операции для печати данных. Подробнее см. на соответствующей странице.

Такая подготовка требуется только перед первым использованием.

- 1** Проверка подключения кабеля (администратор)
  - Проверьте правильность подключения сетевого кабеля к аппарату. Подробнее см. на стр. 3-7.
- 2** Проверка настроек сети аппарата (администратор)
  - Проверьте настройки сети аппарата. Подробнее см. на стр. 3-7.
  - Сеть может использоваться с настройками по умолчанию, если не требуются другие настройки.
- 3** Установка драйвера принтера
  - Установите драйвер принтера на компьютер. Подробнее см. на стр. 3-10.
- 4** Добавление и конфигурирование драйвера принтера
  - Настройте свой компьютер таким образом, чтобы данные могли печататься с использованием установленного драйвера принтера. Подробнее см. на стр. 3-11.

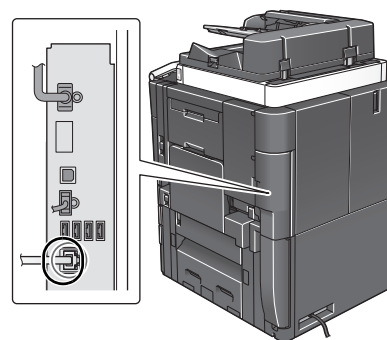
## Последовательность операций

Далее описывается печать данных с вашего компьютера. Подробнее см. на стр. 3-11.

- 1 Открывание данных оригинального документа  
→ Откройте данные, которые вы хотите напечатать с использованием приложений.
- 2 Конфигурирование драйвера принтера для печати  
→ Выберите драйвер принтера и при необходимости измените настройки до начала печати.

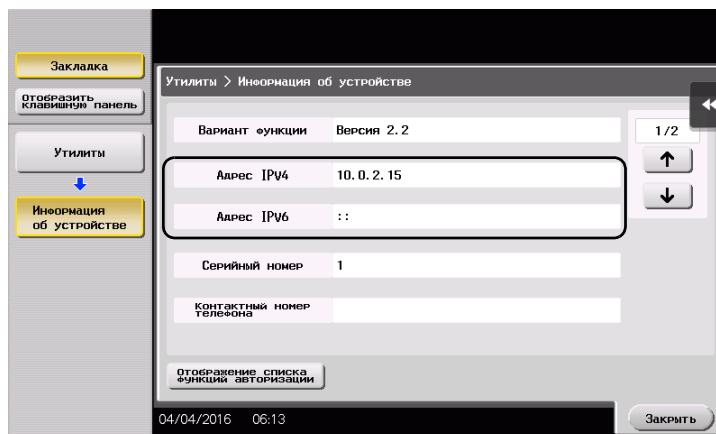
## Проверка подключения кабеля

Проверьте, подключен ли кабель локальной сети к локальному порту аппарата и горит ли зеленый светодиод.



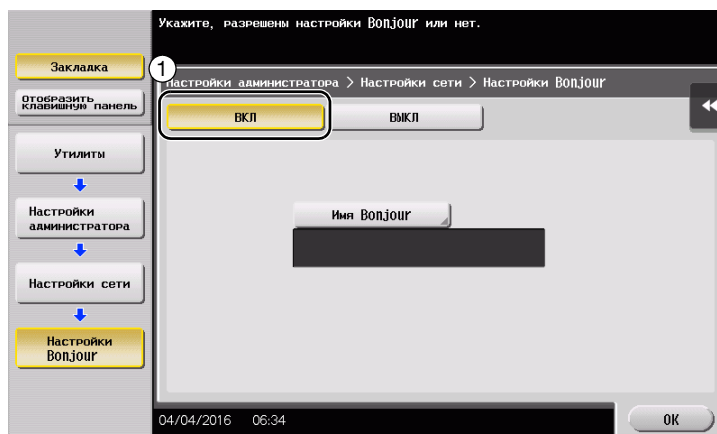
## Проверка настроек сети аппарата

- 1 Нажмите [Утилиты] и выберите [Информация об устройстве]. Проверьте, отображается ли IP-адрес.

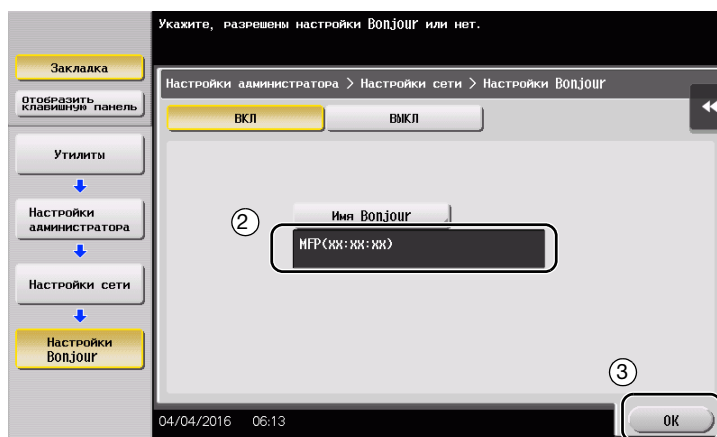


- 2 Задайте имя Bonjour. Нажмите [Утилиты] и выберите [Настройки администратора] - [Настройки сети] - [Настройки Bonjour] - [ВКЛ].

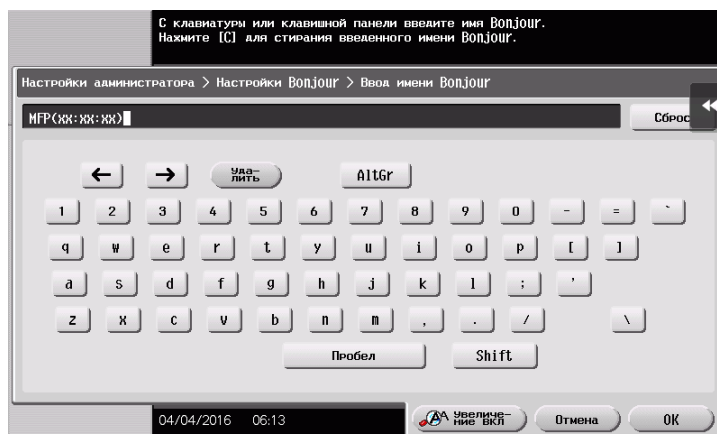
→ Чтобы узнать установленный по умолчанию пароль администратора, см. руководство пользователя на CD/DVD.



→ Имя Bonjour отображается в драйвере принтера в качестве имени подключенного устройства.

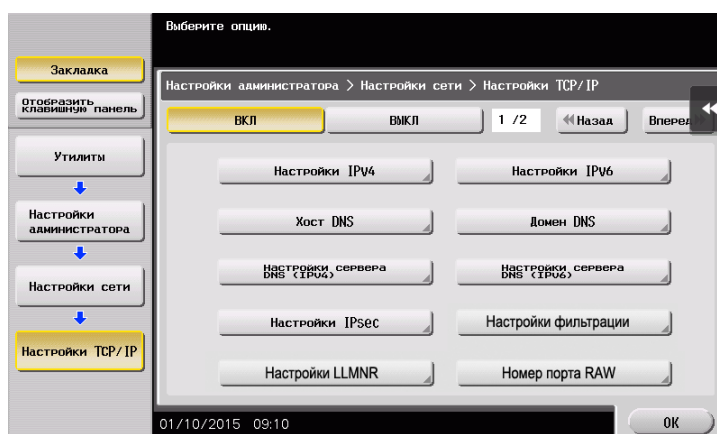


→ Для изменения имени Bonjour нажмите [Имя Bonjour] и введите имя с экранной клавиатуры.



### Советы

- Если IP-адрес не отображается в шаге 1, необходимо настроить параметры сети. Нажмите [Утилиты] и выберите [Настройки администратора] - [Настройки сети] - [Настройки TCP/IP]. Сконфигурируйте требуемые настройки в соответствии с вашей сетевой средой. Подробнее см. в руководстве пользователя на CD/DVD.
- Чтобы узнать установленный по умолчанию пароль администратора, см. руководство пользователя на CD/DVD.

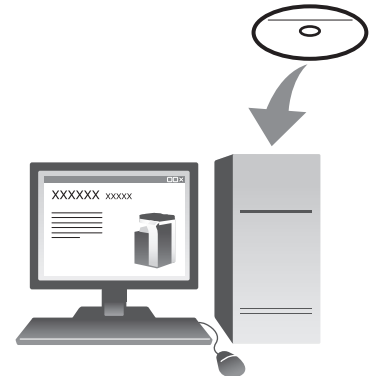


## Установка драйвера принтера

Используйте программу установки для установки драйвера принтера.

✓ Для выполнения этой операции требуются права администратора для компьютера.

- 1 Вставьте CD/DVD с драйвером принтера в дисковод для CD/DVD компьютера.



- 2 Выберите соответствующий драйвер принтера и скопируйте его на рабочий стол.

Пример: /Driver/OS\_10\_9\_x/Letter/XXX\_109.pkg (драйвер принтера для Mac OS 10.9 или более поздней версии)

- "XXX" отображает название модели.
- Если вы обычно используете бумагу метрических форматов, выберите драйвер принтера в каталоге "A4".
- Последние три цифры имени драйвера принтера обозначают версию операционной системы.



- 3 Дважды щелкните на файле, скопированном на рабочий стол.
- 4 До появления диалогового окна "Установка" следуйте указаниям на экране.
- 5 Нажмите [Установка].
- 6 Если на экране появляется окно сообщения с указанием ввести имя или пароль, введите имя и пароль пользователя с правами администратора.
- 7 Нажмите [Заккрыть].

## Добавление и конфигурирование драйвера принтера

Настройте свой компьютер таким образом, чтобы данные могли печататься с использованием установленного драйвера принтера.

- ✓ Для выполнения этой операции требуются права администратора для компьютера.
- 1 В меню Apple выберите [System Preferences] - [Printers & Scanners].
- 2 Нажмите [+].
- 3 Выберите принтер в отображаемом списке принтеров.
  - Если вы не можете определить установленный аппарат, потому что в списке представлено несколько изделий со сходными названиями, обратитесь к администратору.
  - Если имя нужного принтера не отображается, выберите [Add Other Printer or Scanner] или [Add Printer or Scanner] для установки принтер. Подробнее см. в Руководстве пользователя на CD/DVD.
- 4 Выберите дополнительное оборудование, установленное на аппарате.

## Печать данных

- 1 Откройте данные, которые вы хотите напечатать с использованием приложений.
- 2 В меню [File] выберите [Print].



- 3 Выберите имя Bonjour аппарата.



### Советы

- При необходимости нажмите [Show Details], чтобы изменить настройки драйвера принтера.

## 3.2 Функция "Сканирование для отправки"

### 3.2.1 Различные способы передачи

Данные оригинального документа, отсканированного на этом аппарате, можно отправить и сохранить различными способами.

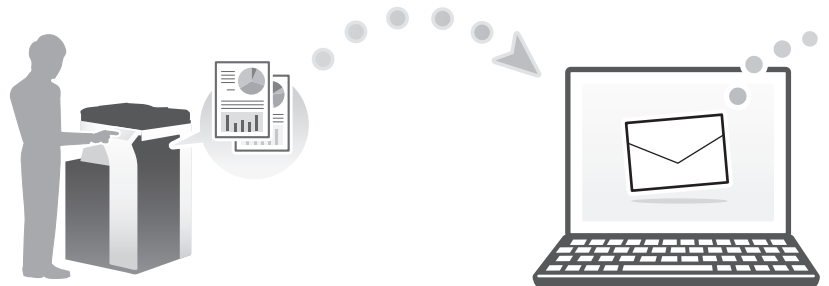
#### Отправка данных на компьютер Windows (отправка SMB)

Отправка отсканированных данных на компьютер по сети. Если настройки сконфигурированы, позволяет легко отправлять данные. Подробнее см. на стр. 3-13 и стр. 3-22.



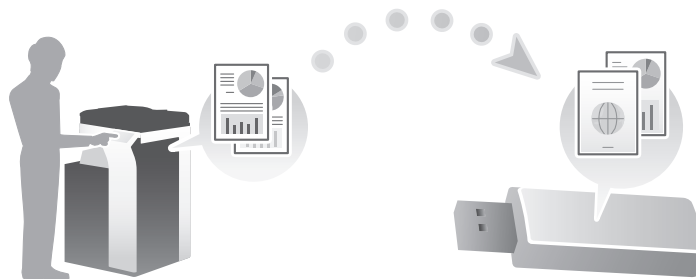
#### Передача данных в качестве вложения E-mail (передача E-mail)

Отправка отсканированных данных в качестве вложения E-mail. Эта функция используется, если вы хотите переслать данные за пределы локальной сети. Подробнее см. на стр. 3-30.



#### Сохранение данных на USB-носителе (внешняя память)

Сохраните отсканированные данные напрямую на USB-носителе, подключенном к аппарату. Подробнее см. на стр. 3-67.





### Различные способы передачи и сохранения данных

Данные можно отправлять и сохранять различными способами. Выберите подходящий способ передачи.

- Вызовите инструкцию по сканированию с компьютера (функция веб-службы)
- Сохранение данных в ящике пользователя на НЖМД (сохранить в ящике пользователя)
- Отправка на сервер FTP (передача через FTP)
- Отправка на сервер WebDAV (отправка на WebDAV)



#### Справка

Подробнее см. в руководстве пользователя на CD/DVD.

### 3.2.2 Отправка данных на компьютер Windows (отправка SMB)

Отправьте отсканированные данные на компьютер по сети.

Если настройки сконфигурированы, позволяет легко отправлять данные.



## Подготовительные операции

Далее описываются подготовительные операции для отправки отсканированных данных. Подробнее см. на соответствующей странице.

Такая подготовка требуется только перед первым использованием.

- 1** Проверка подключения кабеля (администратор)
  - Проверьте правильность подключения сетевого кабеля к аппарату. Подробнее см. на стр. 3-14.
- 2** Проверка настроек сети аппарата (администратор)
  - Проверьте настройки сети аппарата. Подробнее см. на стр. 3-15.
  - Сеть может использоваться с настройками по умолчанию, если не требуются другие настройки.
- 3** Проверка сведений о компьютере
  - Проверьте сведения, необходимые для функции "Сохранить адрес", и заполните контрольный список. Подробнее см. на стр. 3-16.
- 4** Конфигурирование компьютера
  - Задайте настройки для совместного использования компьютера или создайте папку для получения файлов. Подробнее см. на стр. 3-17.
- 5** Регистрация получателей
  - Зарегистрируйте получателей, которым при проверке контрольного списка были отправлены файлы. Подробнее см. на стр. 3-18.

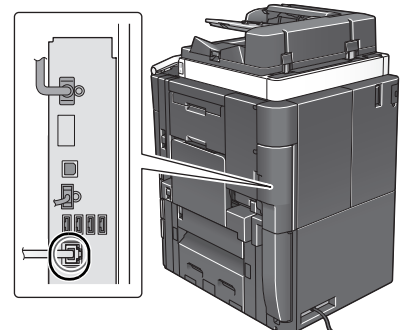
## Последовательность операций

Далее описывается операция передачи. Подробнее см. на стр. 3-20.

- 1** Загрузка оригинала
- 2** Выбор получателя
  - Выберите зарегистрированного получателя и проверьте такие настройки, как тип файла и качество изображения.
- 3** Нажмите кнопку **Старт**.
  - Нажмите кнопку **Старт** для сканирования оригинала.

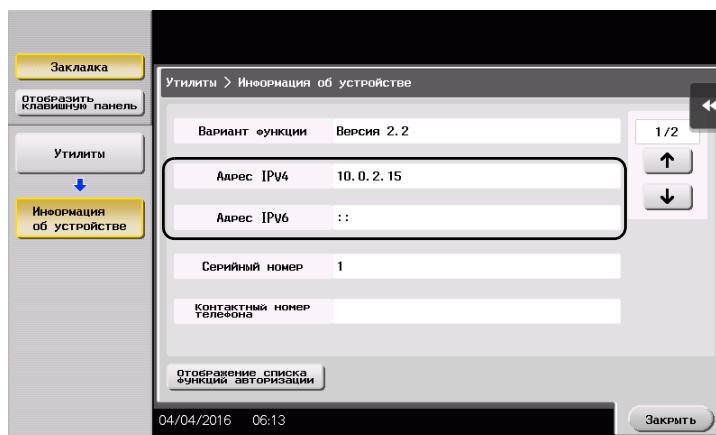
## Проверка подключения кабеля

Проверьте, подключен ли кабель локальной сети к локальному порту аппарата и горит ли зеленый светодиод.



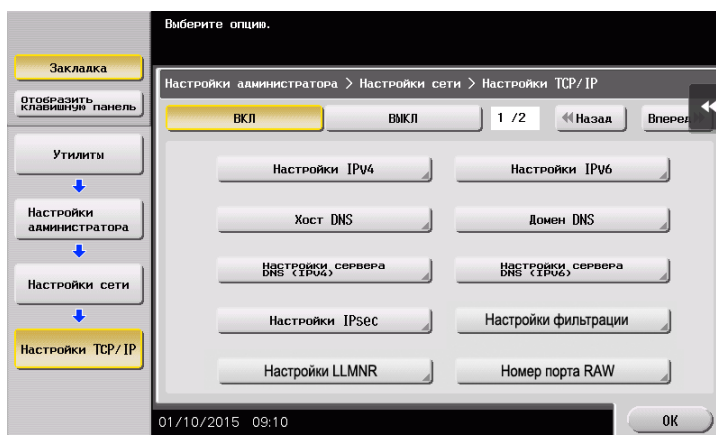
## Проверка настроек сети аппарата

Нажмите [Утилиты] и выберите [Информация об устройстве]. Затем убедитесь, что IP-адрес отображается на экране.



### Советы

- Как правило, настройки по умолчанию позволяют осуществлять подключение к сети, однако некоторые сетевые среды требуют внесения изменений в настройки сети.
- Если IP-адрес не отображается, необходимо сконфигурировать параметры сети. Нажмите [Утилиты] и выберите [Настройки администратора] - [Настройки сети] - [Настройки TCP/IP]. Сконфигурируйте требуемые настройки в соответствии с вашей сетевой средой. Подробнее см. в руководстве пользователя на CD/DVD.
- Чтобы узнать установленный по умолчанию пароль администратора, см. руководство пользователя на CD/DVD.



## Список проверок

При создании записей в контрольном списке, показанном ниже, можно проверить сведения о компьютере и сконфигурировать настройки для подготовки. Завершенный контрольный список используется для функции "Сохранить адрес".

Название	Запись	Подробно
Адрес хоста	Имя хоста или IP-адрес для отправки отсканированных данных	стр. 3-16
Путь к файлу	Имя папки для получения отсканированных данных	стр. 3-17
ID пользователя	Имя пользователя для входа в компьютер	стр. 3-16
Пароль	Пароль для входа в компьютер <ul style="list-style-type: none"> <li>Не записывайте пароль в этой графе из соображений безопасности.</li> </ul>	Обратитесь к системному администратору.

## Проверка сведений о компьютере

Проверьте адрес хоста и ID пользователя и запишите их.

- 1 Откройте окно "Свойства" на компьютере.
  - В Windows 8.1/10 при нажатой кнопке [Windows] (■) нажмите кнопку [X] и выберите [Свойства системы] в открывшемся на экране меню.
  - В Windows 7 откройте меню "Пуск" и выберите [Компьютер] - [Свойства системы].
- 2 Проверьте имя компьютера и запишите его в графу "Адрес хоста" в контрольном списке.
- 3 Откройте командную строку.
  - В Windows 8.1/10 при нажатой кнопке [Windows] (■) нажмите кнопку [X] и выберите [Командная строка] в открывшемся на экране меню.
  - В Windows 7 выберите [Все программы] - [[Стандартные] - [Командная строка].
- 4 Проверьте имя пользователя и запишите его в графу "ID пользователя" в контрольном списке.

## Конфигурирование компьютера

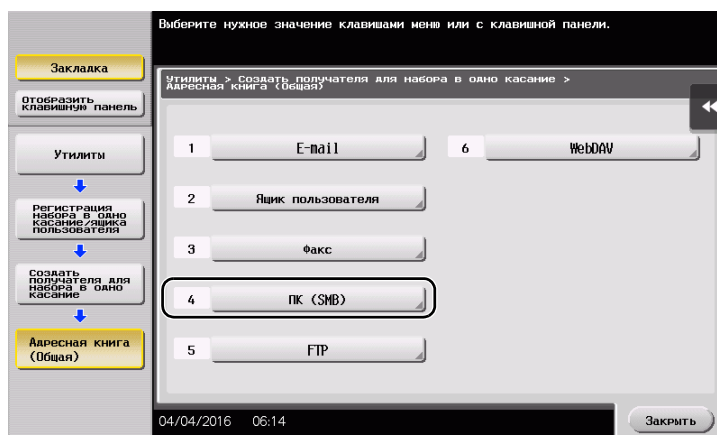
Создайте новую папку и включите настройки общего доступа.

- ✓ Для выполнения этой операции требуются права администратора для компьютера.
- 1 Откройте окно "Центр управления сетями и общим доступом" для конфигурирования параметров общего доступа.
  - В Windows 8.1/10 при нажатой кнопке [Windows] (■) нажмите кнопку [X] и выберите [Панель управления] - [Центр управления сетями и общим доступом] - [Изменить дополнительные параметры общего доступа] в открывшемся на экране меню, а затем отметьте опцию [Включить общий доступ к файлам и принтерам].
  - В Windows 7 в меню "Пуск" выберите [Панель управления] - [Сеть и Интернет] - [Центр управления сетями и общим доступом] - [Изменить дополнительные параметры общего доступа], а затем отметьте опцию [Включить общий доступ к файлам и принтерам].
- 2 Создайте новую папку и запишите имя папки в графе "Путь к файлу" контрольного списка.
- 3 Сконфигурируйте требуемые настройки для общего доступа к папке, созданной на втором этапе. Нажмите правой кнопкой мыши на папке, а затем нажмите [Свойства].
- 4 Нажмите на закладку [Общий доступ], а затем нажмите [Дополнительный общий доступ].
- 5 Отметьте кнопку-флажок [Открыть общий доступ к папке], а затем нажмите [Разрешения].
- 6 Выберите [Все] из списка [Группы или пользователи:], а затем отметьте все кнопки-флажки [Разрешить].

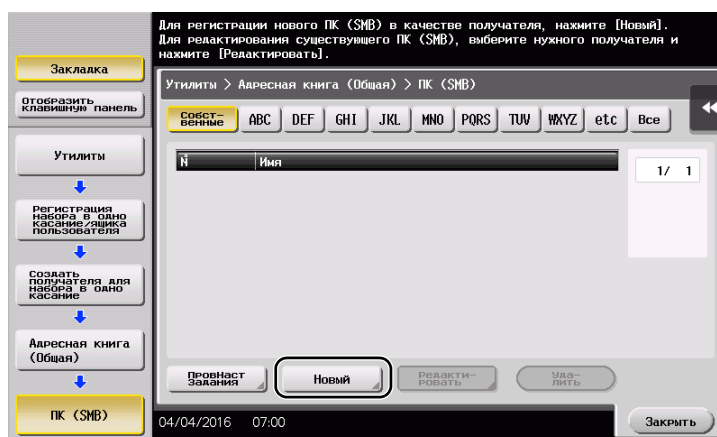
## Регистрация получателей

При проверке созданного контрольного списка зарегистрируйте папку для получения отсканированных данных, в качестве адресной книги этого аппарата.

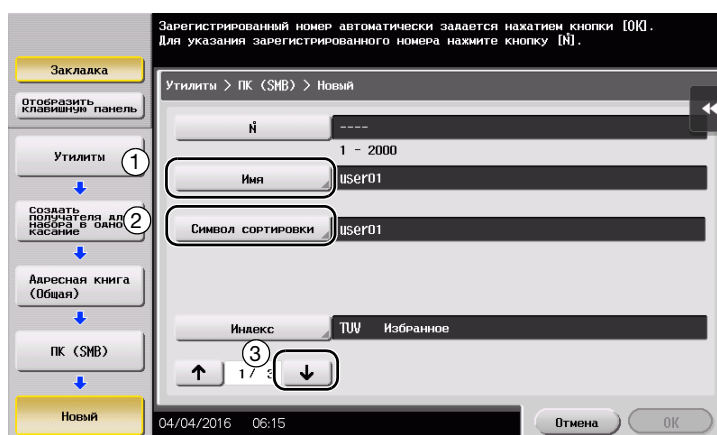
- 1 Нажмите [Утилиты] и выберите [Регистрация набора в одно касание/ящика пользователя] - [Создать получателя для набора в одно касание] - [Адресная книга (Общая)] - [ПК (SMB)].



- 2 Нажмите [Новый].

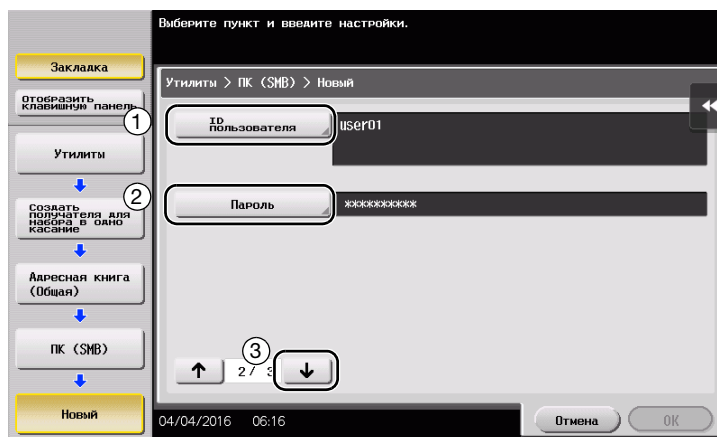


- 3 Для [Имя] укажите имя, которое будет отображаться при нажатии на назначенную кнопку.  
→ Для [Символ сортировки] введите такое же имя, как в [Имя].

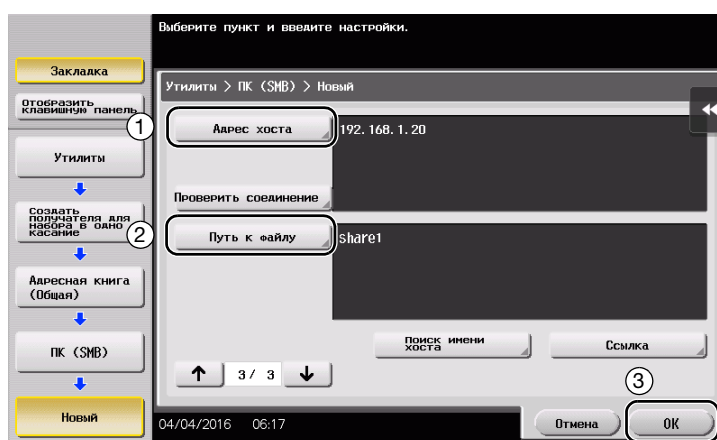


- Позволяет установить соответствующий индекс для имени, которое введено как [Имя], в [Индекс]. Для изменения настройки нажмите [Индекс].

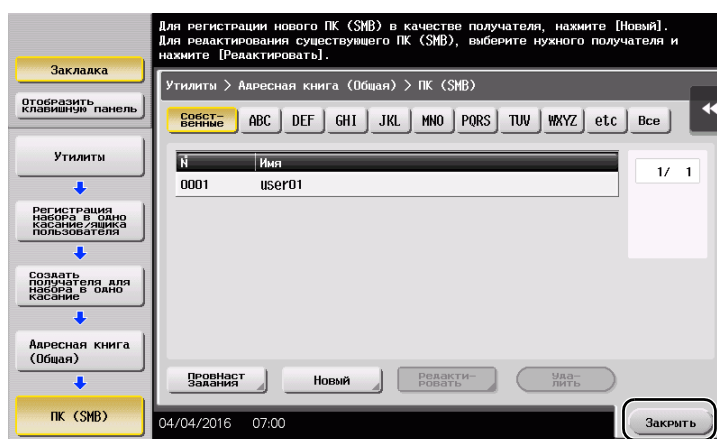
- 4 При проверке контрольного списка введите записанный ID пользователя и пароль.



- 5 При проверке контрольного списка введите записанный адрес хоста и путь к файлу.

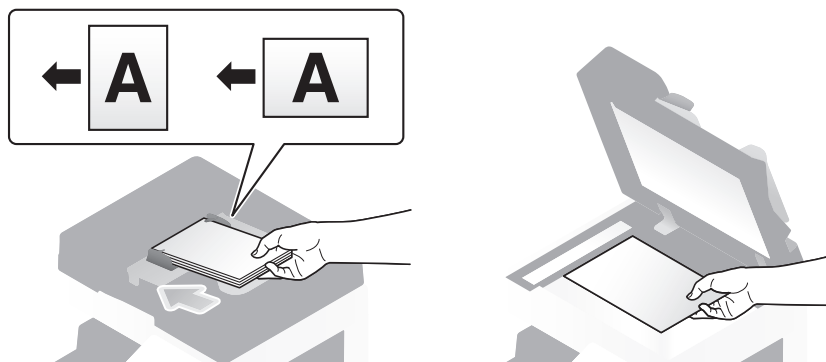


- 6 Нажмите [Заккрыть].

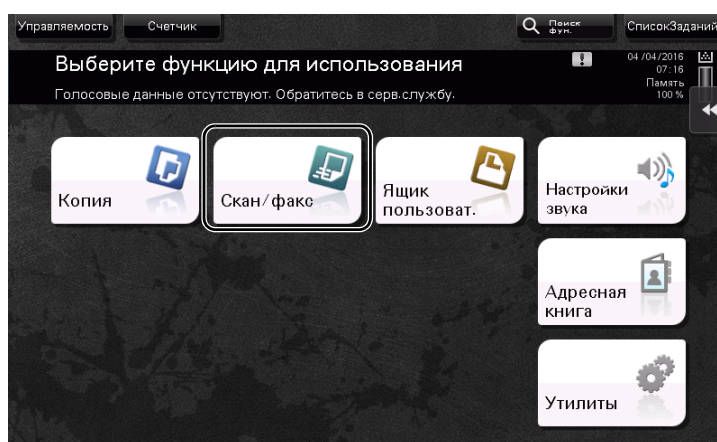


## Отправка оригинала

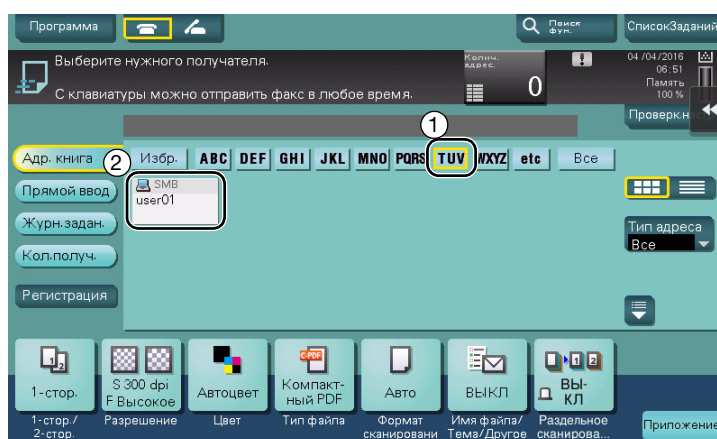
- 1 Загрузите оригинал.



- 2 Нажмите [Скан/факс].

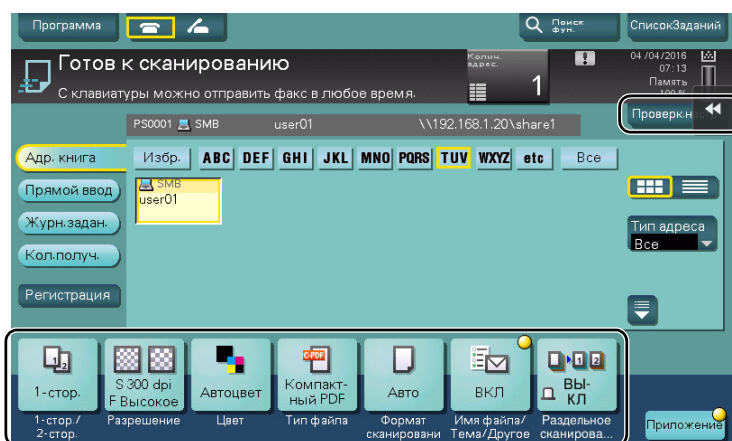


- 3 Выберите получателя.





- 4 При необходимости проверьте настройку.
- Нажмите [Проверк.настр.] для проверки настройки.



- Также можно проверить настройки с помощью кнопок на **сенсорной панели**.
- Для изменения настройки нажмите требуемую кнопку на **сенсорной панели**.

Настройки	Описание
[1-стор./2-стор.]	Позволяет выбрать сканирование только одной или обеих сторон оригинала.
[Разрешение]	Позволяет выбрать разрешение для сканирования.
[Цвет]	Позволяет выбрать сканирование в цветном или черно-белом режиме.
[Тип файла]	Позволяет выбрать тип файла для сохранения отсканированных данных.
[Формат сканирования]	Позволяет задать формат оригинала для сканирования.
[Имя файла/Темы/Другое]	Позволяет изменить имя файла или тему электронного письма для отправки.
[Раздельное сканирование]	Если все страницы оригинала невозможно загрузить в <b>АПД</b> одновременно, измените эту настройку на <b>ВКЛ</b> . Вы можете загрузить страницы оригинала по частям и обработать их как единое задание. Подробнее об использовании функции раздельного сканирования см. в руководстве пользователя на CD/DVD.

- 5 Нажмите кнопку **Старт**.



### 3.2.3 Отправка данных на компьютер Mac (отправка SMB)

Отправьте отсканированные данные на компьютер по сети.

Если настройки сконфигурированы, позволяет легко отправлять данные.



#### Подготовительные операции

Далее описываются подготовительные операции для отправки отсканированных данных. Подробнее см. на соответствующей странице.

Такая подготовка требуется только перед первым использованием.

- 1** Проверка подключения кабеля (администратор)
  - Проверьте правильность подключения сетевого кабеля к аппарату. Подробнее см. на стр. 3-23.
- 2** Проверка настроек сети аппарата (администратор)
  - Проверьте настройки сети аппарата. Подробнее см. на стр. 3-23.
- 3** Проверка сведений о компьютере
  - Проверьте сведения, необходимые для функции "Сохранить адрес", и заполните контрольный список. Подробнее см. на стр. 3-25.
- 4** Конфигурирование компьютера
  - Сконфигурируйте настройки для совместного использования компьютера или создайте папку для получения файлов. Подробнее см. на стр. 3-25.
- 5** Регистрация получателей
  - Зарегистрируйте получателей, которым при проверке контрольного списка были отправлены файлы. Подробнее см. на стр. 3-26.

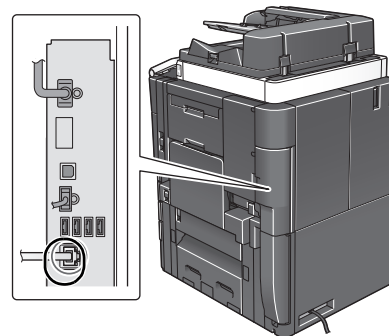
## Последовательность операций

Далее описывается операция передачи. Подробнее см. на стр. 3-28.

- 1 Загрузка оригинала
- 2 Выбор получателя
  - Выберите зарегистрированного получателя и проверьте такие настройки, как тип файла и качество изображения.
- 3 Нажмите кнопку **Старт**.
  - Нажмите кнопку **Старт** для сканирования оригинала.

## Проверка подключения кабеля

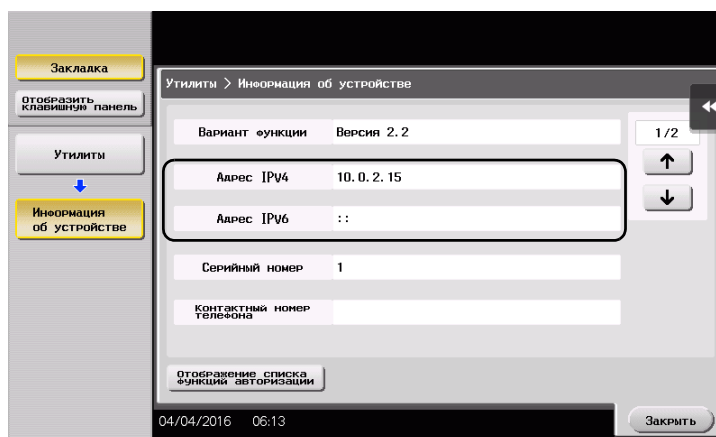
Проверьте, подключен ли кабель локальной сети к локальному порту аппарата и горит ли зеленый светодиод.



## Проверка настроек сети аппарата

Нажмите [Утилиты] и выберите [Информация об устройстве].

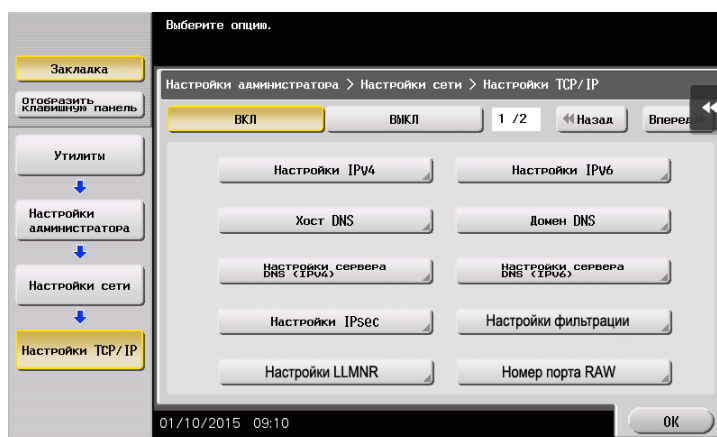
Проверьте, отображается ли IP-адрес.



### Советы

- Если IP-адрес не отображается, необходимо сконфигурировать параметры сети. Нажмите [Утилиты] и выберите [Настройки администратора] - [Настройки сети] - [Настройки TCP/IP]. Сконфигурируйте требуемые настройки в соответствии с вашей сетевой средой. Подробнее см. в руководстве пользователя на CD/DVD.

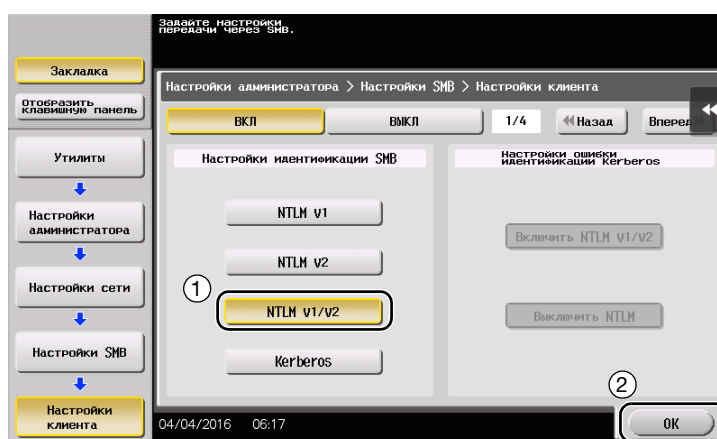
- Чтобы узнать установленный по умолчанию пароль администратора, см. руководство пользователя на CD/DVD.



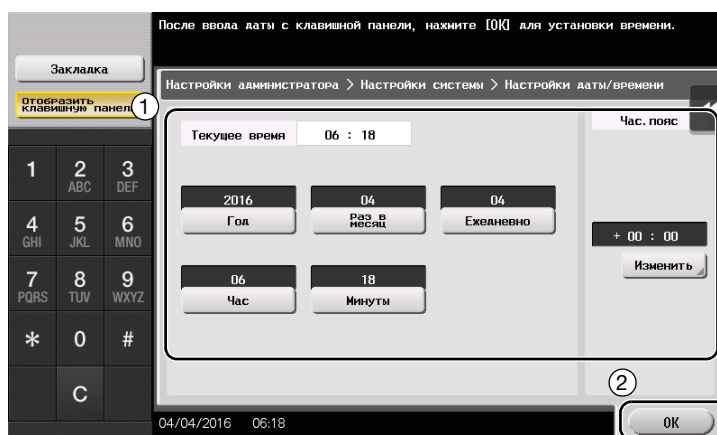
## Конфигурирование аппарата

Необходимы следующие настройки.

- Выберите [NTLM v1/v2] в [Утилиты] - [Настройки администратора] - [Настройки сети] - [Настройки SMB] - [Настройки клиента], а затем нажмите [OK].



- Выберите [Утилиты] - [Настройки администратора] - [Настройки системы] - [Настройки даты/времени], чтобы установить дату/время и часовой пояс, одинаковые для аппарата и компьютера, а затем нажмите [OK].



## Список проверок

При создании записей в контрольном списке, показанном ниже, можно проверить сведения о компьютере и сконфигурировать настройки для подготовки. Завершенный контрольный список используется для функции "Сохранить адрес".

Название	Запись	Подробно
Адрес хоста	IP-адрес, на который отправляются отсканированные данные	стр. 3-25
Путь к файлу	Имя папки для получения отсканированных данных	стр. 3-25
ID пользователя	Имя пользователя для входа в компьютер	стр. 3-25
Пароль	Пароль для входа в компьютер <ul style="list-style-type: none"> <li>Записывать пароль в этой графе не рекомендуется из соображений безопасности.</li> </ul>	Обратитесь к системному администратору.

## Проверка сведений о компьютере

Проверьте адрес хоста и ID пользователя.

- ✓ Для выполнения этой операции требуются права администратора для компьютера.
- ➔ Проверьте IP-адрес и имя пользователя и впишите их в графу "Адрес хоста" и "ID пользователя" в контрольном списке.

## Конфигурирование компьютера

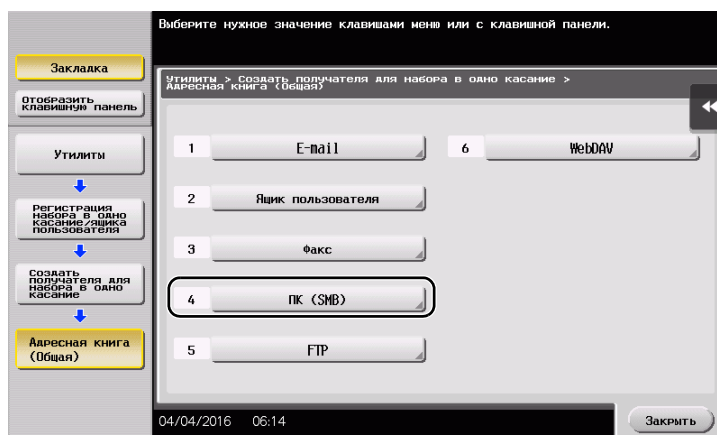
Создайте новую папку и включите настройки общего доступа.

- ✓ Для выполнения этой операции требуются права администратора для компьютера.
- 1 Создайте новую папку и запишите имя папки в графе "Путь к файлу" контрольного списка.
- 2 Включите настройки для совместного использования папки. В меню Apple выберите [System Preferences] - [Sharing].
- 3 Отметьте кнопку-флажок [File Sharing], а затем нажмите [Options...].
- 4 Выберите [Share files and folders using SMB] и отметьте кнопки-флажки для имени пользователя, а затем нажмите [Done].
- 5 Под [Shared Folders:] нажмите [+].
- 6 Выберите новую папку, затем нажмите [Add].
- 7 Щелкните на новой папке для проверки прав доступа.  
Если права доступа изменены на [Read & Write], настройка считается завершенной.

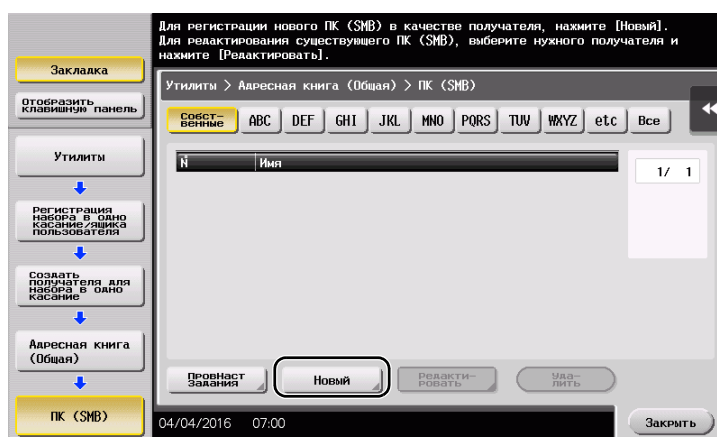
## Регистрация получателей

При проверке созданного списка проверок зарегистрируйте папку для получения отсканированных данных в качестве адресной книги этого аппарата.

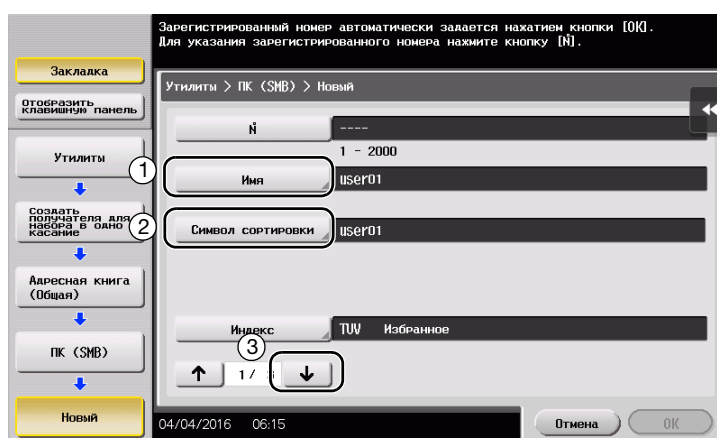
- 1 Нажмите [Утилиты] и выберите [Регистрация набора в одно касание/ящика пользователя] - [Создать получателя для набора в одно касание] - [Адресная книга (Общая)] - [ПК (SMB)].



- 2 Нажмите [Новый].

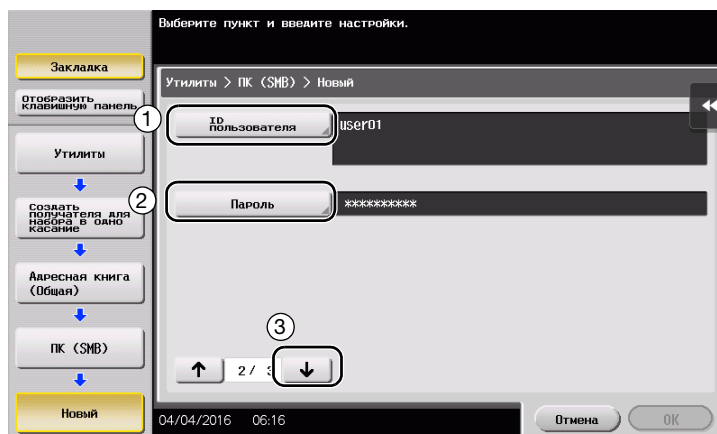


- 3 Для [Имя] укажите имя, которое будет отображаться при нажатии на назначенную кнопку.  
→ Для [Символ сортировки] введите такое же имя как в [Имя].

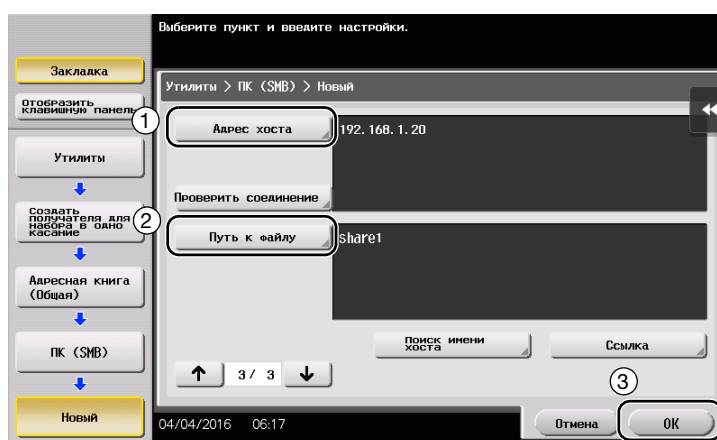


- Позволяет установить соответствующий индекс для имени, которое введено как [Имя], в [Индекс]. Для изменения настройки нажмите [Индекс].

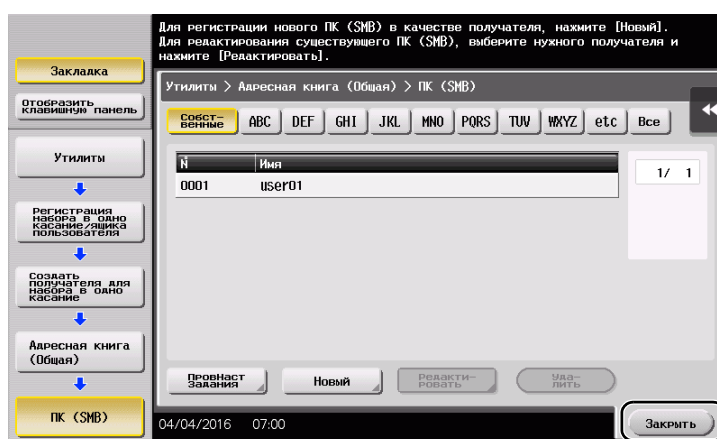
- 4 При проверке контрольного списка введите записанный ID пользователя и пароль.



- 5 При проверке контрольного списка введите записанный адрес хоста и путь к файлу.

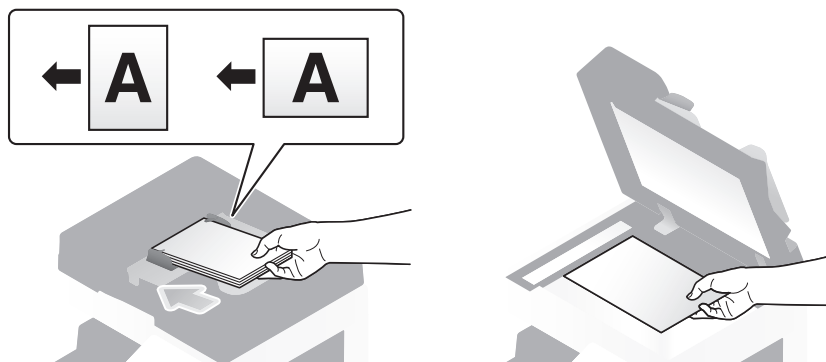


- 6 Нажмите [Заккрыть].

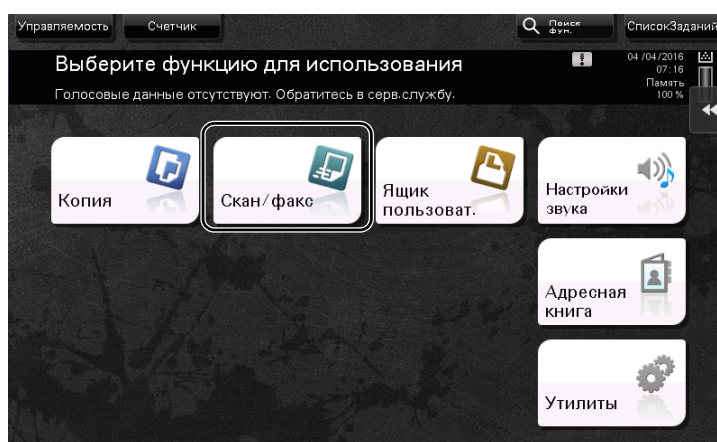


## Отправка оригинала

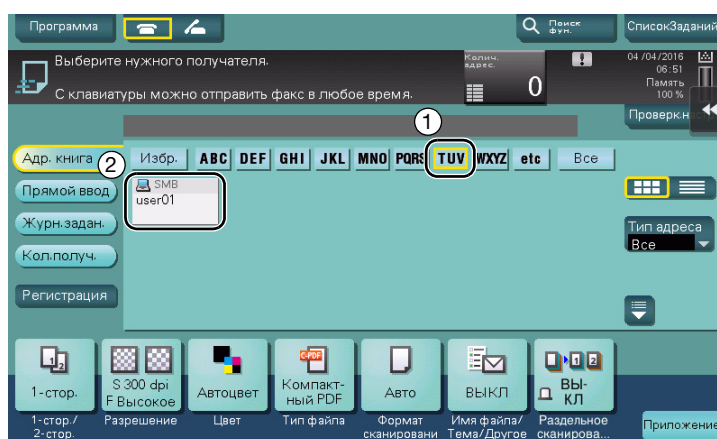
- 1 Загрузите оригинал.



- 2 Нажмите [Скан/факс].

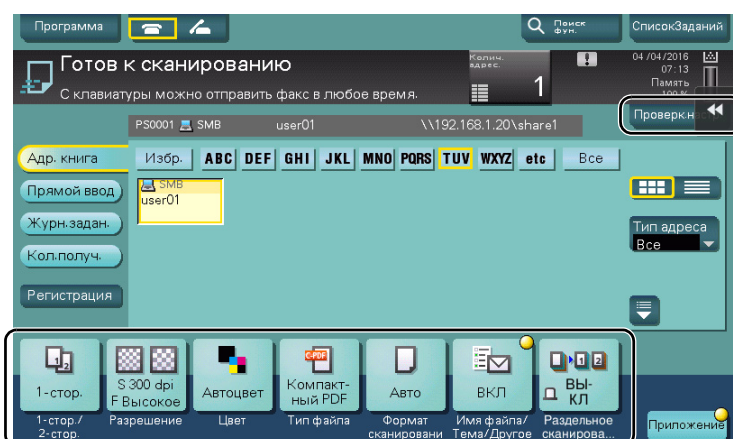


- 3 Выберите получателя.





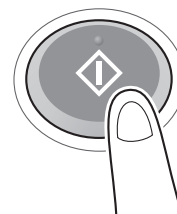
- 4 При необходимости проверьте настройку.  
 → Нажмите [Проверк.настр.] для проверки настройки.



- Также можно проверить настройки с помощью кнопок на **сенсорной панели**.  
 → Для изменения настройки нажмите требуемую кнопку на **сенсорной панели**.

Настройки	Описание
[1-стор./2-стор.]	Позволяет выбрать сканирование только одной или обеих сторон оригинала.
[Разрешение]	Позволяет выбрать разрешение для сканирования.
[Цвет]	Позволяет выбрать сканирование в цветном или черно-белом режиме.
[Тип файла]	Позволяет выбрать тип файла для сохранения отсканированных данных.
[Формат сканирования]	Позволяет задать формат оригинала для сканирования.
[Имя файла/Темы/Другое]	Позволяет изменить имя файла или тему электронного письма для отправки.
[Раздельное сканирование]	Если все страницы оригинала невозможно загрузить в <b>АПД</b> одновременно, измените эту настройку на <b>ВКЛ</b> . Вы можете загрузить страницы оригинала по частям и обработать их как единое задание. Подробнее об использовании функции раздельного сканирования см. в руководстве пользователя на CD/DVD.

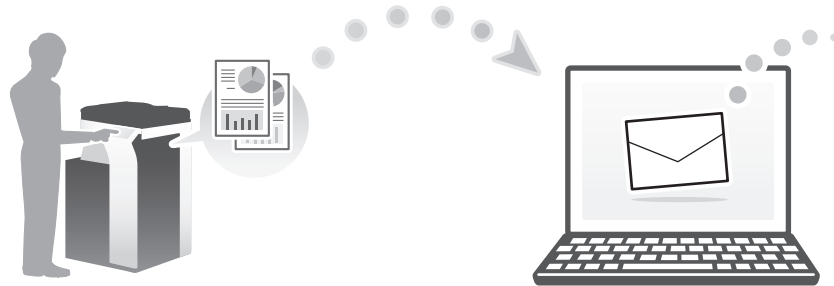
- 5 Нажмите кнопку **Старт**.



### 3.2.4 Передача отсканированных данных по E-mail (передача E-mail)

Отправка отсканированных данных в качестве вложения E-mail.

Эта функция позволяет получать данные за пределами локальной сети, особенно когда это необходимо сделать быстро.



#### Подготовительные операции

Далее описываются подготовительные операции для отправки отсканированных данных. Подробнее см. на соответствующей странице.

Такая подготовка требуется только перед первым использованием.

- 1** Проверка подключения кабеля (администратор)
  - Проверьте правильность подключения сетевого кабеля к аппарату. Подробнее см. на стр. 3-31.
- 2** Проверка настроек сети аппарата (администратор)
  - Проверьте настройки сети аппарата. Подробнее см. на стр. 3-31.
- 3** Конфигурирование среды для передачи E-mail (администратор)
  - Сконфигурируйте сервер для передачи E-mail. Подробнее см. на стр. 3-32.
- 4** Конфигурирование информации об администраторе (администратор)
  - Зарегистрируйте имя администратора и адрес E-mail, которые будут использоваться в качестве адреса отправителя по электронной почте. Подробнее см. на стр. 3-33.

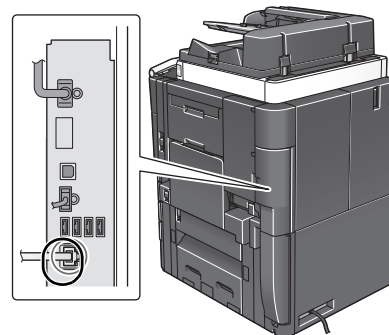
#### Последовательность операций

Далее описывается операция передачи. Подробнее см. на стр. 3-34.

- 1** Загрузка оригинала
- 2** Ввод получателя
  - Введите адрес E-mail получателя и проверьте такие настройки, как тип файла как качество изображения.
- 3** Нажмите кнопку **Старт**.
  - Нажмите кнопку **Старт** для сканирования оригинала.

## Проверка подключения кабеля

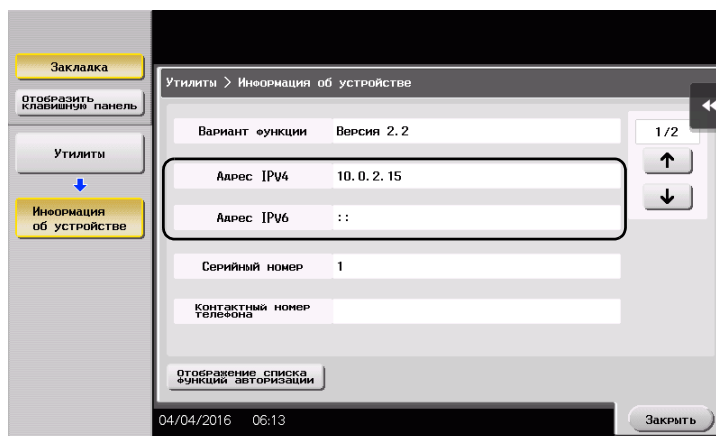
Проверьте, подключен ли кабель локальной сети к локальному порту аппарата и горит ли зеленый светодиод.



## Проверка настроек сети аппарата

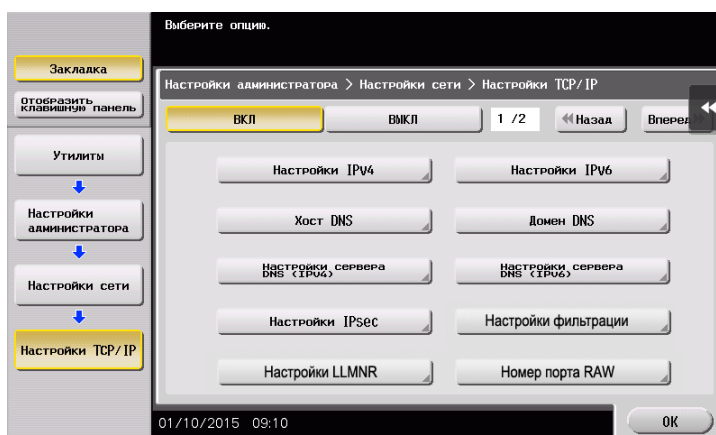
Нажмите [Утилиты] и выберите [Информация об устройстве].

Проверьте, отображается ли IP-адрес.



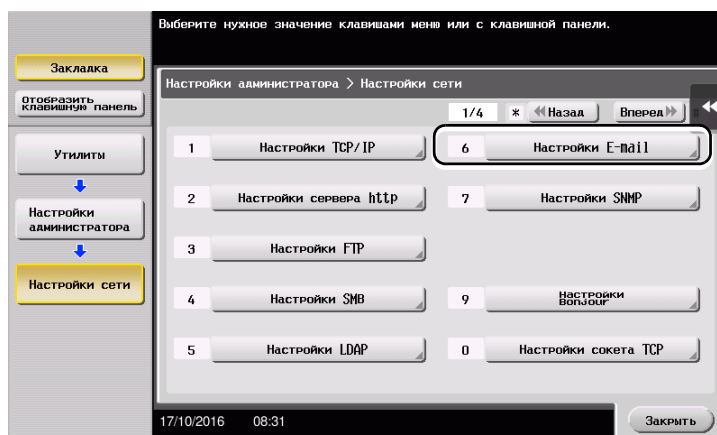
## Советы

- Как правило, настройки по умолчанию позволяют осуществлять подключение к сети, однако некоторые сетевые среды требуют внесения изменений в настройки сети.
- Если IP-адрес не отображается, необходимо сконфигурировать параметры сети. Нажмите [Утилиты] и выберите [Настройки администратора] - [Настройки сети] - [Настройки TCP/IP]. Сконфигурируйте требуемые настройки в соответствии с вашей сетевой средой. Подробнее см. в руководстве пользователя на CD/DVD.
- Чтобы узнать установленный по умолчанию пароль администратора, см. руководство пользователя на CD/DVD.

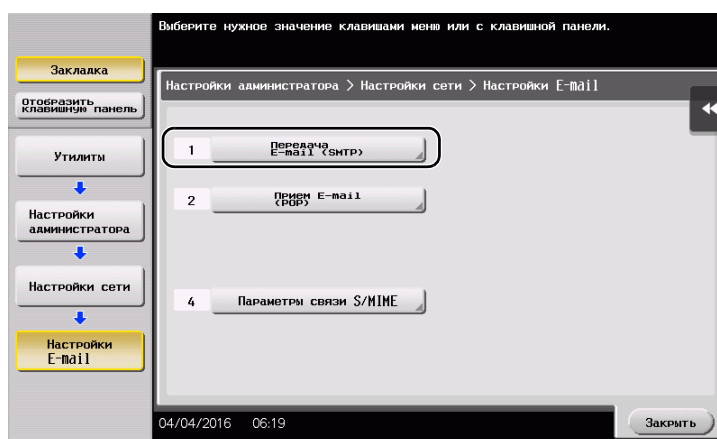


## Конфигурирование среды для передачи E-mail

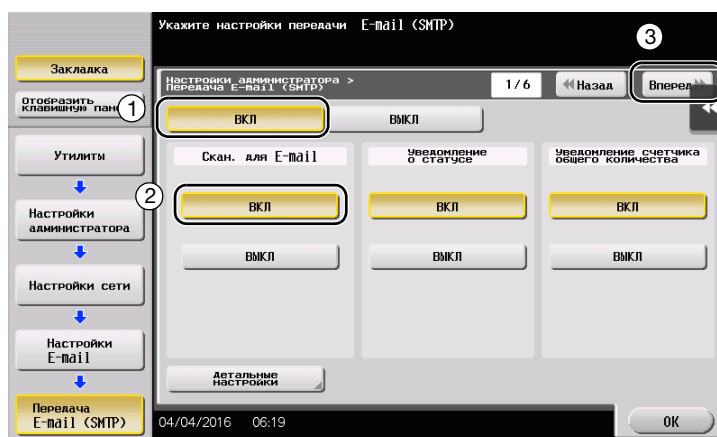
- 1 Коснитесь [Утилиты] и выберите [Настройки администратора] - [Настройки сети] - [Настройки E-mail].  
→ Чтобы узнать установленный по умолчанию пароль администратора, см. руководство пользователя на CD/DVD.



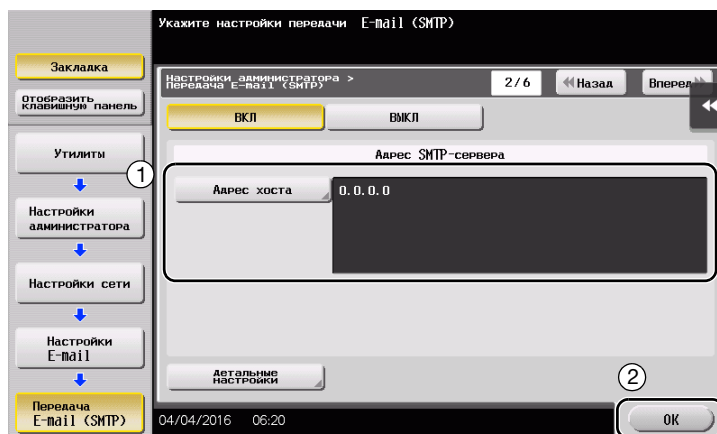
- 2 Нажмите [Передача E-mail (SMTP)].



- 3 Выберите [ВКЛ] для включения настроек передачи E-mail (SMTP) и функции передачи E-mail.

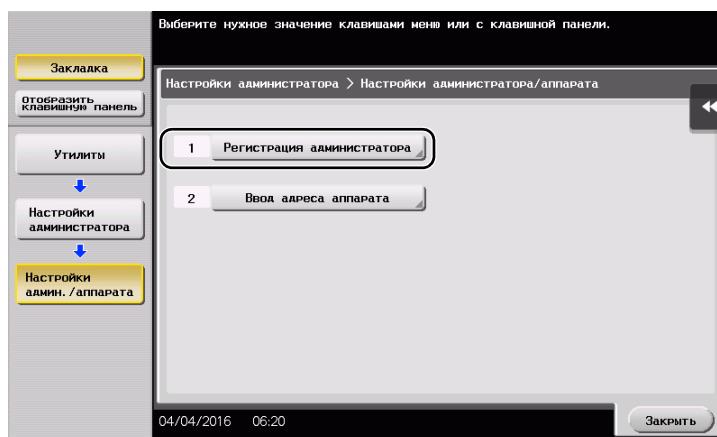


## 4 Введите адрес сервера SMTP.

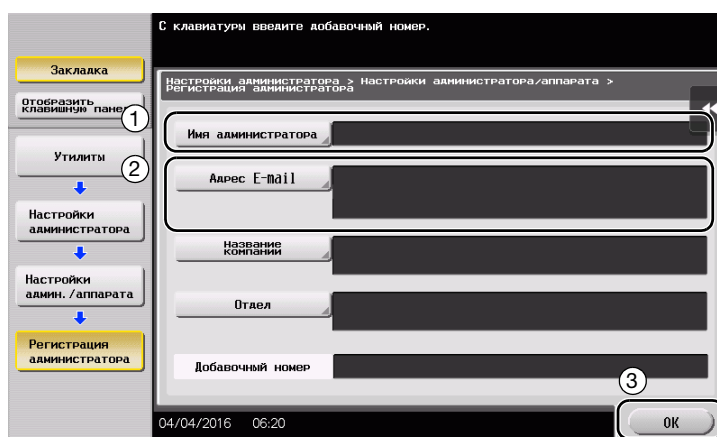


## Конфигурирование информации об администраторе

- 1 Нажмите [Утилиты] и выберите [Настройки администратора] - [Настройки админ./аппарата] - [Регистрация администратора].

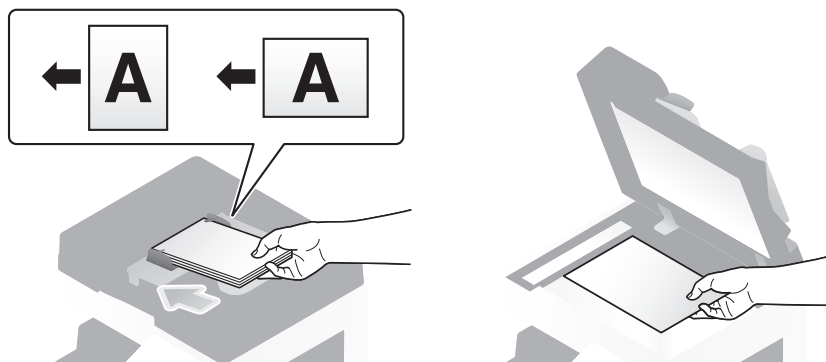


- 2 Введите необходимую информацию, а затем нажмите [ОК].

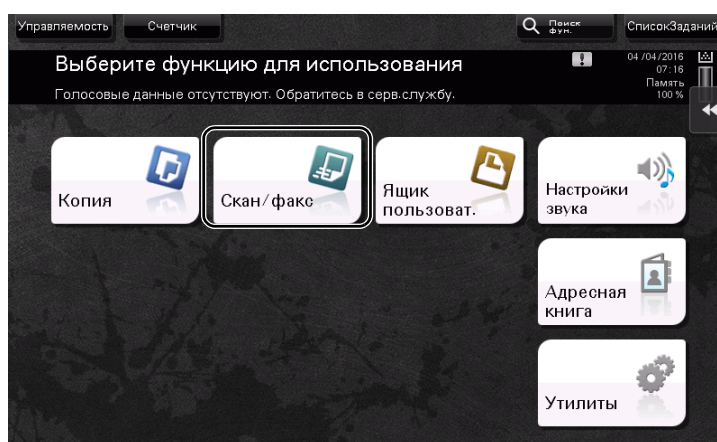


## Отправка оригинала

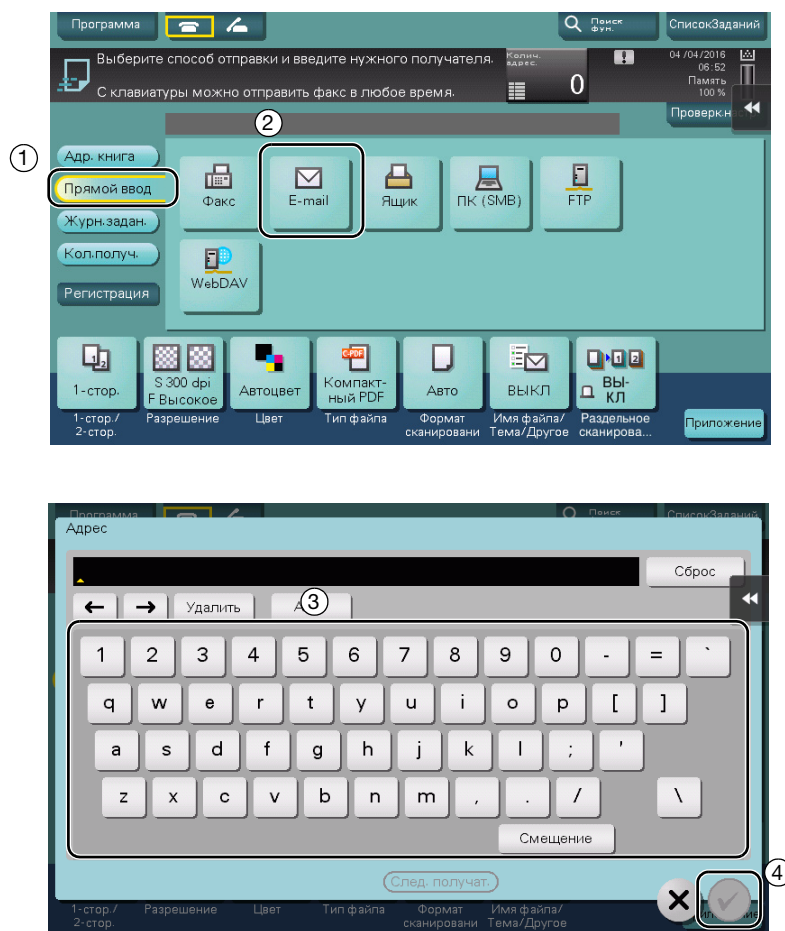
- 1 Загрузите оригинал.



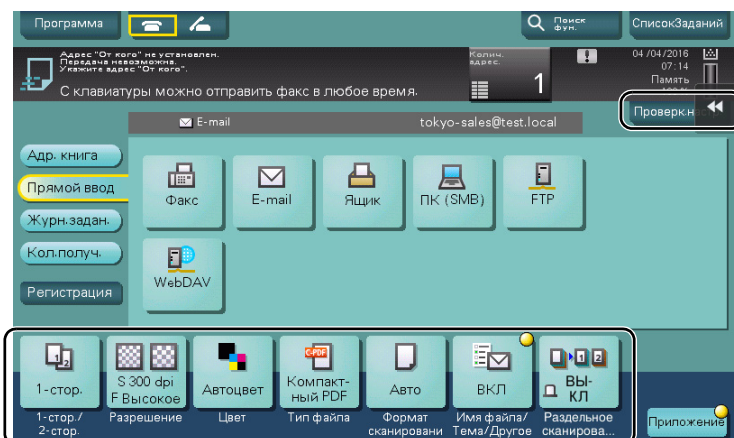
- 2 Нажмите [Скан/факс].



## 3 Введите получателя.



- 4 При необходимости проверьте настройку.  
 → Нажмите [Проверк.настр.] для проверки настройки.



- Также можно проверить настройки с помощью кнопок на **сенсорной панели**.  
 → Для изменения настройки нажмите требуемую кнопку на **сенсорной панели**.

Настройки	Описание
[1-стор./2-стор.]	Позволяет выбрать сканирование только одной или обеих сторон оригинала.
[Разрешение]	Позволяет выбрать разрешение для сканирования.
[Цвет]	Позволяет выбрать сканирование в цветном или черно-белом режиме.
[Тип файла]	Позволяет выбрать тип файла для сохранения отсканированных данных.
[Формат сканирования]	Позволяет задать формат оригинала для сканирования.
[Имя файла/Темы / Другое]	Позволяет изменить имя файла или тему электронного письма для отправки.
[Раздельное сканирование]	Если все страницы оригинала невозможно загрузить в <b>АПД</b> одновременно, измените эту настройку на <b>ВКЛ</b> . Вы можете загрузить страницы оригинала по частям и обработать их как единое задание. Подробнее об использовании функции раздельного сканирования см. в руководстве пользователя на CD/DVD.

- 5 Нажмите кнопку **Старт**.





## 3.3 Функция факса

### 3.3.1 Необходимые настройки и основные операции

В этом разделе описываются настройки, необходимые для отправки и получения факса по телефонной линии, а также основные операции.



#### Советы

- Для использования функции факса аппарат должен быть дополнительно оснащен **комплектom факса**.

### Подготовительные операции

Далее описываются подготовительные операции для отправки факса. Подробнее см. на соответствующей странице.

Такая подготовка требуется только перед первым использованием.

- 1 Проверка подключения кабеля (администратор)
  - Проверьте правильность подключения аппарата к телефонной линии. Подробнее см. на стр. 3-38.
- 2 Регистрация информации о передаче (администратор)
  - Задайте имя и номер факса, которые будут отображаться в качестве отправителя при отправке факса с этого аппарата. Подробнее см. на стр. 3-38.
- 3 Выбор способа набора номера (администратор)
  - Выберите способ набора номера в соответствии с вашей средой. Подробнее см. на стр. 3-39.

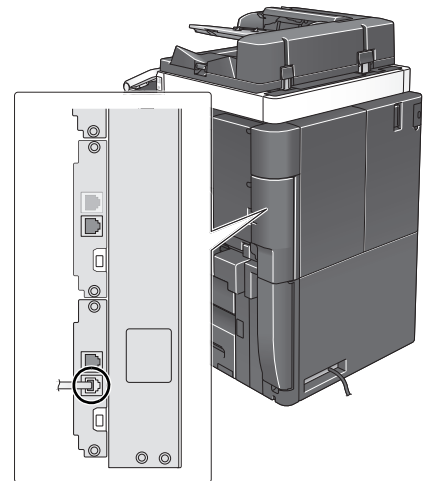
### Последовательность операций

Далее описывается операция отправки факса. Подробнее см. на стр. 3-40.

- 1 Загрузка оригинала
- 2 Ввод получателя
  - Введите номер факса получателя и проверьте такие настройки, как качество изображения.
- 3 Нажмите кнопку **Старт**.
  - Нажмите кнопку **Старт** для отправки оригинала.

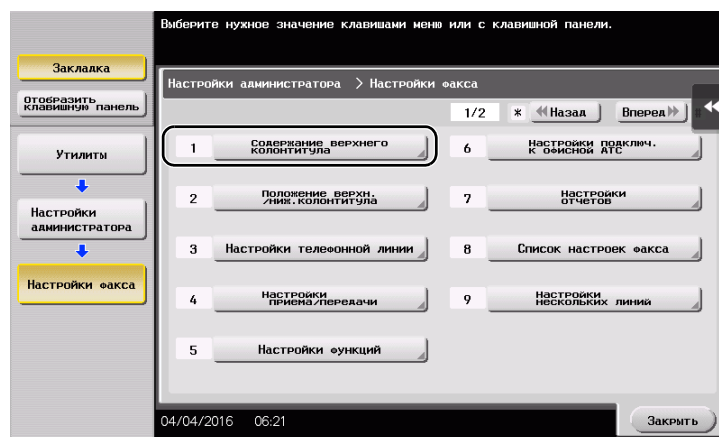
## Проверка подключения кабеля

Проверьте, подключен ли телефонный кабель к разъему LINE аппарата.

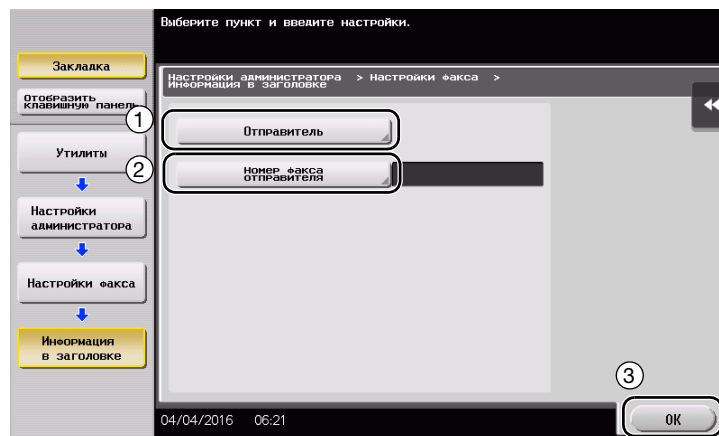


## Регистрация информации о передаче

- 1 Нажмите [Утилиты] и выберите [Настройки администратора] - [Настройки факса] - [Содержание верхнего колонтитула].
  - Чтобы узнать установленный по умолчанию пароль администратора, см. руководство пользователя на CD/DVD.

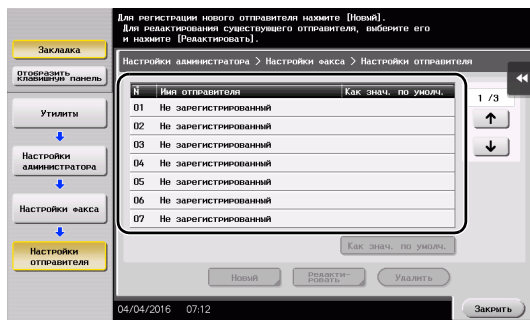


- 2 Введите данные отправителя, а затем нажмите [OK].



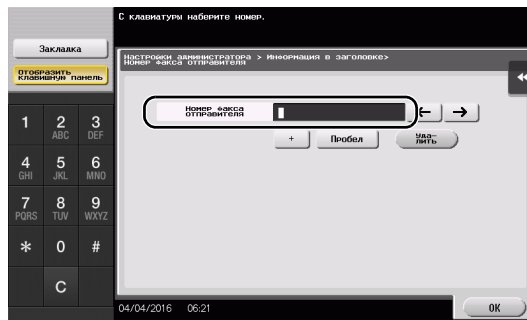
- Настройки отправителя

Введите имя, которое будет отображаться в качестве отправителя.



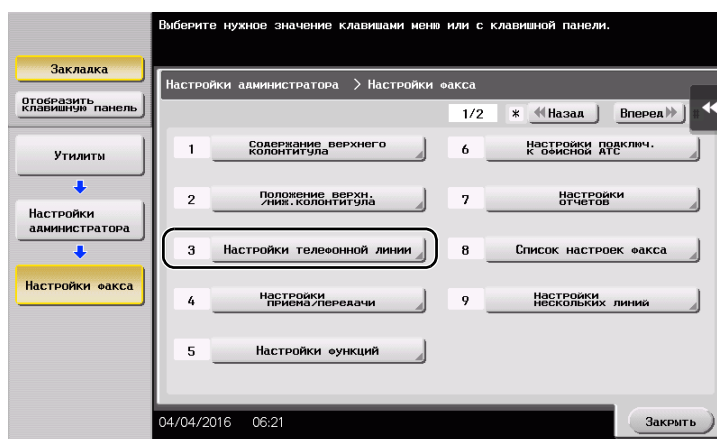
- Настройки номера факса-отправителя

Введите номер факса, который будет отображаться в качестве отправителя.

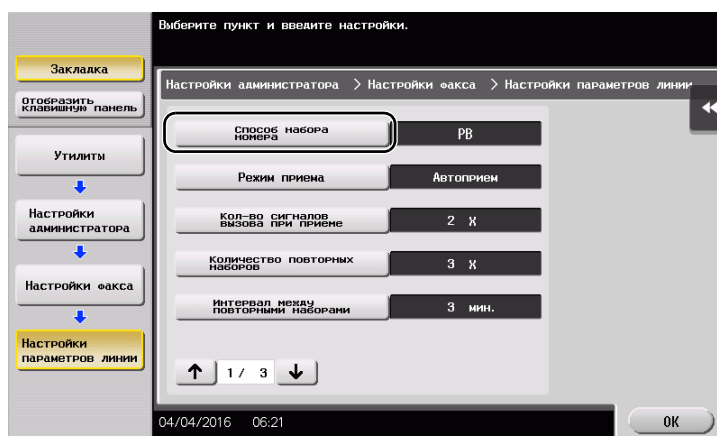


## Выбор способа набора номера

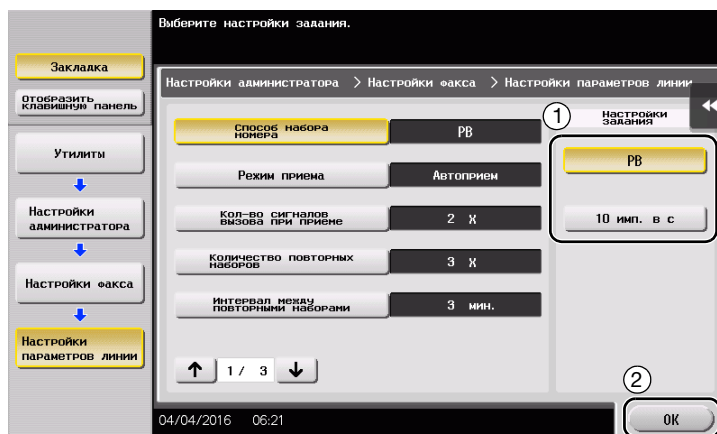
- 1 Нажмите [Утилиты] и выберите [Настройки администратора] - [Настройки факса] - [Настройки телефонной линии].



- 2 Нажмите [Способ набора номера].



- 3 Для тонального типа кнопок выберите [PB], а для импульсного типа выберите [10 имп. в с].

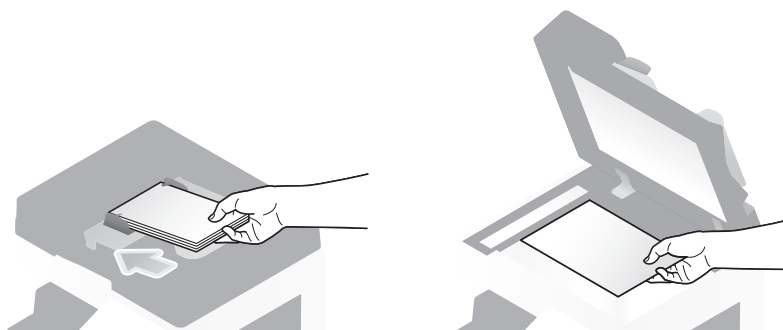


Неизвестный тип способа набора номера

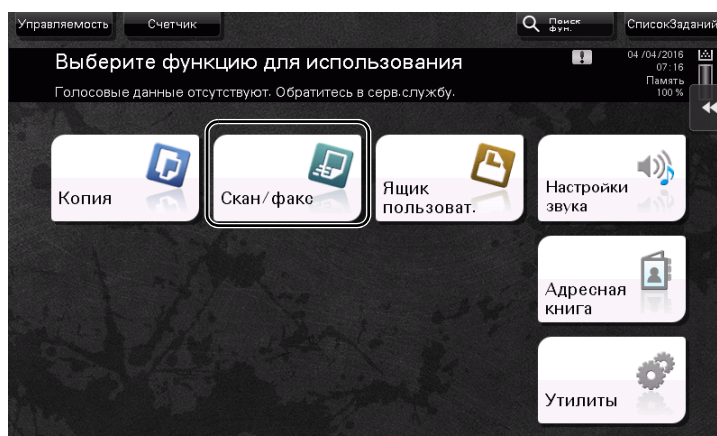
- Если вы не знаете тип способа набора номера, нажмите на кнопки своего телефона. Если вы услышали "бип-боп-бип", установите [Способ набора номера] на [PB].
- Если вы не услышали "бип-боп-бип" после нажатия кнопок, выберите [10 имп. в с].

## Отправка оригинала

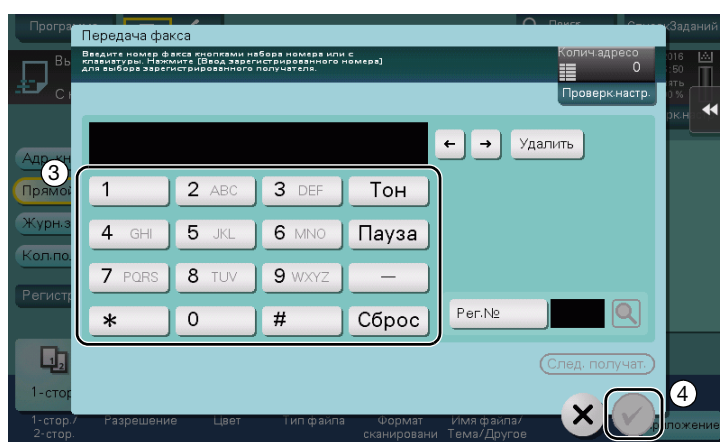
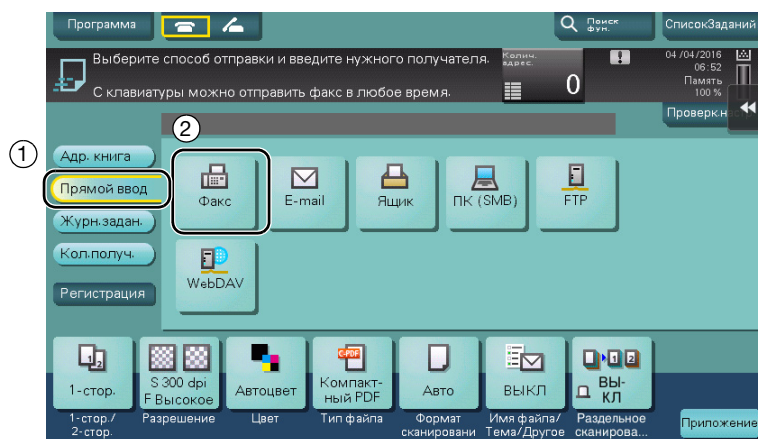
- 1 Загрузите оригинал.



- 2 Нажмите [Скан/факс].

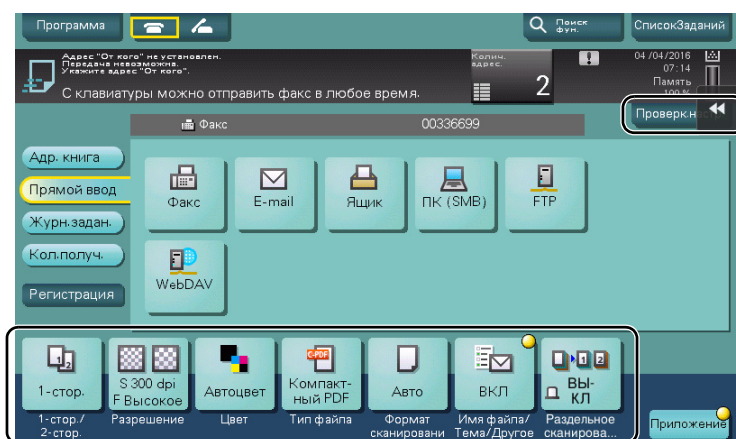


## 3 Введите получателя.



## 4 При необходимости проверьте настройку.

→ Нажмите [Проверк.настр.] для проверки настройки.



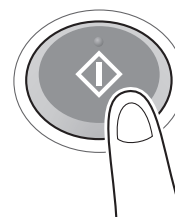
→ Также можно проверить настройки с помощью кнопок на **сенсорной панели**.

→ Для изменения настройки нажмите требуемую кнопку на **сенсорной панели**.

[Цвет], [Тип файла] и [Имя файла/Темы/Другое] недоступны при отправке на номер факса.

Настройки	Описание
[1-стор./2-стор.]	Позволяет выбрать сканирование только одной или обеих сторон оригинала.
[Разрешение]	Позволяет выбрать разрешение для сканирования.
[Формат сканирования]	Позволяет задать формат оригинала для сканирования.
[Раздельное сканирование]	Если все страницы оригинала невозможно загрузить в <b>АПД</b> одновременно, измените эту настройку на <b>ВКЛ</b> . Вы можете загрузить страницы оригинала по частям и обработать их как единое задание. Подробнее об использовании функции раздельного сканирования см. в руководстве пользователя на CD/DVD.

**5** Нажмите кнопку **Старт**.



### 3.3.2 Отправка факса непосредственно с ПК (передача ПК-ФАКС)

Позволяет отправить факс на факсимильный аппарат получателя таким же образом, как вы отправляете на печать данные, созданные на вашем компьютере.

Преимущества отправки факса непосредственно с компьютера

- Экономия бумаги
- Выполнение операций по передаче и приему факсов, не покидая рабочего места
- Более четкие изображения при отправке данных непосредственно с компьютера



#### **Советы**

- Для использования этой функции аппарат должен быть дополнительно оснащен **комплексом факса**.
- Эта функция не поддерживается операционной системой Mac.

## Подготовительные операции

Далее описываются подготовительные операции для передачи факса с компьютера. Подробнее см. на соответствующей странице.

Такая подготовка требуется только перед первым использованием.

- 1** Проверка подключения кабеля (администратор)
  - Проверьте правильность подключения к аппарату телефонной линии и сетевого кабеля. Подробнее см. на стр. 3-44.
- 2** Проверка настроек сети аппарата (администратор)
  - Проверьте настройки сети аппарата. Подробнее см. на стр. 3-45.
  - Сеть может использоваться с настройками по умолчанию, если не требуются другие настройки.
- 3** Установка драйвера факса на компьютер
  - Установите драйвер принтера на свой компьютер. Подробнее см. на стр. 3-46.

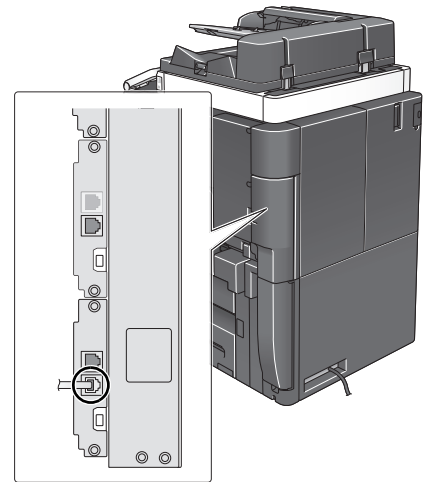
## Последовательность операций

Далее описывается операция отправки факса. Подробнее см. на стр. 3-47.

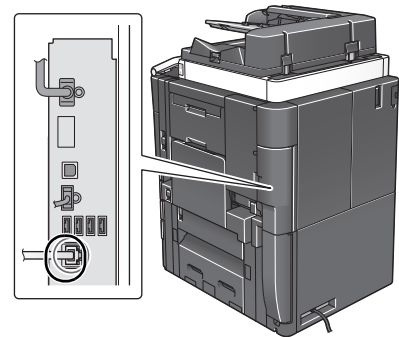
- 1** Создание данных
  - Создайте данные для отправки с использованием дополнительного ПО.
- 2** Конфигурирование драйвера факса
  - Выберите драйвер факса и при необходимости измените настройки.
- 3** Ввод получателя для отправки данных
  - Введите получателя для отправки данных.

## Проверка подключения кабеля

- 1 Проверьте, подключен ли телефонный кабель к разъему LINE аппарата.



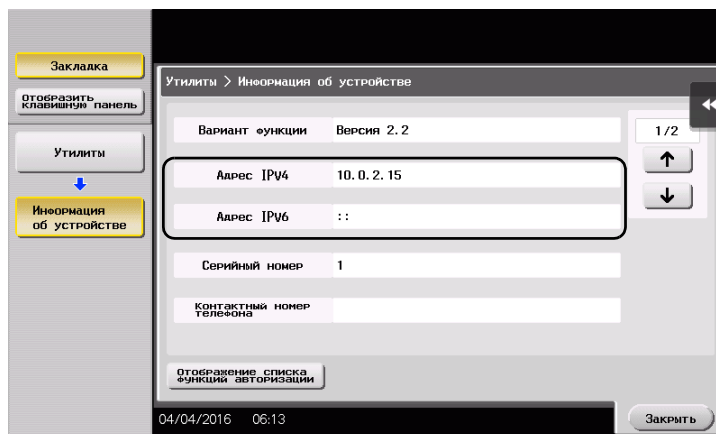
- 2 Проверьте, подключен ли кабель локальной сети к локальному порту аппарата и горит ли зеленый светодиод.





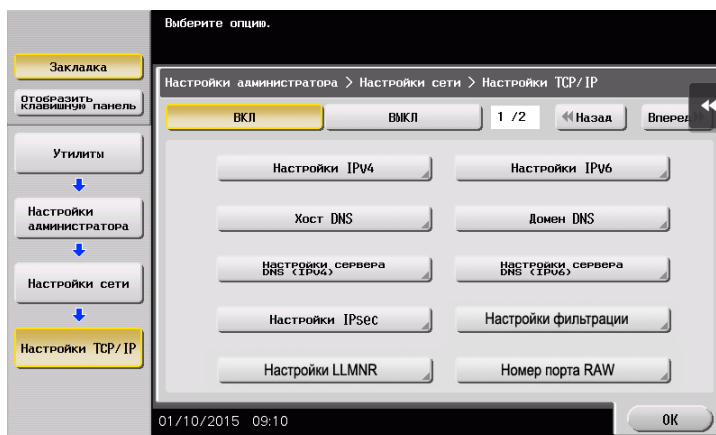
## Проверка настроек сети аппарата

Нажмите [Утилиты] и выберите [Информация об устройстве]. Проверьте, отображается ли IP-адрес.



### Советы

- Как правило, настройки по умолчанию позволяют осуществлять подключение к сети, однако некоторые сетевые среды требуют внесения изменений в настройки сети.
- Если IP-адрес не отображается, необходимо сконфигурировать параметры сети. Нажмите [Утилиты] и выберите [Настройки администратора] - [Настройки сети] - [Настройки TCP/IP]. Сконфигурируйте требуемые настройки в соответствии с вашей сетевой средой. Подробнее см. в руководстве пользователя на CD/DVD.
- Чтобы узнать установленный по умолчанию пароль администратора, см. руководство пользователя на CD/DVD.



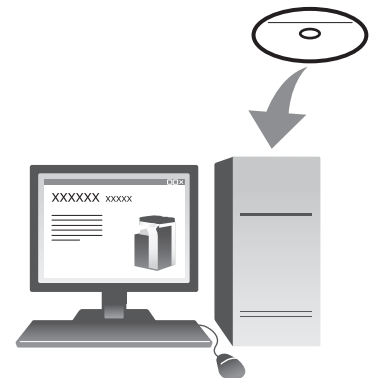
## Установка драйвера факса

Используйте программу установки для установки драйвера факса.

В этом разделе описывается процесс конфигурирования стандартных настроек печати.

✓ Для выполнения этой операции требуются права администратора для компьютера.

- 1 Вставьте CD/DVD-ROM с драйвером факса в дисковод для CD/DVD-ROM компьютера.



- 2 Нажмите [Установить принтер].
- 3 При выполнении операций следуйте указаниям на экране.  
Принтеры и МФУ, подключенные к сети, ищутся автоматически.
- 4 Выберите аппарат из списка.
- 5 Выберите драйвер факса.
- 6 Нажмите [Установка].
- 7 Нажмите [Готово].

## Отправка данных

- 1 Создайте данные для отправки с использованием дополнительного ПО.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].



- 3 Выберите драйвер факса аппарата и нажмите [Печать].
  - Нажав на [Предпочтения], можно изменить настройку драйвера принтера при необходимости.
  - Если на этом аппарате используется идентификация пользователя, укажите необходимые данные, такие как имя пользователя и пароль.
- 4 Введите [Имя] и [Номер факса] получателя.
  - Для отправки данных более чем одному получателю повторите этот шаг.
  - Нажав на [Добавить из адресной книги], можно выбрать зарегистрированных получателей.
- 5 Нажмите [ОК].

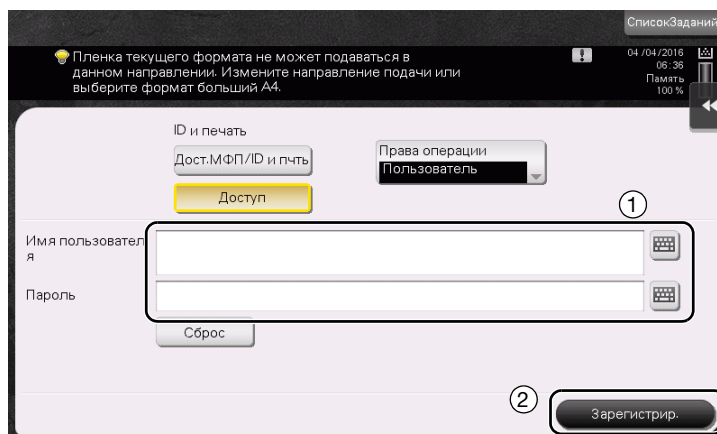
## 3.4 Функция копирования

### Основные операции

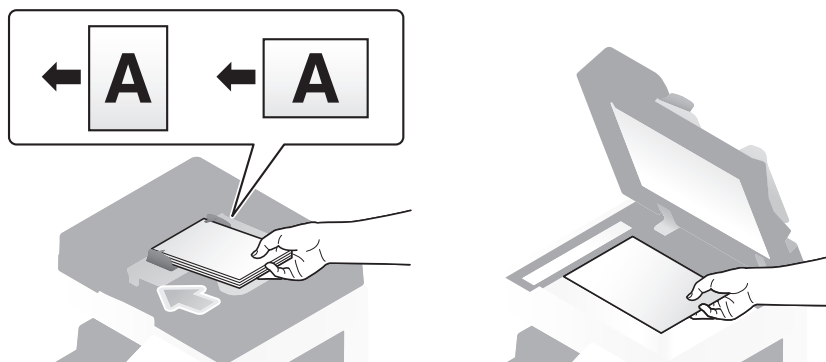
Далее описываются основные операции копирования.

- 1 Если используется идентификация пользователя, на экране появляется окно регистрации. Прикоснитесь к области ввода или значку клавиатуры, введите необходимую информацию и нажмите на [Зарегистрир.] или **Доступ**.

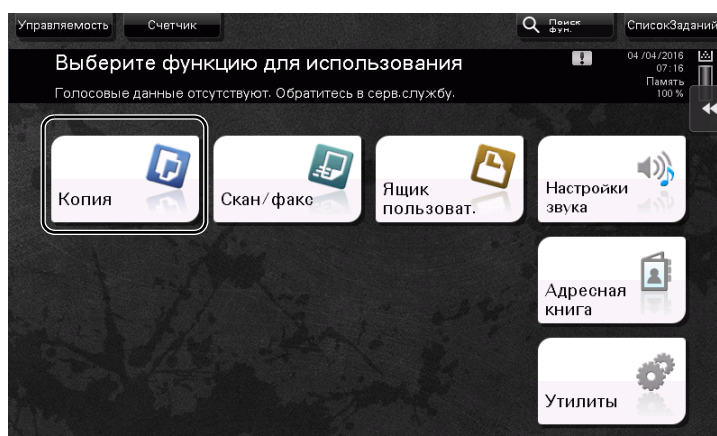
→ Если используется карта IC или биометрическая идентификация, см. на стр. 3-50.



- 2 Загрузите оригинал.

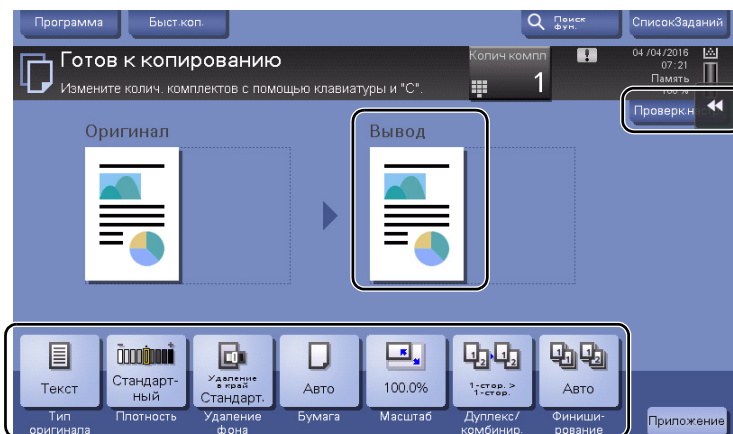


- 3 Нажмите [Копия].



## 4 Проверьте основные настройки.

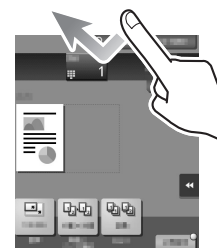
- Проверьте конфигурацию настроек выводимого изображения при просмотре на **сенсорной панели**.
- Нажав на [Проверк.настр.], можно проверить детальные настройки.



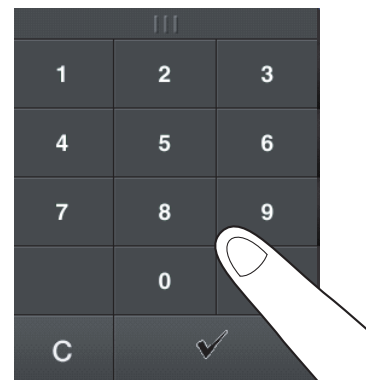
- Для изменения настройки нажмите требуемую кнопку на **сенсорной панели**.

Настройки	Описание
[Тип оригинала]	Позволяет задать тип оригинала.
[Брошюра]	Страницы оригиналов скомпонованы и разложены в формате брошюры и отпечатаны с двух сторон листов.
[Бумага]	Позволяет задать бумагу для готовых копий.
[Масштаб]	Позволяет задать коэффициент масштабирования.
[Дуплекс/ комбинир.]	Позволяет задать двустороннее копирование или комбинированное копирование.
[Финиширование]	Позволяет сконфигурировать настройки смещения, перфорирования или сшивания для готовых копий.
[Плотность]	Позволяет регулировать плотность копии.
[Удаление фона]	Позволяет регулировать плотность фона в случае, если изображение, отпечатанное на задней стороне, просматривается на передней стороне копии или если оригинал имеет цветной фон.

## 5 Прикоснитесь к области ввода для ввода количества копий.



- 6 Введите количество копий с помощью **клавиатуры** и нажмите кнопку **Старт**.

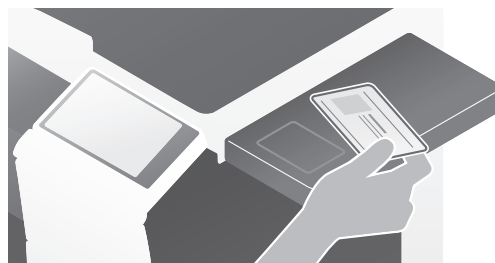


## Идентификация пользователя

Позволяет выполнить идентификацию пользователя или группы на аппарате.

Установка дополнительного оборудования для использования карт IC, NFC или биометрической идентификации.

Если используется идентификация по карте IC или идентификация NFC, приложите карту IC или терминал Android к картридеру или проведите над картридером устройства идентификации.



Если используется биометрическая идентификация, приложите палец к считывателю сосудов пальца на устройстве идентификации.



## 3.5 Регистрация получателя

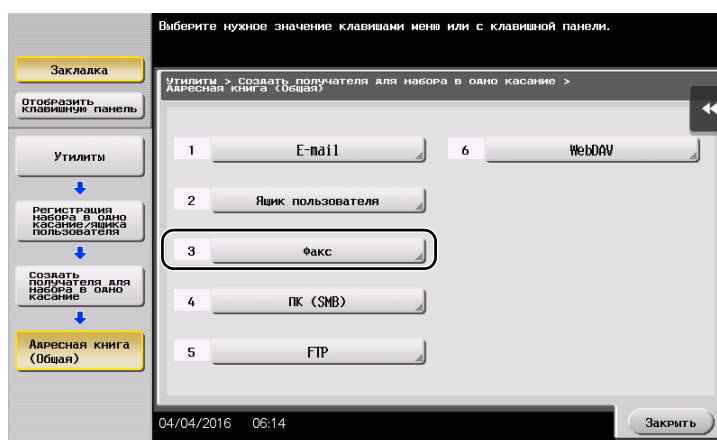
### 3.5.1 Регистрация адресной книги

Функции "Факс" и "Сканирование для отправки" позволяют зарегистрировать часто используемых получателей в виде записей адресной книги. На приведенном в разделе примере объясняется, как зарегистрировать запись адресной книги, для которой был отправлен факс.

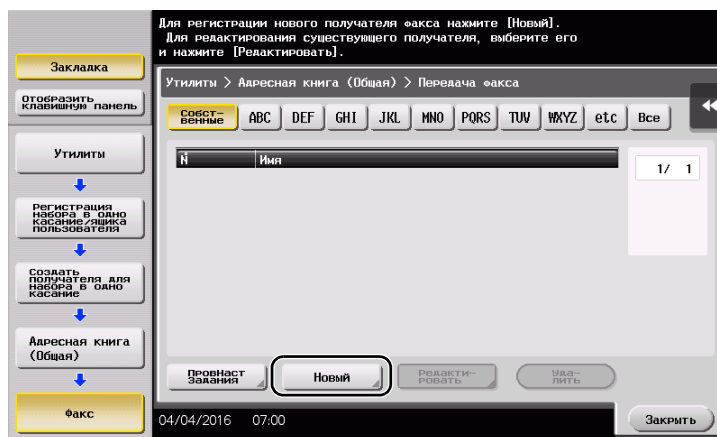
#### Использование панели управления для регистрации записи в адресной книге - Регистрация из меню "Утилиты"

Выберите тип получателя и зарегистрируйте сведения о получателе.

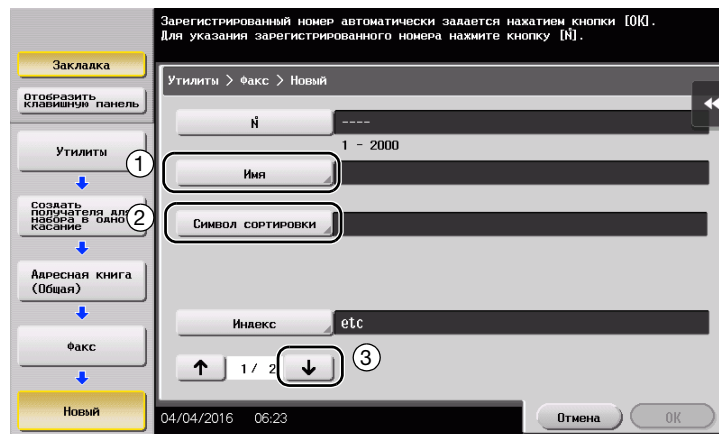
- 1 Нажмите [Утилиты] и выберите [Регистрация набора в одно касание/ящика пользователя] - [Создать получателя для набора в одно касание] - [Адресная книга (Общая)].
- 2 Выберите тип получателя, который вы хотите зарегистрировать.



- 3 Нажмите [Новый].



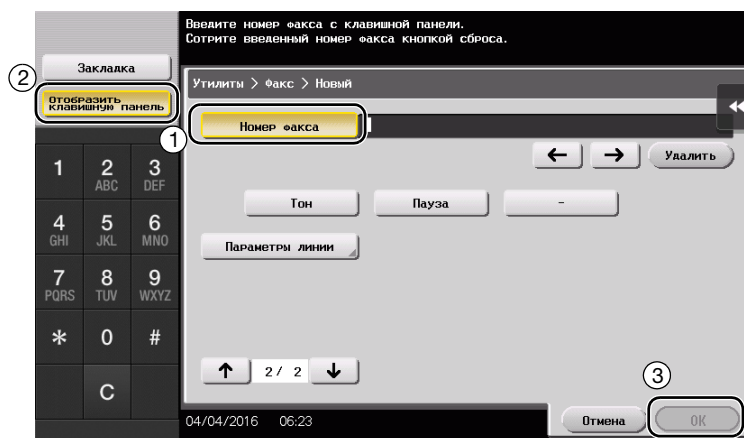
- 4 Выберите имя получателя, которое вы хотите зарегистрировать.
- Коснитесь [Имя] и введите имя получателя с помощью экранной клавиатуры.
  - Для [Символ сортировки] введите такое же имя, как в [Имя].



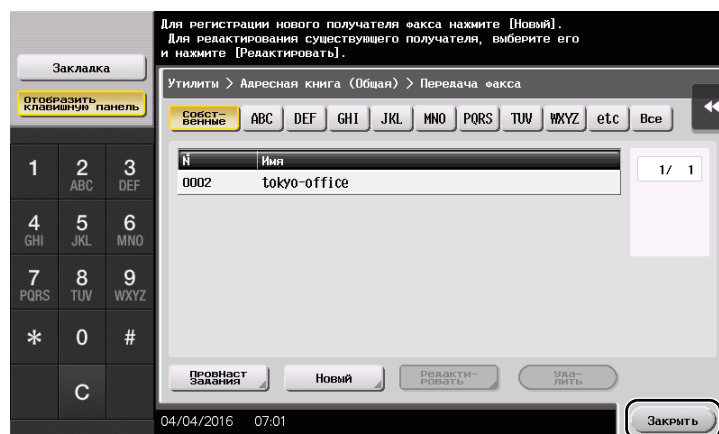
- Позволяет установить соответствующий индекс для имени, которое введено как [Имя], в [Индекс]. Для изменения настройки нажмите [Индекс].
- Вводимая информация и количество окон настройки может различаться в зависимости от типа получателя. Используйте [↑] или [↓] для переключения окон настроек при вводе необходимых элементов. Информацию о введенных элементах см. на стр. 3-59.

- 5 Введите номер факса.

- Нажмите [Отобразить клавишную панель] для отображения **клавиатуры** и введите номер факса.



- 6 Нажмите [Заккрыть].

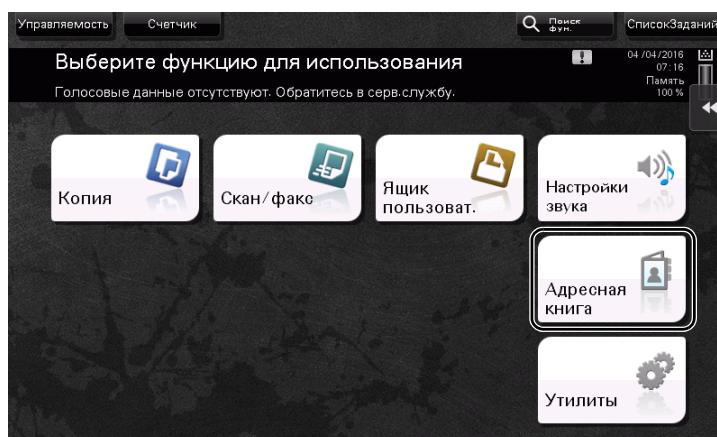




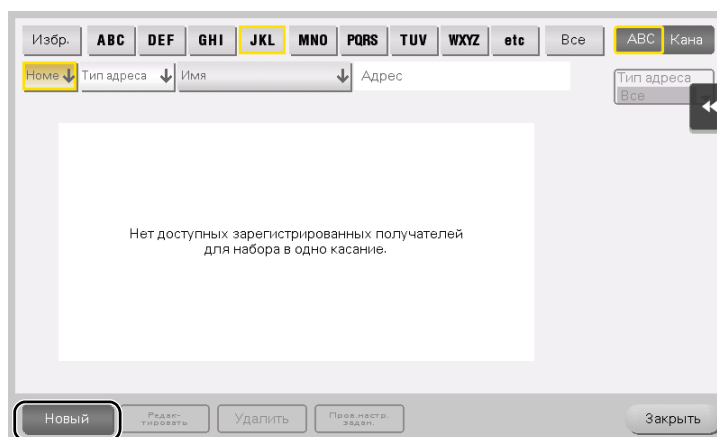
## Использование панели управления для регистрации записи в адресной книге - Регистрация из адресной книги

Выберите тип получателя и зарегистрируйте сведения о получателе.

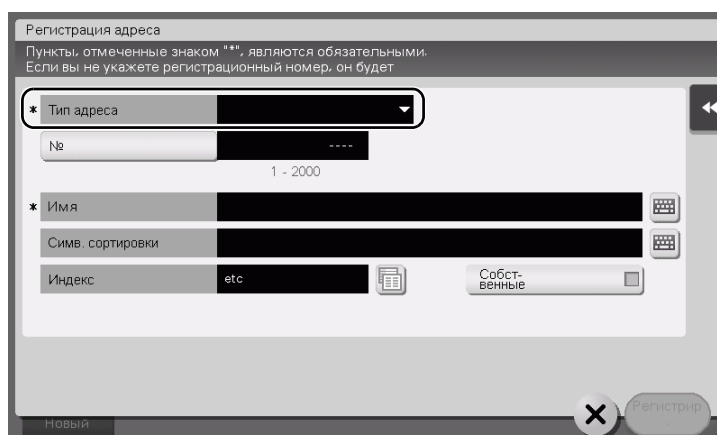
- 1 Нажмите [Адресная книга].



- 2 Нажмите [Новый].



- 3 Выберите тип получателя, который вы хотите зарегистрировать.



#### 4 Выберите имя получателя, которое вы хотите зарегистрировать.

- Для [Имя] введите имя получателя с помощью экранной клавиатуры.
- Для [Символ сортировки] введите такое же имя, как в [Имя].

Регистрация адреса

Пункты, отмеченные знаком "\*", являются обязательными.  
Если вы не укажете регистрационный номер, он будет

\* Тип адреса ☐ Факс

№ 1 - 2000

1 \* Имя

2 Симв. сортировки

Индекс etc Собственные

\* Номер факса

Новый Отменить Удалить Проверить

Регистр

- Позволяет установить соответствующий индекс для имени, которое введено как [Имя], в [Индекс]. Для изменения настройки нажмите поле [Индекс].
- Вводимая информация и количество окон настройки может различаться в зависимости от типа получателя. Информацию о введенных элементах см. на стр. 3-59.

#### 5 Введите номер факса.

Регистрация адреса

Пункты, отмеченные знаком "\*", являются обязательными.  
Если вы не укажете регистрационный номер, он будет

1 \* Номер факса

Способ передачи

Международная передача ☐

ECM ☒

V.34 ☒

Выбор линии

Без выбора

Линия 1

Линия 2

Проверить получателя и отправить

Регистр

#### 6 Нажмите [Заккрыть].

Избр. ABC DEF GHI JKL MNO PQRS TUV WXYZ etc Все ABC Кана

Имя Тип адреса Имя Адрес

PA0002 Факс tokyo-office 123456777

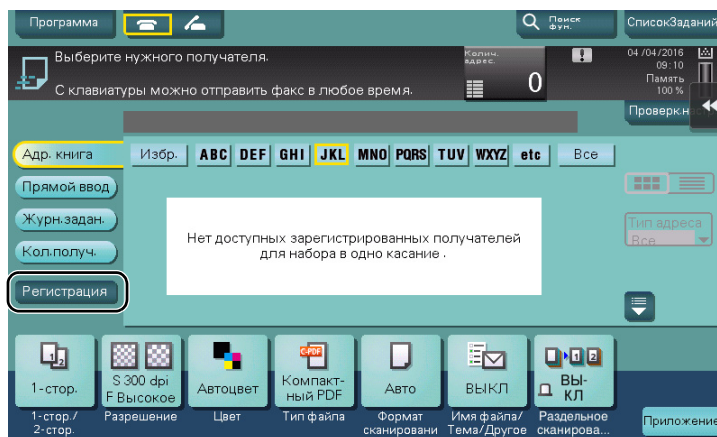
Новый Редактировать Удалить Проверить

Закрыть

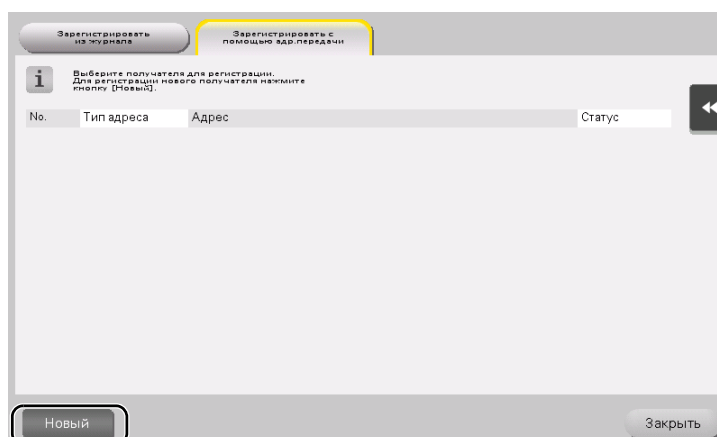
## Использование панели управления для регистрации записи в адресной книге - Регистрация в режиме сканирования/факса

Выберите тип получателя и зарегистрируйте сведения о получателе.

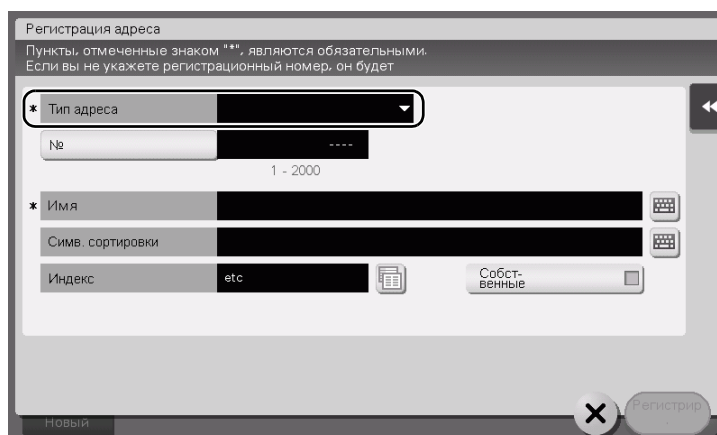
- 1 Откройте окно "Сканирование/факс".
- 2 Нажмите [Регистрация].



- 3 Нажмите [Новый].



- 4 Выберите тип получателя, который вы хотите зарегистрировать.



## 5 Выберите имя получателя, которое вы хотите зарегистрировать.

- Для [Имя] введите имя получателя с помощью экранной клавиатуры.
- Для [Символ сортировки] введите такое же имя, как в [Имя].

Регистрация адреса

Пункты, отмеченные знаком "\*", являются обязательными.  
Если вы не укажете регистрационный номер, он будет

\* Тип адреса

№

1 \* Имя

2 Симв. сортировки

Индекс

\* Номер факса

- Позволяет установить соответствующий индекс для имени, которое введено как [Имя], в [Индекс]. Для изменения настройки нажмите поле [Индекс].
- Вводимая информация и количество окон настройки может различаться в зависимости от типа получателя. Информацию о введенных элементах см. на стр. 3-59.

## 6 Введите номер факса.

Регистрация адреса

Пункты, отмеченные знаком "\*", являются обязательными.  
Если вы не укажете регистрационный номер, он будет

1 \* Номер факса

Способ передачи

☐ Международная передача

☒ ECM

☒ V.34

Выбор линии

2

## 7 Нажмите [Заккрыть].

Зарегистрировать из журнала

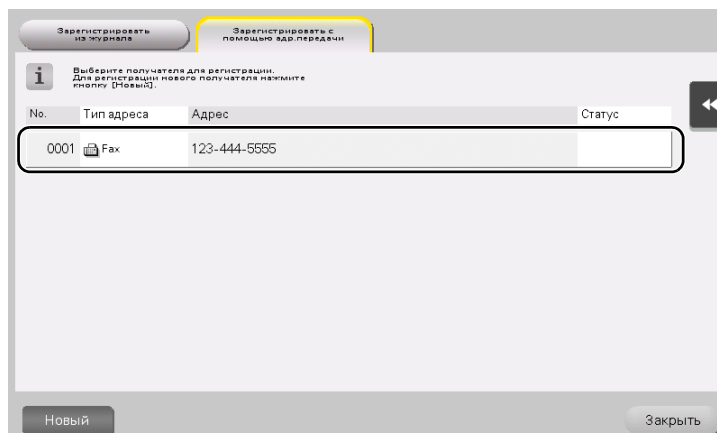
Зарегистрировать с помощью адрес. передачи

Регистрация адреса завершена.

№	Тип адреса	Адрес	Статус

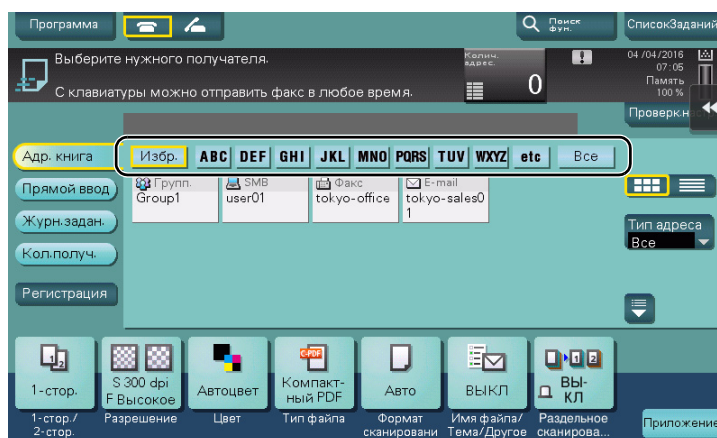
## Регистрация с помощью прямого ввода

- Вы можете зарегистрировать получателя, введенного с помощью функции [Прямой ввод], также перед отправкой данных. Для регистрации получателя введите имя получателя путем прямого ввода, нажмите [Регистрация] и выберите получателя.



## Что такое индекс?

- Индекс используется в качестве указателя зарегистрированных получателей. Нажимайте кнопку "Индекс" для быстрого поиска получателей.
- Если [Избр.] выбрано в качестве индекса, то получатель появляется в основном окне окна передачи после регистрации в адресной книге; это дает возможность пользователю легко выбирать получателей.

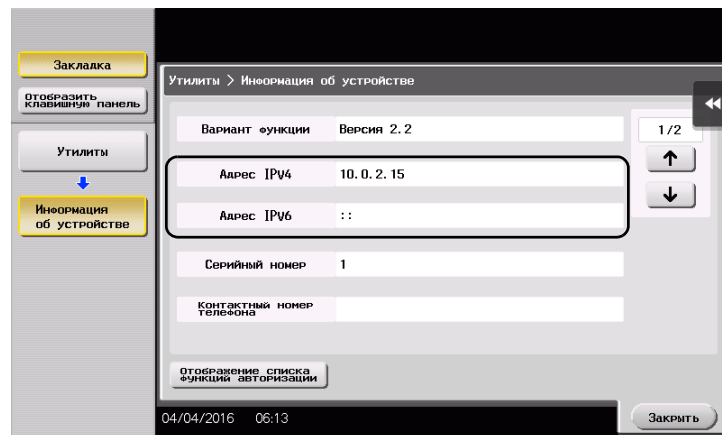


## Использование компьютера для регистрации получателя в одно касание

Помимо использования **панели управления** записи в адресной книге могут быть зарегистрированы с компьютера с использованием утилиты **Web Connection**.

### 1 Проверка IP-адреса аппарата

- Нажмите [Утилиты] и выберите [Информация об устройстве]. Проверьте, отображается ли IP-адрес.



- Если IP-адрес не отображается, необходимо сконфигурировать параметры сети. Подробнее см. в руководстве пользователя на CD/DVD.

### 2 Запустите веб-браузер, введите IP-адрес этого аппарата в поле URL, а затем нажмите кнопку [Ввод].

- Для "http://192.168.1.20/", "192.168.1.20" - это IP-адрес.
- В среде IPv6 адрес IPv6 заключается в скобки []. Например, если адрес IPv6 этого аппарата "fe80::220:6bff:fe10:2f16", введите "http://[fe80::220:6bff:fe10:2f16]/".



- Когда появляется окно регистрации, введите необходимые данные, а затем нажмите [Зарегистрир.].

### 3 Выберите [Store Address] - [Address Book] и нажмите [New Registration].

### 4 Выберите тип получателя, которого вы хотите зарегистрировать, введите требуемую информацию, такую как имя, номер факса и индекс.

### 3.5.2 Информация необходимая для регистрации получателя

Введенные элементы и количество окон, требуемых для регистрации получателя, прямо зависит от типа передачи. В этом разделе описывается, какая специальная информация необходима для регистрации пользователя.



#### Советы

- Настройки, которые обычно используются со значениями по умолчанию, не указаны в этой таблице.

Пункт		Описание
[E-mail]	[Имя]	Введите имя получателя, которое будет зарегистрировано в качестве адресной книги.
	[Адрес E-Mail]	Введите адрес E-mail, который будет использоваться в качестве получателя.
[Ящик пользователя]	[Имя]	Введите имя получателя, которое будет зарегистрировано в качестве адресной книги.
	[Ящик пользователя]	Выберите ящик пользователя, который будет использоваться в качестве получателя.
[Факс]	[Имя]	Введите имя получателя, которое будет зарегистрировано в качестве адресной книги.
	[Номер факса]	Введите номер факса получателя.
[ПК (SMB)]	[Имя]	Введите имя получателя, которое будет зарегистрировано в качестве адресной книги.
	[ID пользователя]	Введите регистрационное имя компьютера получателя.
	[Пароль]	Введите пароль, требуемый для входа в компьютер.
	[Адрес хоста]	Введите имя компьютера или IP-адрес.
	[Путь к файлу]	Введите имя папки, которое будет использоваться в качестве получателя.
[FTP]	[Имя]	Введите имя получателя, которое будет зарегистрировано в качестве адресной книги.
	[Адрес хоста]	Введите адрес сервера FTP.
	[Путь к файлу]	Введите каталог, который будет использоваться в качестве получателя.
	[ID пользователя]	Введите ID пользователя, требуемый для входа на FTP.
	[Пароль]	Введите пароль, требуемый для входа на FTP.
[WebDAV]	[Имя]	Введите имя получателя, которое будет зарегистрировано в качестве адресной книги.
	[ID пользователя]	Введите ID пользователя, требуемый для входа на WebDAV.
	[Пароль]	Введите пароль, требуемый для входа на WebDAV.
	[Адрес хоста]	Введите адрес сервера WebDAV.
	[Путь к файлу]	Введите каталог, который будет использоваться в качестве получателя.

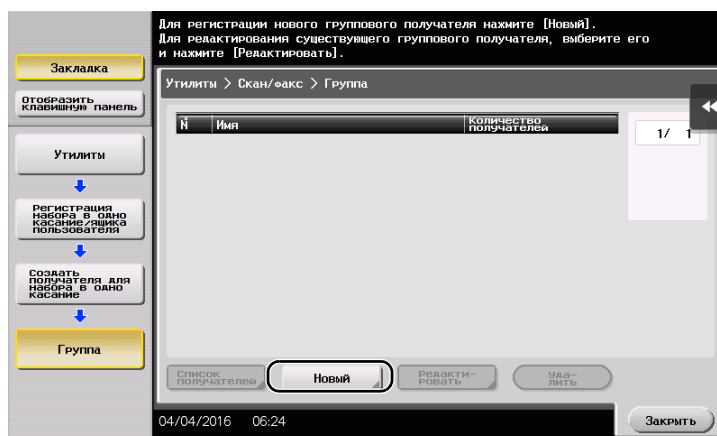
### 3.5.3 Регистрация группы

Несколько адресных книг можно зарегистрировать в качестве группы.

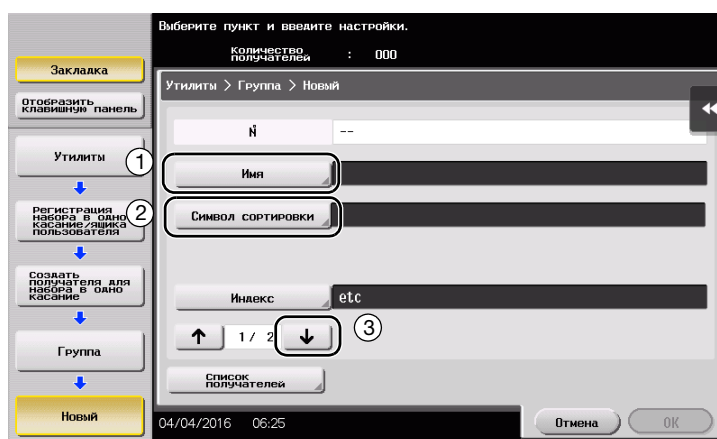
Эта функция удобна при наличии заданий на передачу данных членам группы в определенные периоды.

#### Регистрация новой группы

- 1 Нажмите [Утилиты] и выберите [Регистрация набора в одно касание/ящика пользователя] - [Создать получателя для набора в одно касание] - [Группа].
- 2 Нажмите [Новый].



- 3 Выберите имя получателя, которое вы хотите зарегистрировать.
  - Нажмите [Имя] и введите имя получателя с помощью экранной клавиатуры.
  - Для [Символ сортировки] введите такое же имя, как в [Имя].

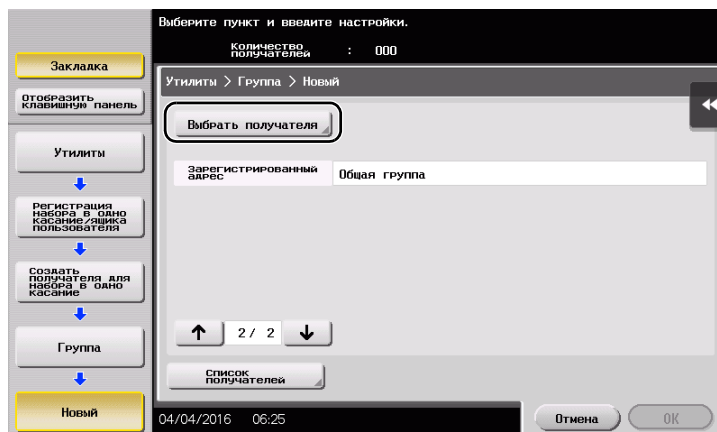


- Позволяет установить соответствующий индекс для имени, которое введено как [Имя], в [Индекс]. Для изменения настройки нажмите [Индекс].

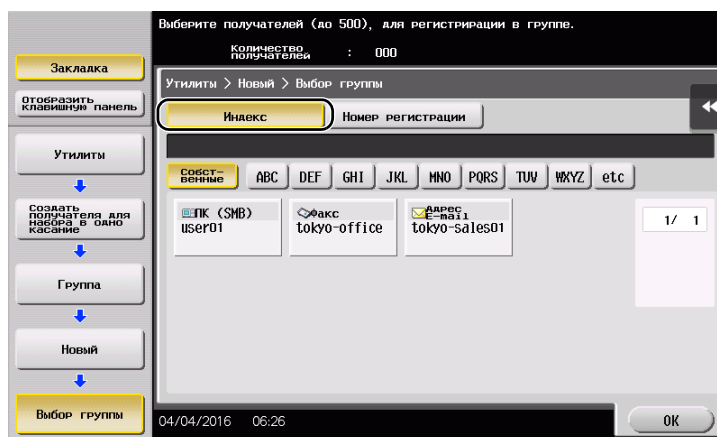


#### 4 Выберите получателей для создания группы.

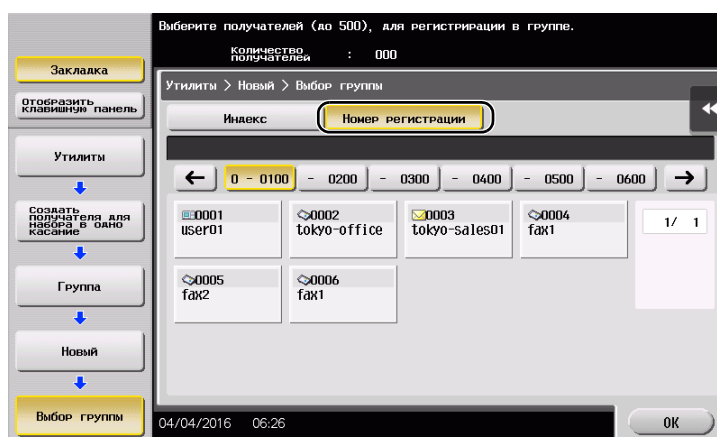
Откройте и выберите требуемую адресную книгу в окне выбора получателей. Следующие два способа можно использовать для поиска получателя.



→ [Индекс]: поиск соответствующего имени получателя с помощью индекса.



→ [Номер регистрации]: поиск соответствующего имени получателя с помощью номера регистрации.



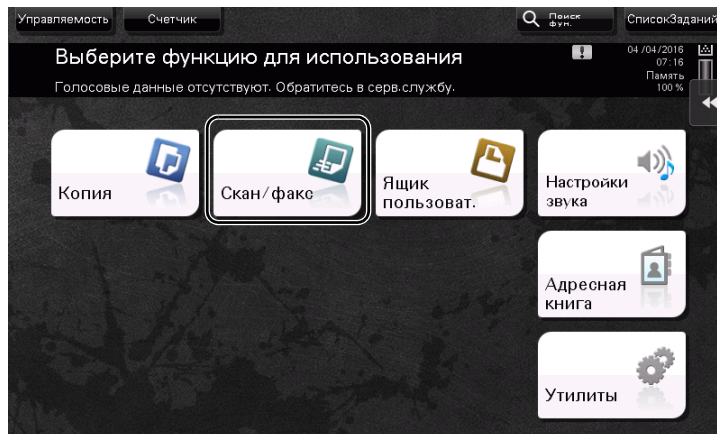
#### 5 Повторите шаг 4 до того, как выберите все адресные книги для создания группы.

### 3.5.4 Выбор зарегистрированных получателей

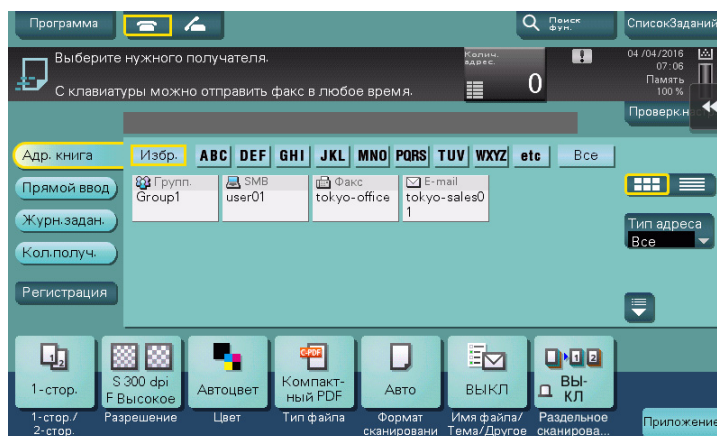
Выберите адресную книгу или группу, чтобы задать ее как получателя при отправке данных.

#### Выбор получателей

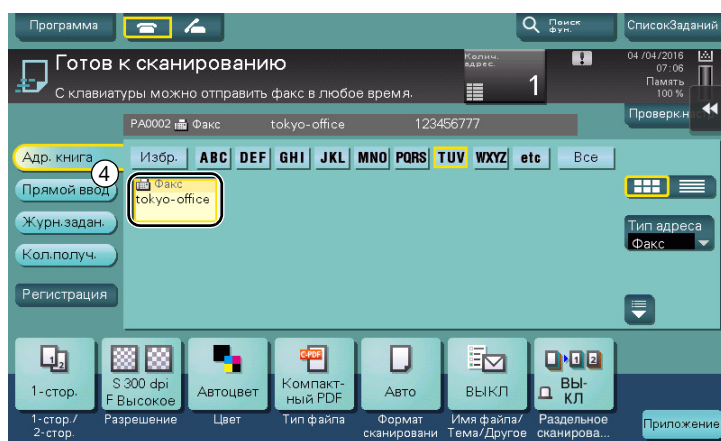
- 1 Нажмите [Скан/факс].



Получатели, которые вошли в категорию [Избр.] при регистрации индексов, отображаются в основном окне.



## 2 Используя индекс и тип адреса, сократите количество получателей.



## Задание получателя

В дополнение, для выбора зарегистрированного получателя можно задать получателя различными способами.

Способ	Описание
[Прямой ввод]	Введите получателя с помощью экранной клавиатуры или <b>клавиатуры</b> .
[Журн.задан.]	Укажите соответствующего получателя в журнале заданий (последние пять получателей) в окне "Сканирование/факс".
[Кол.получ.]	Поиск получателей может осуществляться путем ввода первых знаков имени (зарегистрированное имя получателя) или адреса (номер факса, адрес E-mail или имя компьютера). Эта функция удобна при наличии большого количества зарегистрированных получателей.



### Справка

Подробнее см. в руководстве пользователя на CD/DVD.

## 3.6 Использование USB-носителя

### 3.6.1 Печать данных с USB-носителя

Эта функция позволяет печатать данные, сохраненные на USB-носителе. Она удобна при печати данных, создаваемых на компьютере, который не подключен к сети.

Доступный USB-носитель

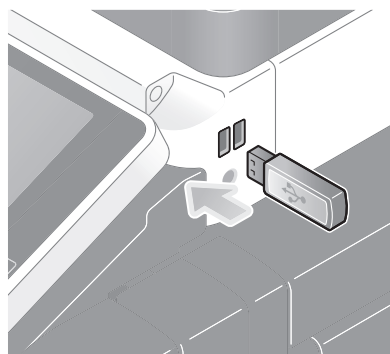
- Совместимый с USB-интерфейсом версии 2.0/1.1
- Отформатированный в FAT32
- Без использования функции безопасности или если функция безопасности может быть отключена по требованию
- Без ограничения размера памяти.

Доступные типы файлов для печати

- PDF, Компактный PDF, JPEG, TIFF, XPS, Компактный XPS, OOXML (.docx/.xlsx/.pptx) и PPML (.ppml/.vdx/.zip)
- Другие типы файлов не поддерживаются этим аппаратом.

### Печать данных

- 1 Подключите USB-носитель к аппарату.

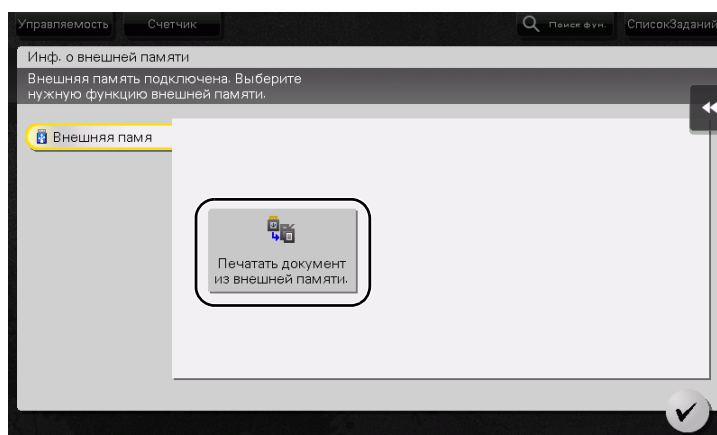


#### **ПРИМЕЧАНИЕ**

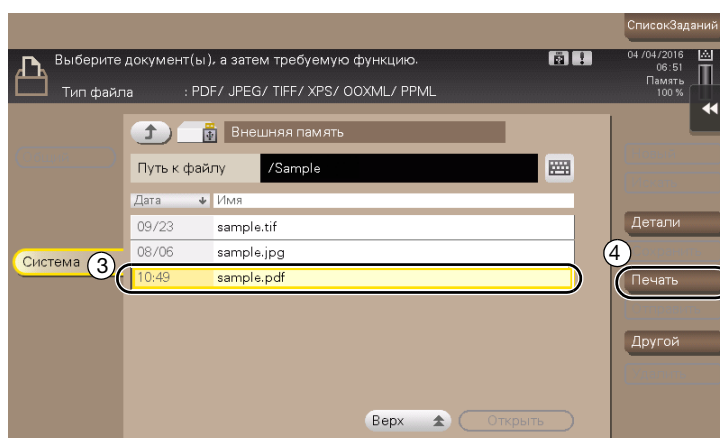
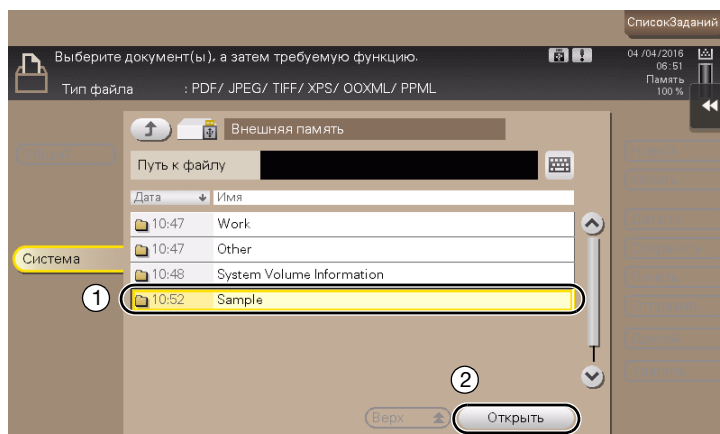
Используйте USB-разъем на стороне рядом с **панелью управления**.

Не используйте никакие другие устройства, кроме USB-носителя.

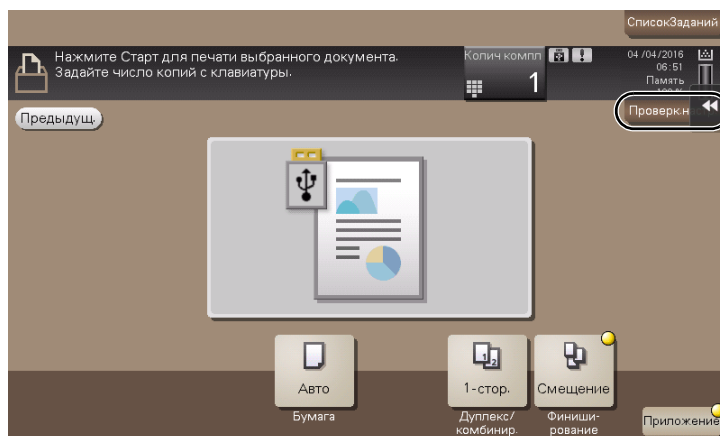
- 2 Нажмите [Печатать документ из внешней памяти.].



### 3 Выберите данные для печати и нажмите [Печать].



### 4 Проверьте настройки печати.



- 5 Нажмите кнопку **Старт**.

**ПРИМЕЧАНИЕ**

Не отключайте USB-носитель во время процесса печати.



### 3.6.2 Сохранение отсканированных данных на USB-носителе (внешняя память)

Отсканированные на этом аппарате данные можно сохранить на USB-носителе, это удобно, если данные печати созданы на компьютере, который не соединен с сетью.

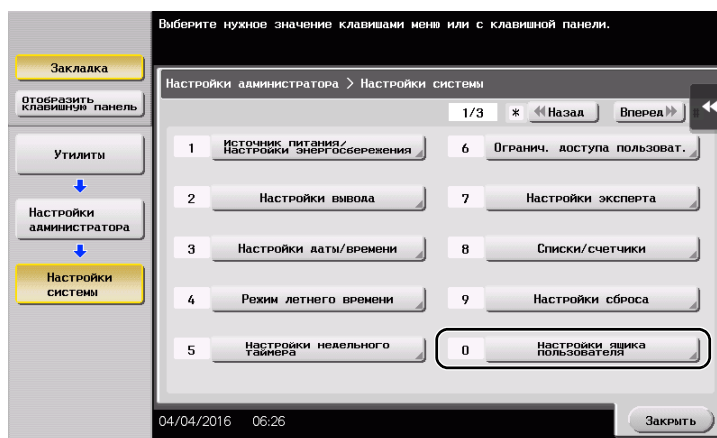
Доступный USB-носитель

- Совместимый с USB-интерфейсом версии 2.0/1.1
- Отформатированный в FAT32
- Без использования функции безопасности или если функция безопасности может быть отключена по требованию
- Без ограничения размера памяти.

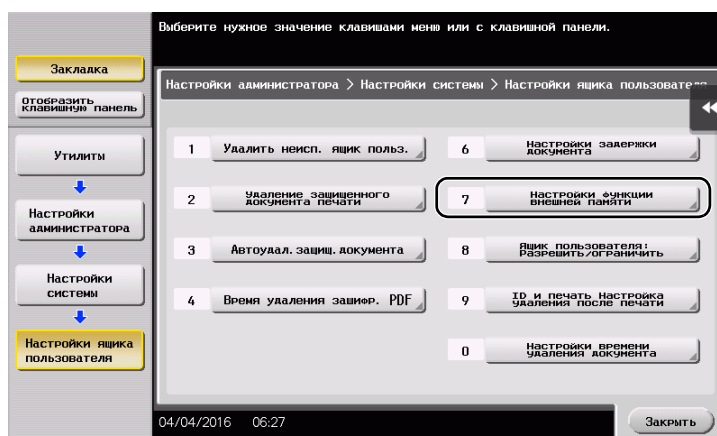
#### Задание функций, разрешенных для внешней памяти

Измените настройки для сохранения документов на USB-носителе.

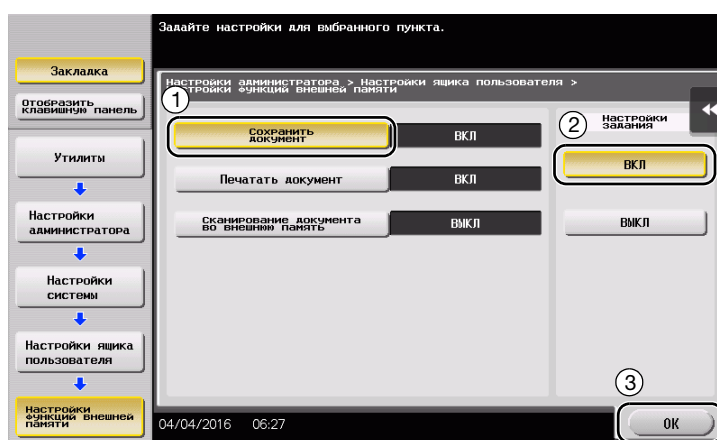
- 1 Нажмите [Утилиты] и выберите [Настройки администратора] - [Настройки системы] - [Настройки ящика пользователя].
  - Чтобы узнать установленный по умолчанию пароль администратора, см. руководство пользователя на CD/DVD.



- 2 Нажмите [Настройки функции внешней памяти].



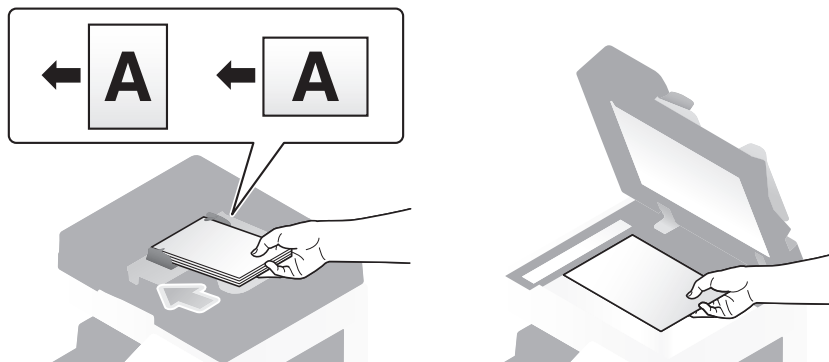
- 3 Выберите [Сохранить документ] и [ВКЛ]. Нажмите [ОК].



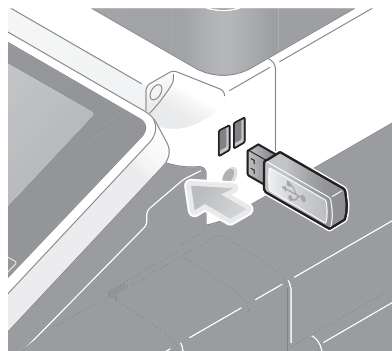


## Сохранение данных на USB-носителе

- 1 Загрузите оригинал.



- 2 Подключите USB-носитель к аппарату.

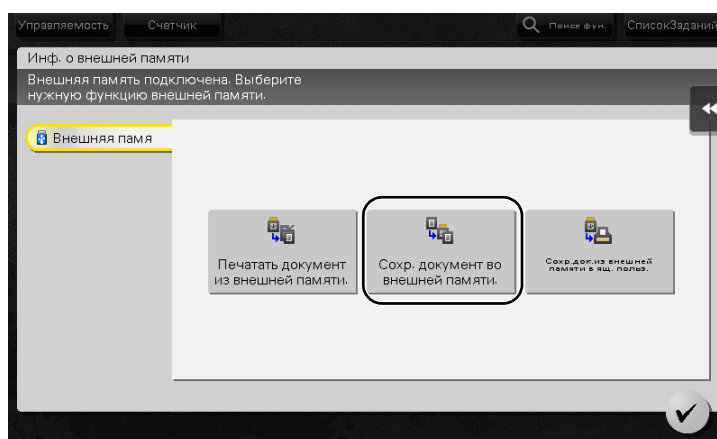


### ПРИМЕЧАНИЕ

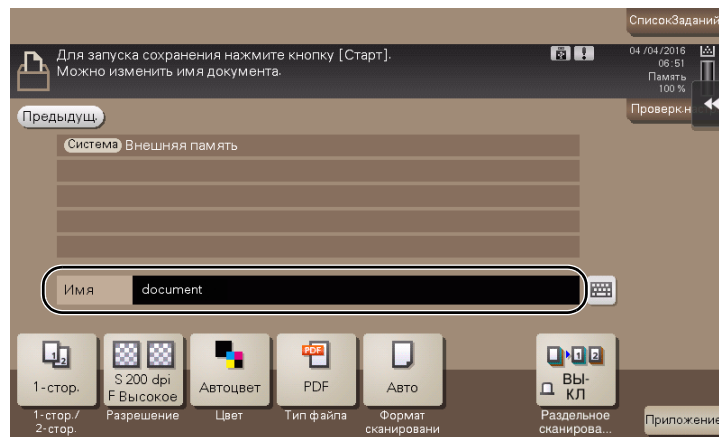
Используйте USB-разъем на стороне рядом с панелью управления.

Не используйте никакие другие устройства, кроме USB-носителя.

- 3 Нажмите [Сохранить документ во внешней памяти.].

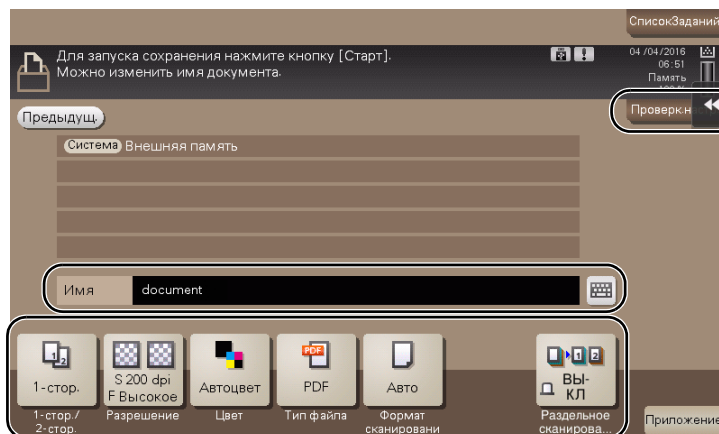


#### 4 Проверьте имя файла.



#### 5 При необходимости проверьте настройки сохранения данных.

- Нажмите [Проверк.настр.] для проверки настройки.
- Для изменения имени файла прикоснитесь к имени файла или значку клавиатуры.



- Также можно проверить настройки с помощью кнопок на **сенсорной панели**.
- Для изменения настройки нажмите требуемую кнопку на **сенсорной панели**.

Настройки	Описание
[1-стор./2-стор.]	Позволяет выбрать сканирование только одной или обеих сторон оригинала.
[Разрешение]	Позволяет выбрать разрешение для сканирования.
[Цвет]	Позволяет выбрать сканирование в цветном или черно-белом режиме.
[Тип файла]	Позволяет выбрать тип файла для сохранения отсканированных данных.
[Формат сканирования]	Позволяет задать формат оригинала для сканирования.
[Раздельное сканирование]	Если все страницы оригинала невозможно загрузить в <b>АПД</b> одновременно, измените эту настройку на <b>ВКЛ</b> . Вы можете загрузить страницы оригинала по частям и обработать их как единое задание. Подробнее об использовании функции раздельного сканирования см. в руководстве пользователя на CD/DVD.

- 6 Нажмите кнопку **Старт**.

**ПРИМЕЧАНИЕ**

Не отсоединяйте USB-носитель в процессе сохранения данных.



## 3.7 Использование функции помощи

### 3.7.1 Окно помощи

Этот аппарат поддерживает функцию помощи, благодаря которой в окне отображается описание функции и ход выполнения операции с помощью движущихся изображений.

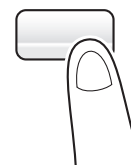
Если у вас возникли вопросы в ходе выполнения операции, воспользуйтесь функцией помощи.



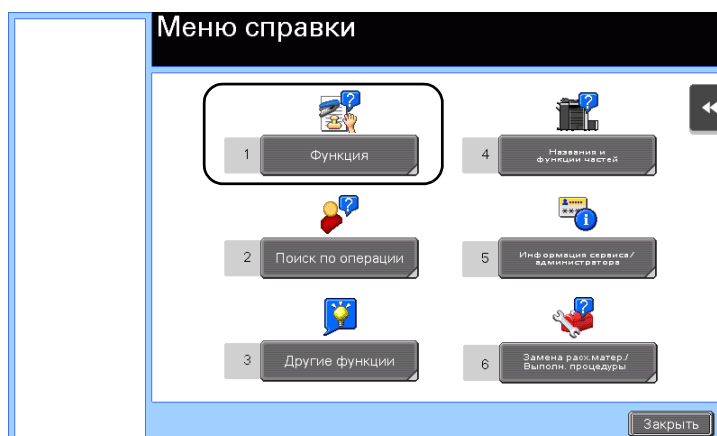
### Получение справки в текущем окне

Выберите [Функция] в меню "Справка" для отображения окна помощи.

- 1 Нажмите кнопку **Помощь** (по умолчанию: кнопка Регистрация 2).



- 2 Выберите меню.



## 3 Конкретизируйте запрос.

Выберите функцию.

Меню справки

↓

Функция

№	
1	Копирование
2	Скан./факс
3	Ящик пользователя
4	Список заданий
5	Печать
6	Настроить
7	Веб-браузер

Выход В меню Заккрыть

Выполняйте печать высококачественных документов с высокой производительностью. Для снижения затрат и повышения эффективности используются различные функции приложения.

Меню справки

↓

Функция

↓

Копирование

№	
1	Основные
2	Количество оригиналов
3	Качество
4	Редантировать изображение
5	Размещение
6	Адаптация
7	Штамп/композиция
8	Безопасность при копировании
9	Другие

Выход В меню Заккрыть

Выберите функцию.

Меню справки

↓

Функция

↓

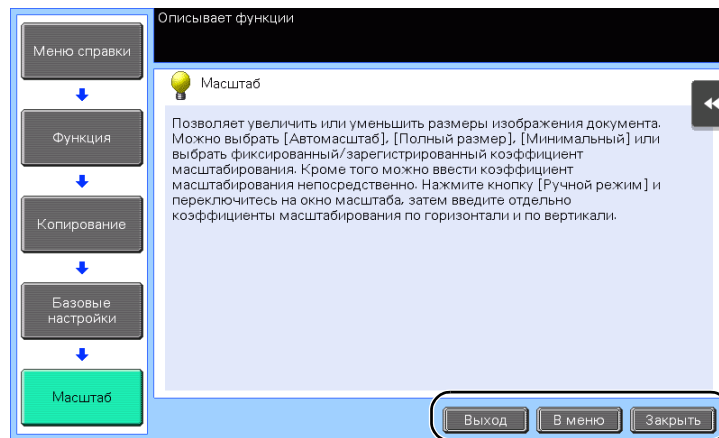
Копирование

↓

Базовые настройки

№	
1	Плотность
2	Тип оригинала
3	Бумага
4	Масштаб
5	Дуплекс/разблпирование
6	Финиширование

Выход В меню Заккрыть

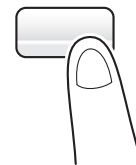


Название	Описание
[Выход]	Позволяет вернуться в окно, которое было открыто на экране перед окном помощи.
[В меню]	Позволяет вернуться в меню "Справка".
[Заккрыть]	Позволяет вернуться в предыдущее окно.

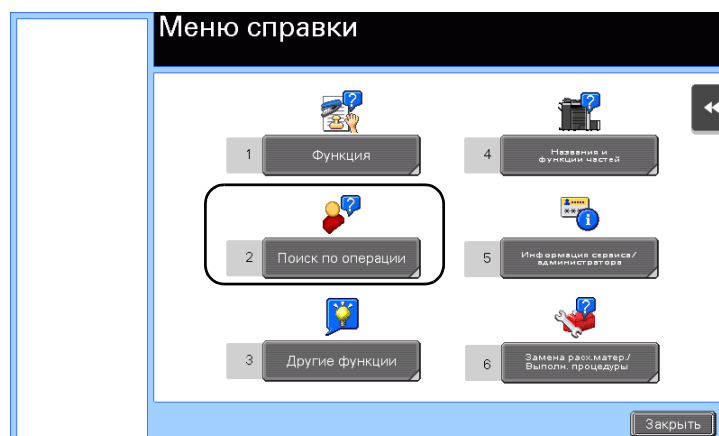
## Получение справки о требуемой функции или процедуре

Откройте меню "Справка" и выберите меню в зависимости от того, что вы хотите показать в окне помощи.

- 1 Нажмите кнопку **Помощь** (по умолчанию: кнопка Регистрация 2).



- 2 Выберите меню.



## 3 Конкретизируйте запрос.

Выбрать операцию

Меню справки

Искать по операции

№	
1	Копирование
2	Отправка
3	Получение
4	Использование ящика
5	Проверка задания
6	Замените расходные материалы.

Выход В меню Заккрыть

Выберите функцию.

Меню справки

Искать по операции

Копирование

№	
1	Копирование спец. документов
2	Сокращение расхода бумаги
3	Улучшение финиширования
4	Улучшение качества изображения
5	Упрощение рассылки
6	Облегчение регистрации
7	Применение шаблонов
8	Использование подходящих функций

Выход В меню Заккрыть

Выберите функцию.

Меню справки

Искать по операции

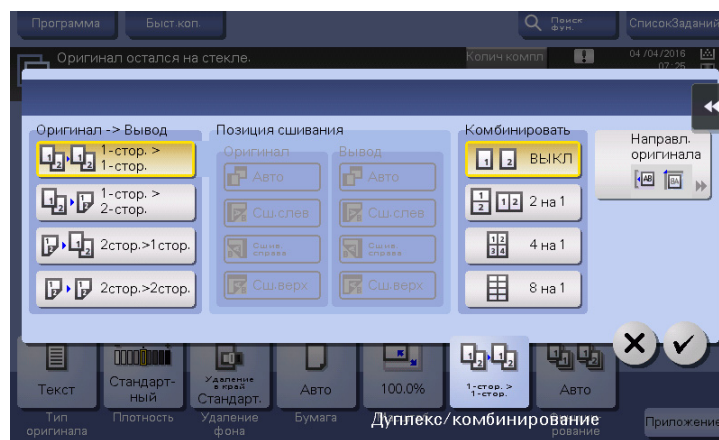
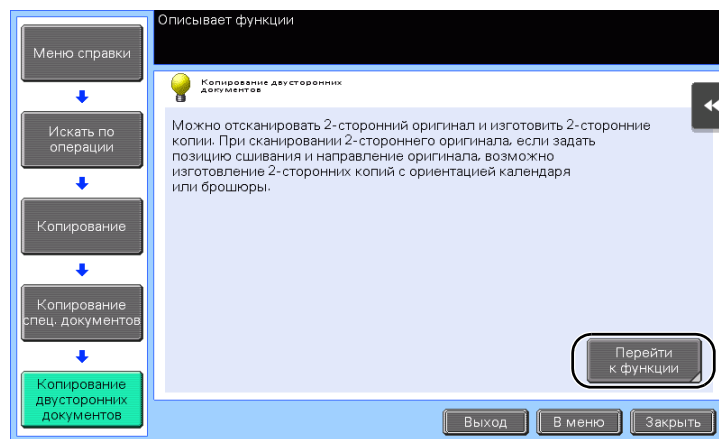
Копирование

Копирование спец. документов

№	
1	Сканирование нескольких документов
2	Копирование двусторонних документов
3	Копирование смешанных оригиналов
4	Копирование книг
5	Копирование брошюры с брошюры
6	Копирование сфальцованных оригиналов
7	Копировать ID-карты на 1 лист
8	Печать без пустых страниц
9	Сканировать тонкий оригинал

Выход В меню Заккрыть

- 4 При нажатии [Перейти к функции] открывается окно настроек требуемой функции, что дает возможность сконфигурировать настройки немедленно.



## Список меню "Справка"

Меню "Справка" содержит следующие сведения.

Название	Описание
[Функция]	Нажмите эту кнопку для отображения меню помощи, в котором отображаются функции, отсортированные по названиям.
[Поиск по операции]	Нажмите эту кнопку для отображения примеров и объяснений операций аппарата, отсортированных по функциям.
[Другие функции]	Нажмите эту кнопку для отображения меню помощи по функциям и настройкам, облегчающих использование этого аппарата.
[Названия и функции частей]	Нажмите эту кнопку для проверки названий или функций каждой части этого аппарата.
[Информация сервиса/администратора]	Нажмите эту кнопку для отображения информации о сервисной службе/администраторе, имени администратора, добавочного номера и адреса E-mail.
[Замена расх.матер./Выполн. процедуры]	Нажмите эту кнопку для проверки замены расходных материалов или удаления отходов перфорирования.



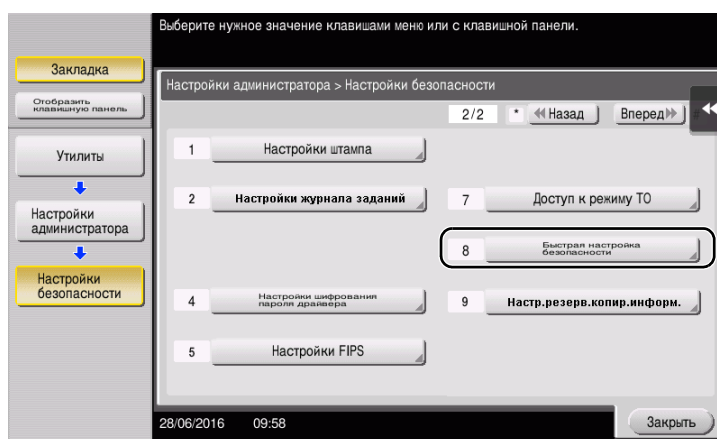
## 3.8 Использование функции [Быстрая настройка безопасности]

### 3.8.1 [Быстрая настройка безопасности]

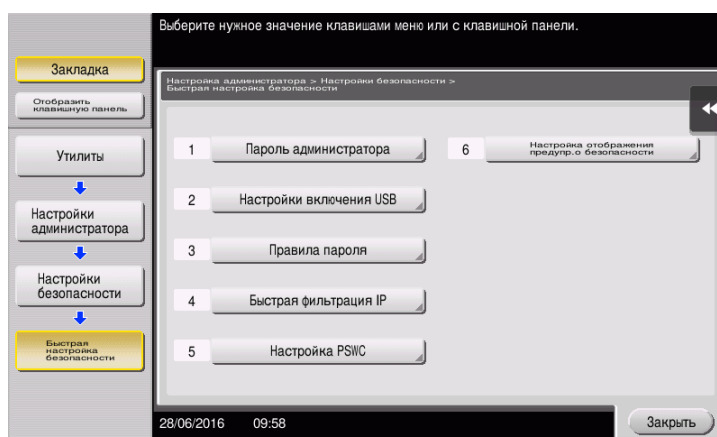
[Быстрая настройка безопасности] позволяет сконфигурировать настройки для повышения уровня безопасности на аппарате. Для безопасного использования аппарата настоятельно рекомендуется использовать функцию [Быстрой настройки безопасности] с целью конфигурации необходимых параметров.

#### Необходимые настройки

- 1 Нажмите [Утилиты] и выберите [Настройки администратора] - [Вперед] - [Настройки безопасности] - [Вперед] - [Быстрая настройка безопасности].  
→ Чтобы узнать установленный по умолчанию пароль администратора, см. руководство пользователя на CD/DVD.

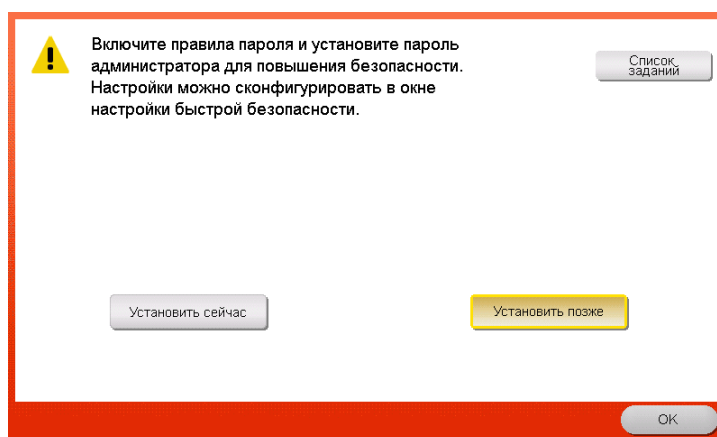


- 2 Сконфигурируйте параметры для каждой опции.



Настройки	Описание
[Пароль администратора]	Позволяет изменить пароль администратора на этой машине.
[Настройки включения USB]	Укажите, разрешать ли выполнение функции, требующей <b>порт USB</b> .
[Правила пароля]	Позволяет задать, должны ли быть активны правила пароля. После их активизации вступают в силу ограничения для количества символов и типов текста, допустимых при вводе пароля.
[Быстрая фильтрация IP]	Позволяет ограничить определенным устройствам доступ к данной машине через IP-адрес (IPv4/IPv6). Диапазон IP-адресов с ограниченным доступом определяется автоматически.
[Настройка PSWC]	Позволяет выбрать, должна ли использоваться функция <b>Web Connection</b> .
[Настройка отображения предупр. о безопасности]	Позволяет выбрать, должно ли отображаться предупреждение о безопасности, если используется установленный по умолчанию пароль администратора или если правила пароля недостаточно надежны.

- Если для [Настройка отображения предупр. о безопасности] выбрано [ВКЛ], то при использовании установленного по умолчанию пароля администратора или ненадежных правил пароля появляются следующие предупреждения о безопасности. Коснитесь [Установить сейчас] для конфигурации функции [Быстрая настройка безопасности].



### Советы

- Вы можете задать, должна ли отображаться кнопка [Быстрая настройка безопасности] в главном меню. Эта кнопка не отображается по умолчанию. Для отображения этой кнопки нажмите [Утилиты] и выберите [Настройки администратора] - [Настройки системы] - [Индивидуальные настройки дисплея] - [Настройка главного меню по умолчанию] - [Кнопка главного меню].
- В исполнениях для некоторых регионов кнопка [Быстрая безопасн.] по умолчанию отображается в главном меню. Однако если [Пароль администратора] в [Быстрой настройке безопасности] был изменен с варианта по умолчанию на другой вариант и [Правила пароля] установлены на [Включить], кнопка [Быстрая безопасн.] не будет отображаться в главном меню. Для того, чтобы кнопка появилась снова, нажмите [Утилиты] и выберите [Настройки администратора] - [Настройки системы] - [Индивидуальные настройки дисплея] - [Настройка главного меню по умолчанию] - [Кнопка главного меню].
- Чтобы узнать установленный по умолчанию пароль администратора, см. руководство пользователя на CD/DVD.

### Справка

Подробнее см. в руководстве пользователя на CD/DVD.



## Дополнительные функции



## 4 Дополнительные функции

### 4.1 Использование дополнительных функций

#### 4.1.1 Что такое дополнительные функции?

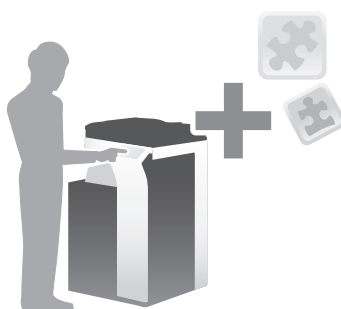
В настоящем руководстве под дополнительными функциями подразумеваются различные функции, позволяющие расширить возможности МФУ.

Данный аппарат имеет следующие дополнительные функции.



#### Советы

- Чтобы использовать дополнительную функцию, необходимо зарегистрировать функции **i-Option** или установить связь с приложением **My Panel Manager**.



Название	Описание
Обработка PDF	Позволяет задать необходимые настройки при преобразовании отсканированных данных в файл PDF. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Для этого необходимо зарегистрировать функции <b>i-Option LK-102 v3</b> или <b>i-Option LK-110 v2</b>.</li> </ul>
PDF с возможностью поиска	Позволяет преобразовывать отсканированные данные в PDF с возможностью поиска. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Для этого необходимо зарегистрировать функции <b>i-Option LK-105 v4</b> или <b>i-Option LK-110 v2</b>.</li> </ul>
Расширение типа файла	Поддерживает различные функции, такие как функция преобразования файлов в формат DOCX или XLSX, функция генерирования высокофункциональных и высококачественных данных и функция печати электронных писем при приеме. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Для этого необходимо зарегистрировать функции <b>i-Option LK-110 v2</b>.</li> </ul>
ThinPrint	Позволяет использовать аппарат в качестве клиента ThinPrint (.print Client), если опция ThinPrint активизирована. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Для этого необходимо зарегистрировать функции <b>i-Option LK-111</b>.</li> </ul>
TPM	Модуль Trusted Platform Module используется для усиления безопасности путем шифрования такой конфиденциальной информации как сертификаты и пароли данного аппарата. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Для этого необходимо зарегистрировать функции <b>i-Option LK-115 v2</b>.</li> </ul>
Serverless Pull Printing (Печать без пула серверов)	Позволяет выполнять задания на печать, перенесенные на машину с вашего компьютера или любого другого устройства, относящегося к одной группе печати без пула серверов. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Для этого необходимо зарегистрировать функцию <b>i-Option LK-114</b>.</li> </ul>

Название	Описание
My Panel	Позволяет настроить дисплей <b>панели управления</b> аппарата индивидуально для каждого пользователя. <ul style="list-style-type: none"> <li>Для этого необходимо установить связь с приложением <b>My Panel Manager</b>.</li> </ul>
My Address	Позволяет использовать адресную книгу в личных целях ("Моя адресная книга"). <ul style="list-style-type: none"> <li>Для этого необходимо установить связь с приложением <b>My Panel Manager</b>.</li> </ul>

Кроме этого, данный аппарат поддерживает такие дополнительные функции, как шрифт штрих-кода, шрифт Unicode и шрифт OCR.



#### Справка

Подробнее см. в руководстве пользователя на CD/DVD.

### 4.1.2 Установление связи с приложением

Чтобы использовать функцию "Моя панель" или "Мой адрес", необходимо приобрести программу **My Panel Manager** и активизировать целевую функцию на стороне приложения.

Подробнее о том, как активизировать такую функцию, см. в руководстве пользователя **My Panel Manager**.

### 4.1.3 Регистрация лицензии на пакет i-Option

Чтобы добавить дополнительную функцию в аппарат, вам необходимо приобрести пакет **i-Option** и зарегистрировать лицензию на него.



#### Советы

- Проверьте, возможно ли подключение аппарата к Интернету.
- При активизации функции **i-Option** через Интернет, подключите данный аппарат к серверу управления лицензиями (LMS) через прокси-сервер, используемый для удаленной диагностики. Подробнее о настройке прокси-сервера, используемого для удаленной диагностики, см. в руководстве пользователя на CD/DVD.
- i-Option LK-110 v2** включает лицензии на функции для **i-Option LK-102 v3** и **i-Option LK-105 v4**. При приобретении **i-Option LK-110 v2** необходимость в **i-Option LK-102 v3** или **i-Option LK-105 v4** отпадает.

Подробнее о том, как приобрести или установить дополнительный модуль, можно узнать у представителя сервисной службы.

### Подготовительные операции

Ниже описываются подготовительные операции для использования дополнительных функций. Подробнее см. на соответствующей странице.

Такая подготовка требуется только перед первым использованием.

- 1 Активизация функции **i-Option** (администратор)
  - Активизируйте функцию **i-Option** на аппарате. Подробнее см. на стр. 4-5.
  - Если активизировать функцию не удастся, переходите к шагу 2 и 3.
- 2 Регистрация лицензии на пакет **i-Option** (администратор)
  - Зарегистрируйте лицензию на соответствующем веб-сайте. Подробнее см. на стр. 4-6.
- 3 Активизация функции **i-Option** с помощью лицензии (администратор)
  - Введите код лицензии для активизации функции. Подробнее см. на стр. 4-9.

#### 4 Конфигурирование отдельных функций (администратор)

- Задайте необходимые настройки для каждой дополнительной функции. Подробнее см. на стр. 4-10.



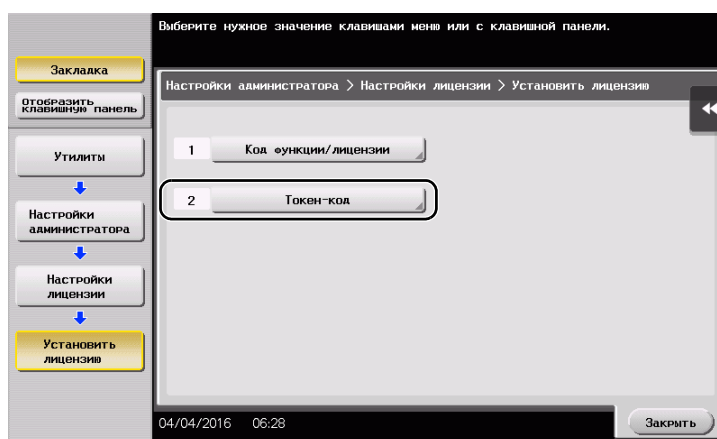
#### Справка

Подробнее об этой процедуре см. в руководстве пользователя на CD/DVD.

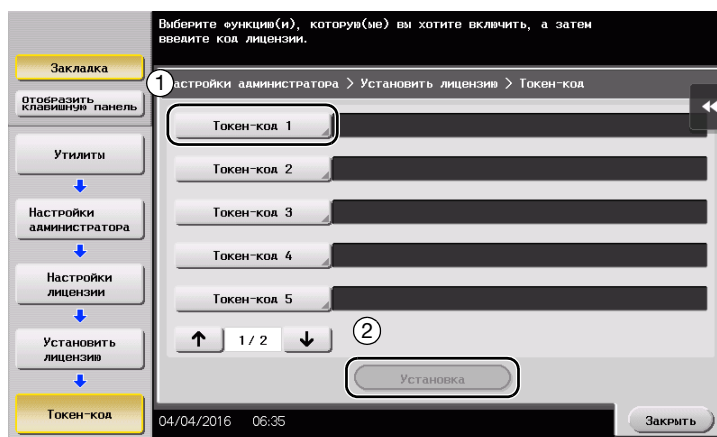
### Активизация функции i-Option

- 1 Держите под рукой сертификат с маркерами, входящий в комплект поставки **i-Option**.
- 2 Нажмите [Утилиты] и выберите [Настройки администратора] - [Переслать] - [Настройки лицензии] - [Установить лицензию] - [Токен-код].
 

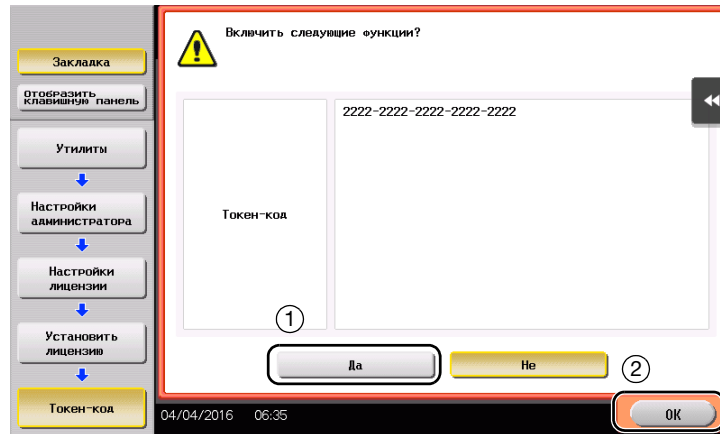
→ Чтобы узнать установленный по умолчанию пароль администратора, см. руководство пользователя на CD/DVD.



- 3 Введите число-маркер, указанное в сертификате с маркерами.



- 4 Выберите [Да] и нажмите [ОК].



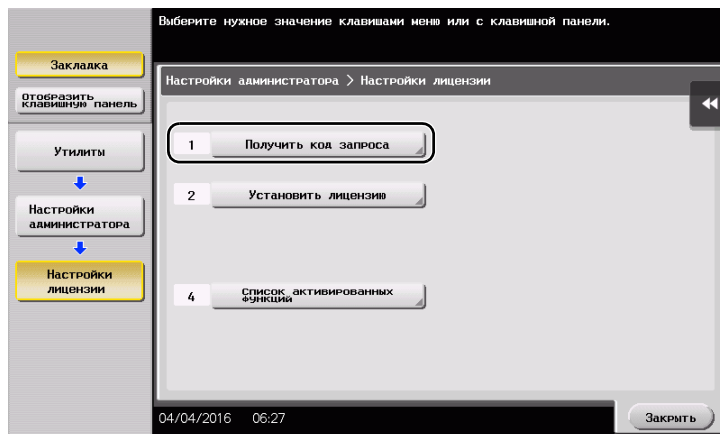
Аппарат подключен к Интернету для установления связи с сервером управления лицензиями (LMS) и запускается автоматически.

## Регистрация лицензии на пакет i-Option

Зарегистрируйте код запроса и содержание сертификата с маркерами на веб-сайте сервера управления лицензиями (LMS).

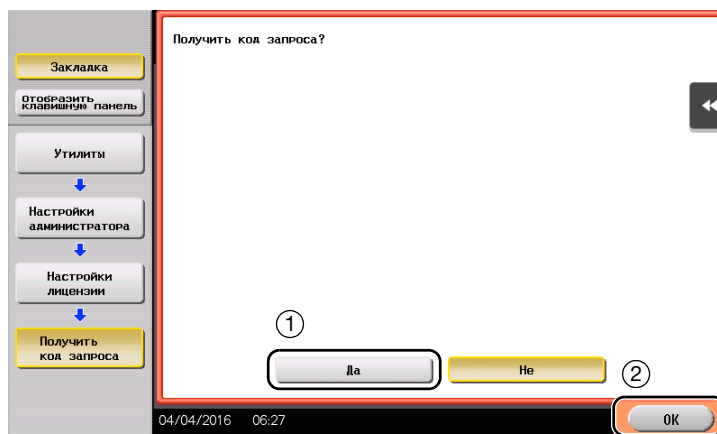
Эта процедура доступна, если подключение аппарата к Интернету невозможно.

- 1 Нажмите [Утилиты] и выберите [Настройки администратора] - [Переслать] - [Настройки лицензии] - [Получить код запроса].
  - Чтобы узнать установленный по умолчанию пароль администратора, см. руководство пользователя на CD/DVD.

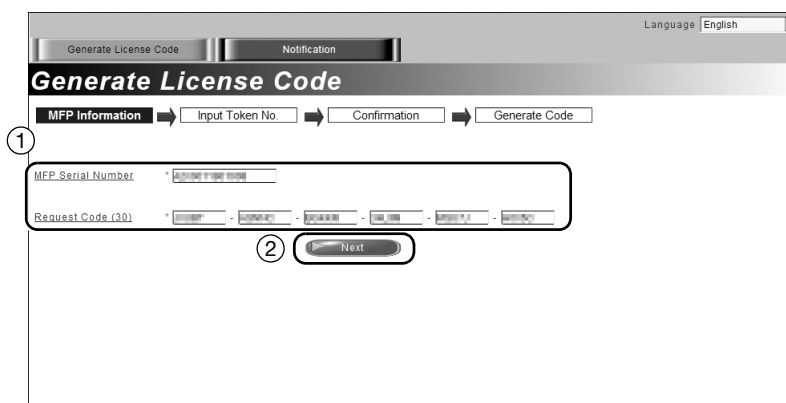




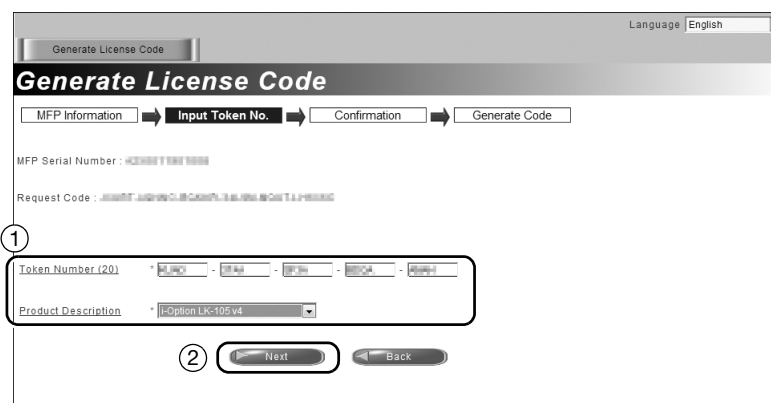
- 2 Нажмите [Да] и [OK].



- 3 При нажатии на [Print] запускается процесс печати порядкового номера и кода запроса.
- Держите под рукой отпечатанный порядковый номер, код запроса и сертификат с маркерами, входящий в комплект поставки **i-Option**.
- 4 Зайдите на веб-сайт сервера управления лицензиями (License Management Server, LMS). Введите [MFP Serial Number] и [Request Code], а затем нажмите [Next].
- Адрес URL: <https://lms.konicaminolta.com/index.aspx>.



- 5 Введите [Token Number], выберите функцию, которую вы хотите зарегистрировать, из списка [Product Description], а затем нажмите [Next].



## 6 Подтвердите регистрацию и нажмите на [Generate License Code].

Generate License Code

Language: English

Generate License Code

MFP Information → Input Token No. → Confirmation → Generate Code

MFP Serial Number:

Request Code:

Generate License Code Back

Token Number	Product Description
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	i-Option LK-105 v4

## 7 Система генерирует и выдает код лицензии и код функции.

Generate License Code

Language: English

Generate License Code

MFP Information → Input Token No. → Confirmation → Generate Code

You have successfully generated a License Code.  
Please save all information for future use.

MFP Serial Number:

License Code:  (To enable via Web Connection)  
 (To enable via MFP)

Function Code:

Product Description:  i-Option LK-105 v4

Download Print Generate Additional License Codes

### Советы

- Выданный код лицензии и код функции необходим для активизации пакета **i-Option**. Запишите его в блокнот для заметок или распечатайте на бумаге, нажав на [Print].
- Также можно сохранить его на USB-носителе. В этом случае при использовании USB-носителя код лицензии можно будет не вводить.
- При использовании USB-носителя вставьте USB-носитель и нажмите [Download] для сохранения кода лицензии.

## Активизация функции i-Option с помощью лицензии (администратор)

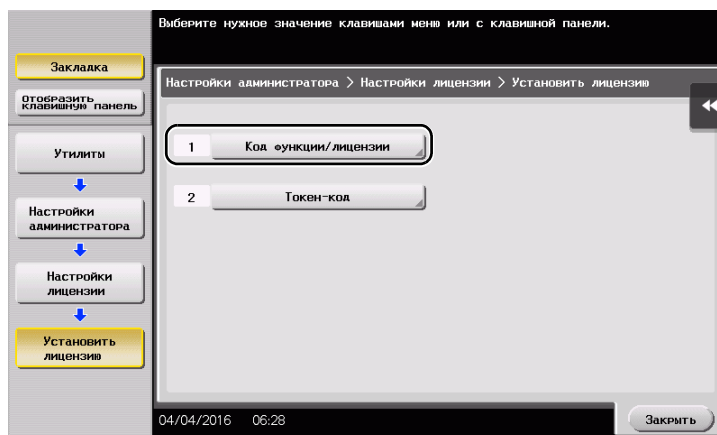
Зарегистрируйте код лицензии и код функции на аппарате.

Эта процедура доступна, если подключение аппарата к Интернету невозможно.

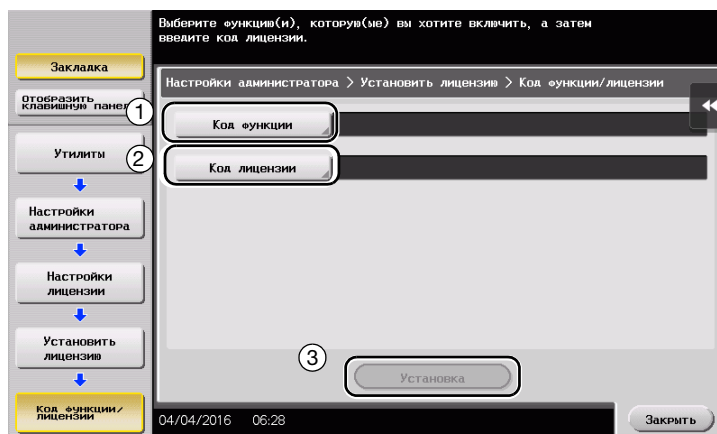
### Путем ввода кодов

- 1 Нажмите [Утилиты] и выберите [Настройки администратора] - [Переслать] - [Настройки лицензии] - [Установить лицензию] - [Код функции/лицензии].

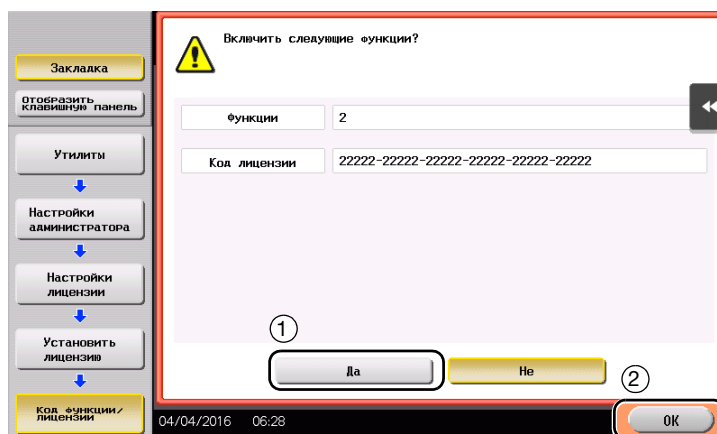
→ Чтобы узнать установленный по умолчанию пароль администратора, см. руководство пользователя на CD/DVD.



- 2 Введите предварительно записанные код лицензии и код функции.



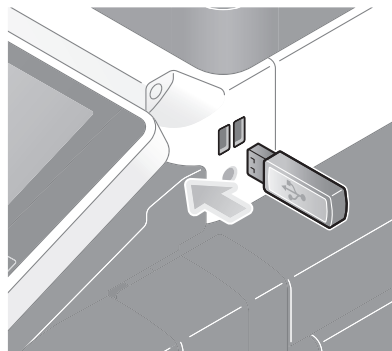
- 3 Выберите [Да] и нажмите [ОК].



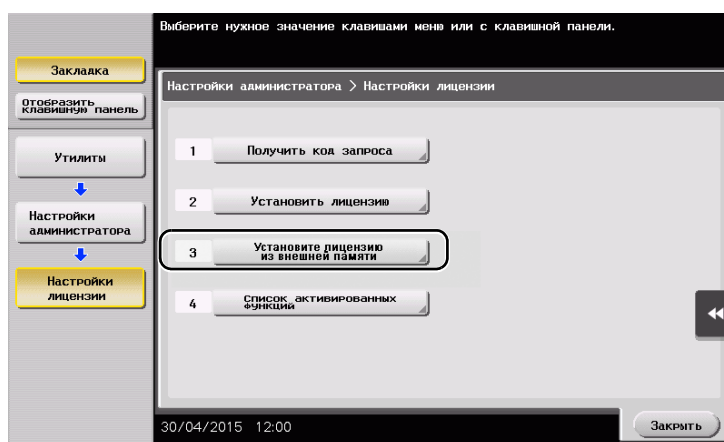
Аппарат перезапускается автоматически.

### С помощью USB-носителя

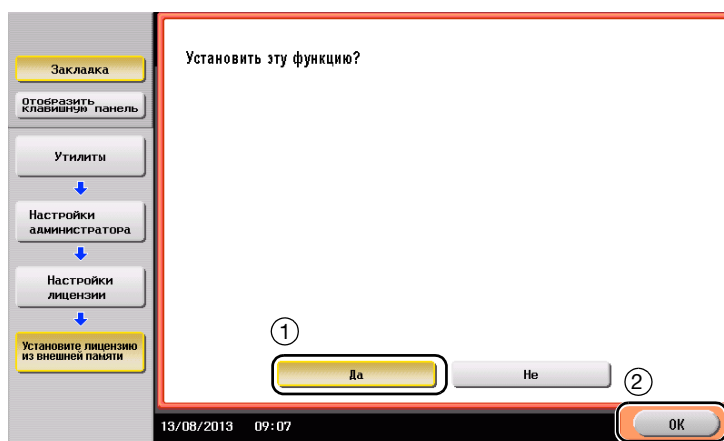
- 1 Подсоедините USB-носитель с сохраненным кодом лицензии.



- 2 Нажмите [Утилиты] и выберите [Настройки администратора] - [Переслать] - [Настройки лицензии] - [Установите лицензию из внешней памяти].



- 3 Выберите [Да] и нажмите [ОК].



Аппарат перезапускается автоматически.

### Конфигурирование отдельных функций

Задайте необходимые настройки для каждой дополнительной функции.



#### Справка

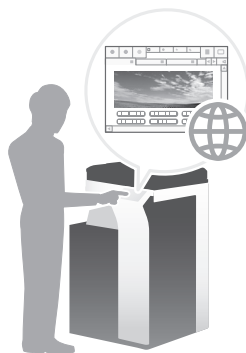
Подробнее о необходимых настройках для дополнительных функций см. в руководстве пользователя на CD/DVD.

## 4.2 С помощью функции веб-браузера

### 4.2.1 Необходимые настройки и процедуры

Вы можете использовать веб-браузер на **сенсорной панели** аппарата.

В этом разделе описывается процесс отображения и печати веб-страниц с **сенсорной панели** аппарата.



#### **Советы**

- Проверьте, возможно ли подключение аппарата к Интернету.
- При активизации функции веб-браузера через Интернет, подключите данный аппарат к серверу управления лицензиями (LMS) через прокси-сервер, используемый для удаленной диагностики. Подробнее о настройке прокси-сервера, используемого для удаленной диагностики, см. в руководстве пользователя на CD/DVD.
- Для использования веб-браузера необходимо предварительно задать настройки администратора.

### Подготовительные операции

Ниже описываются подготовительные операции для использования функции веб-браузера. Подробнее см. на соответствующей странице.

Такая подготовка требуется только перед первым использованием.

- 1** Активизация функции веб-браузера (администратор)
  - Активируйте функцию веб-браузера на аппарате. Подробнее см. на стр. 4-12.
  - Если активизировать веб-браузер не удастся, переходите к шагу 2 и 3.
- 2** Регистрация лицензии (администратор)
  - Зарегистрируйте лицензию на соответствующем веб-сайте. Подробнее см. на стр. 4-13.
- 3** Активизация веб-браузера с помощью лицензии (администратор)
  - Введите код лицензии для активизации функции. Подробнее см. на стр. 4-15.

## Последовательность операций

Ниже описывается процесс выполнения. Подробнее см. на соответствующей странице.

- 1 Запуск веб-браузера  
→ Подробнее см. на стр. 4-19.
- 2 Отображение веб-страниц  
→ Подробнее см. на стр. 4-19.
- 3 Печать открытой страницы или файла по ссылке  
→ Подробнее см. на стр. 4-20.

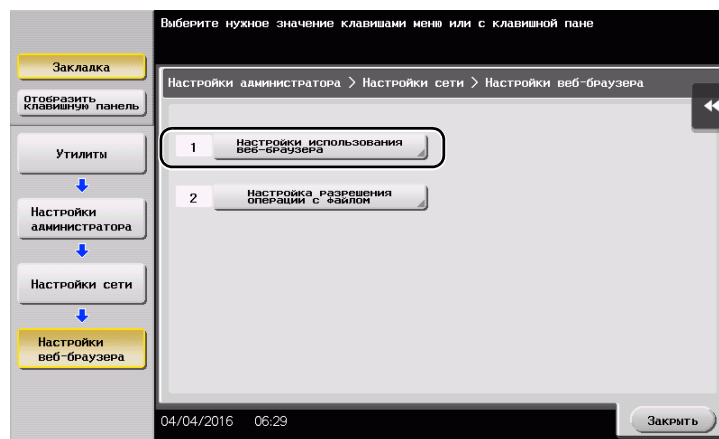


### Справка

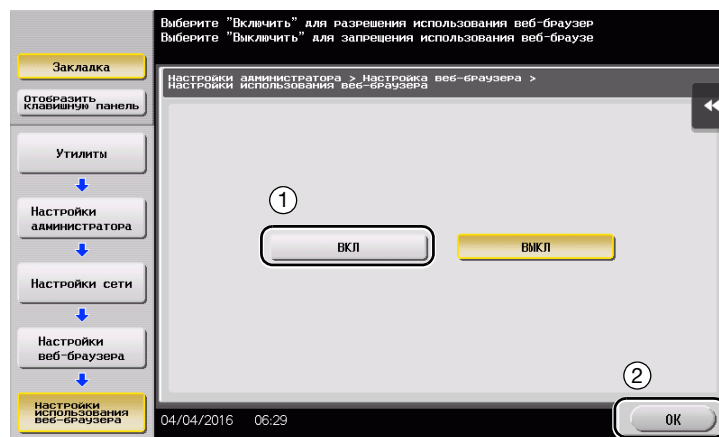
Подробнее см. в руководстве пользователя на CD/DVD.

## Активизация функции веб-браузера

- 1 Нажмите [Утилиты] и выберите [Настройки администратора] - [Настройки сети] - [Переслать] (дважды) - [Настройки веб-браузера] - [Настройки использования веб-браузера].  
→ Чтобы узнать установленный по умолчанию пароль администратора, см. руководство пользователя на CD/DVD.



- 2 Выберите [ВКЛ] и нажмите [OK].



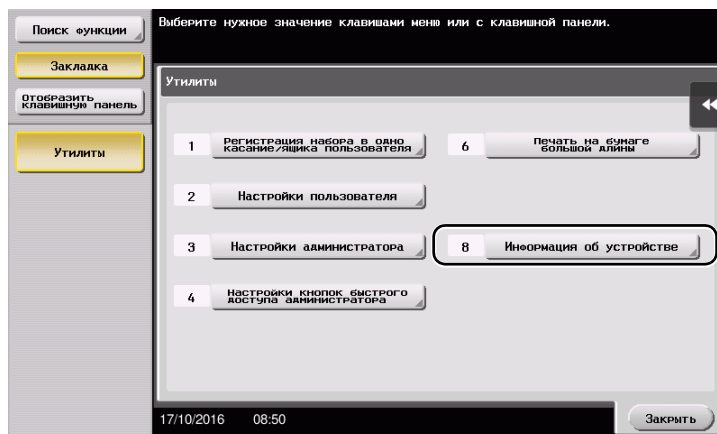
Аппарат подключен к Интернету для установления связи с сервером управления лицензиями (LMS) и запускается автоматически.

## Регистрация лицензии

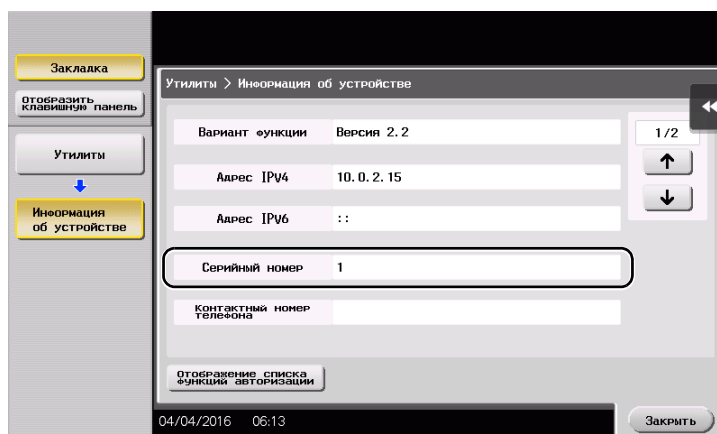
Зарегистрируйте серийный номер аппарата на веб-сайте сервера управления лицензиями (LMS).

Эта процедура доступна, если подключение аппарата к Интернету невозможно.

- 1 Выведите серийный номер аппарата на экран. Нажмите [Утилиты] и выберите [Информация об устройстве].

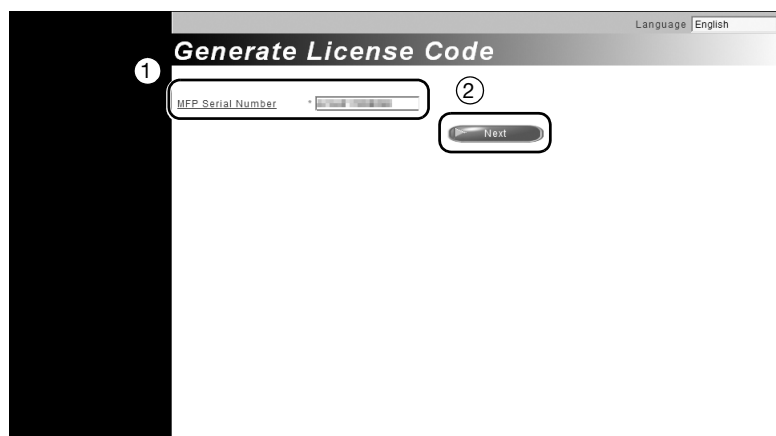


- 2 Запишите серийный номер аппарата.



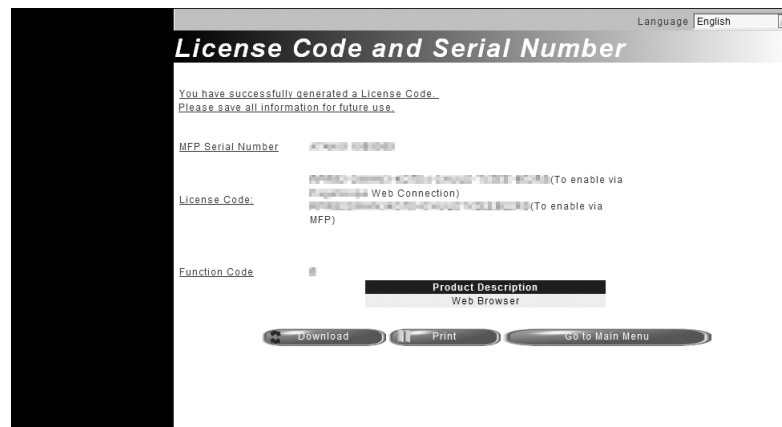
- 3 Зайдите на веб-сайт сервера управления лицензиями (License Management Server - LMS). Введите [MFP Serial Number], а затем нажмите [Next].

→ Адрес URL: <https://lms.konicaminolta.com/activate>.



- 4 Проверьте сообщение и нажмите [OK].

## 5 Система выдает код лицензии.



### Советы

- Код лицензии необходим для активизации функции веб-браузера. Запишите его в блокнот для заметок или распечатайте на бумаге, нажав на [Print].
- Также можно сохранить его на USB-носителе. В этом случае при использовании USB-носителя код лицензии можно будет не вводить.
- При использовании USB-носителя вставьте USB-носитель и нажмите [Download] для сохранения кода лицензии.



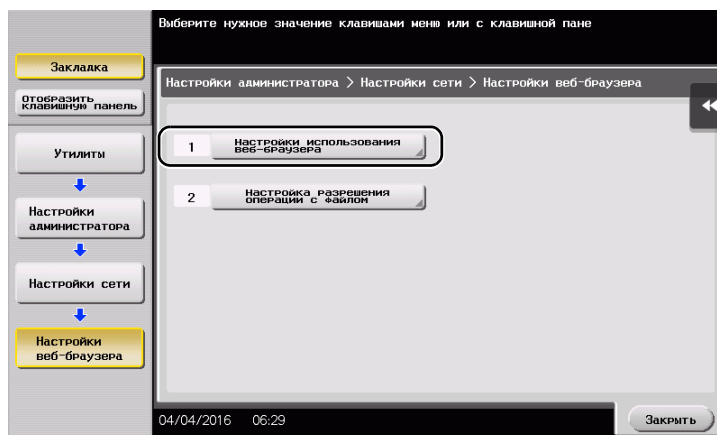
## Активизация веб-браузера с помощью лицензии

Зарегистрируйте код лицензии на аппарате.

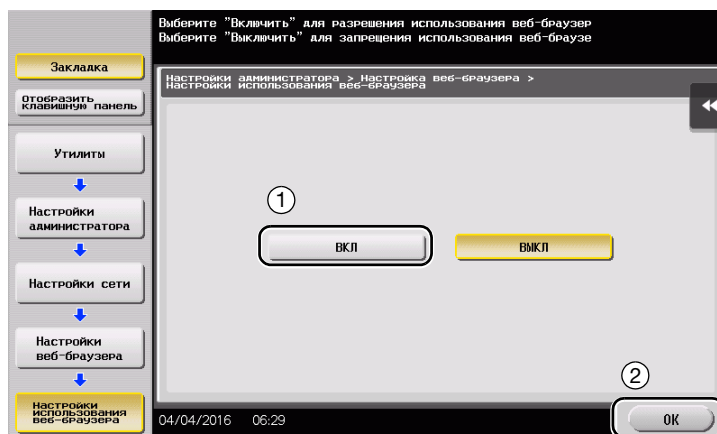
Эта процедура доступна, если подключение аппарата к Интернету невозможно.

### Путем ввода кодов

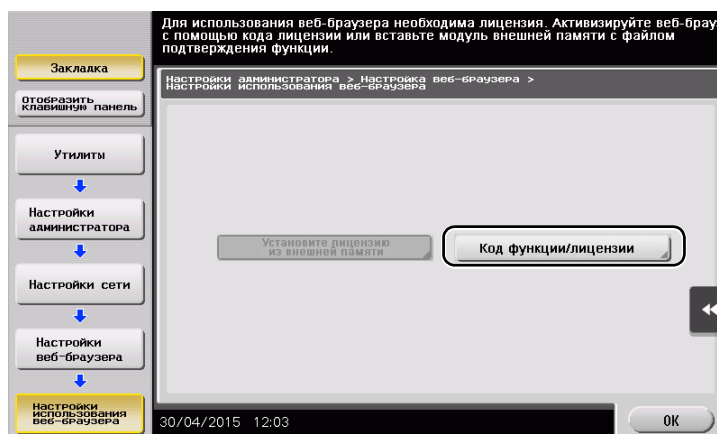
- 1 Нажмите [Утилиты] и выберите [Настройки администратора] - [Настройки сети] - [Переслать] (дважды) - [Настройки веб-браузера] - [Настройки использования веб-браузера].  
→ Чтобы узнать установленный по умолчанию пароль администратора, см. руководство пользователя на CD/DVD.



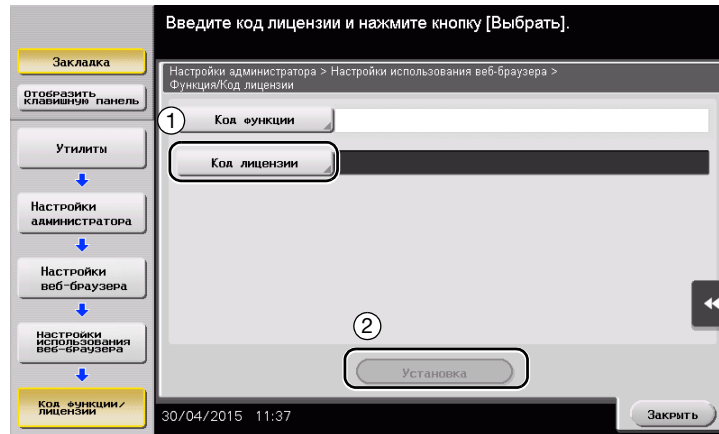
- 2 Выберите [ВКЛ] и нажмите [OK].



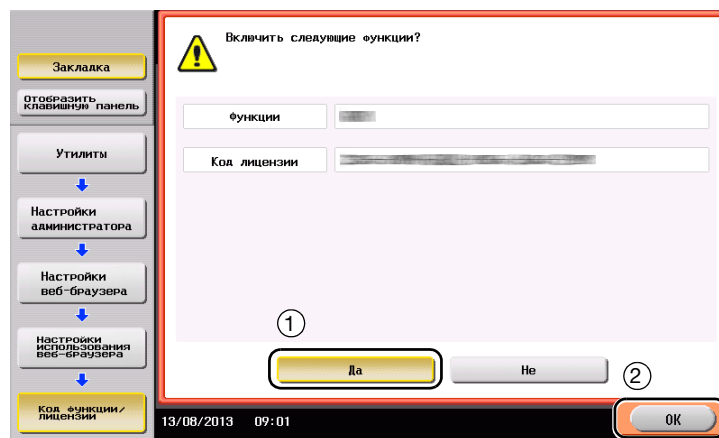
- 3 При появлении на экране окна, показанного ниже, нажмите [Код функции/лицензии].



- 4 Введите записанный код лицензии.



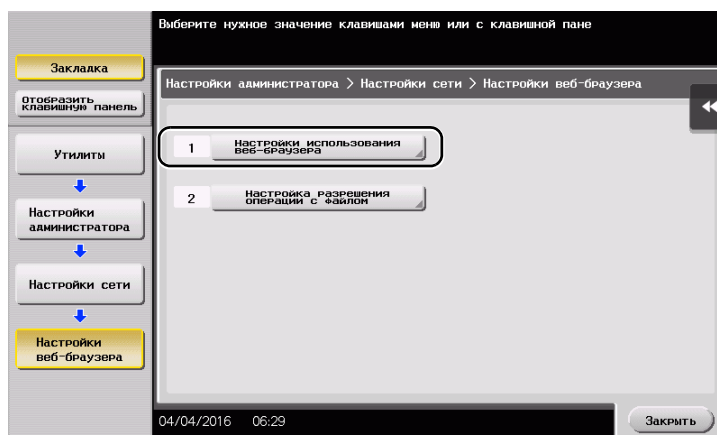
- 5 Выберите [Да] и нажмите [OK].



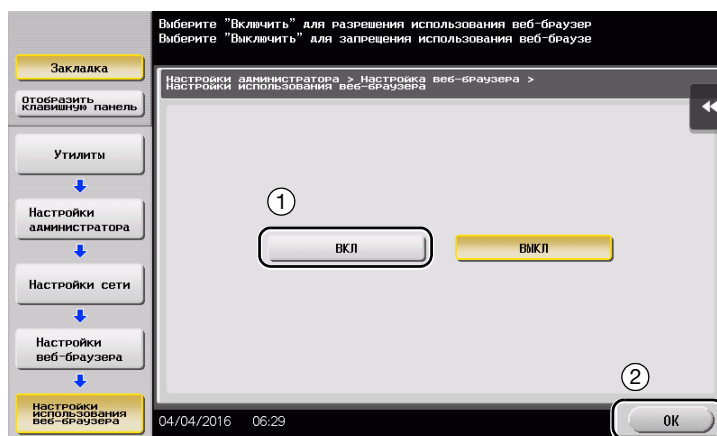
Аппарат перезапускается автоматически.

**С помощью USB-носителя**

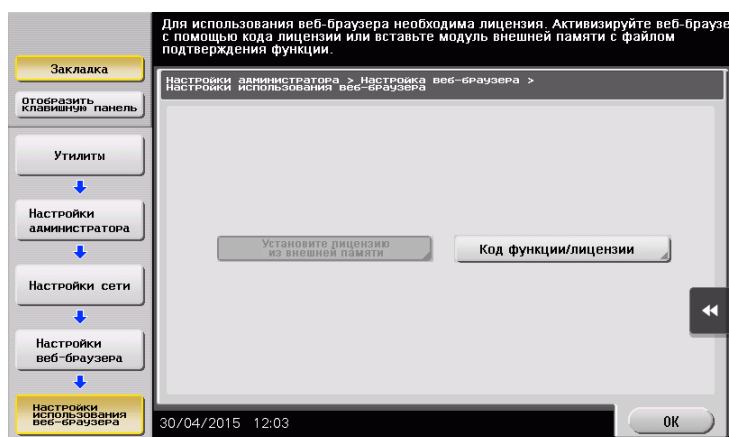
- 1 Нажмите [Утилиты] и выберите [Настройки администратора] - [Настройки сети] - [Переслать] (дважды) - [Настройки веб-браузера] - [Настройки использования веб-браузера].



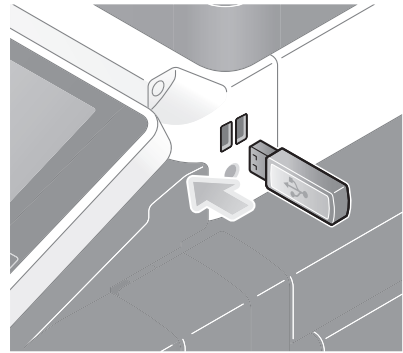
- 2 Выберите [ВКЛ] и нажмите [ОК].



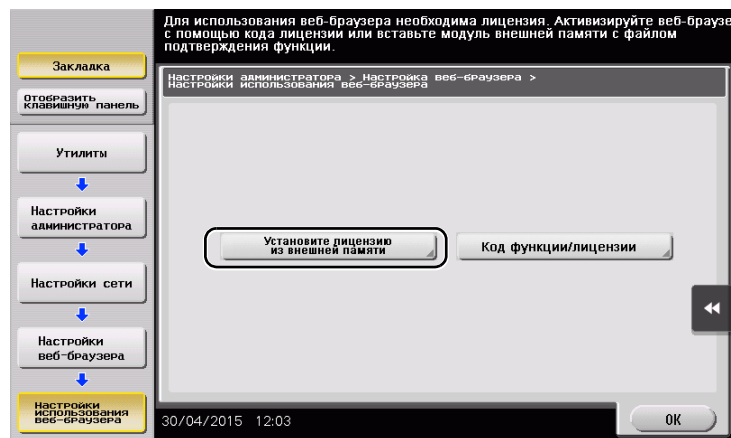
- 3 Подождите пару секунд, пока на экране появится окно, показанное ниже.



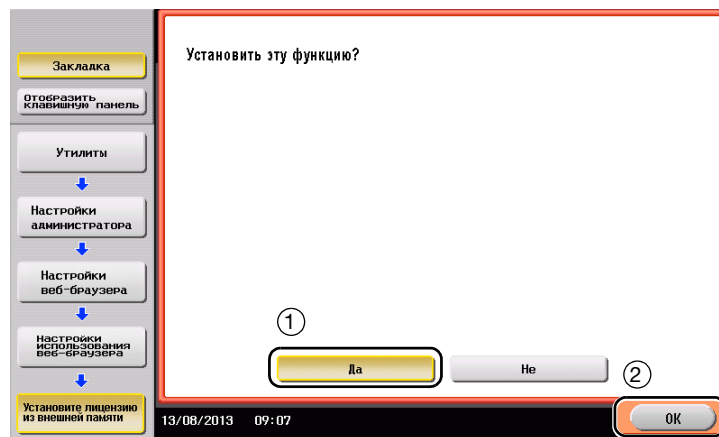
- 4 Подсоедините USB-носитель с сохраненным кодом лицензии.



- 5 Выберите [Установите лицензию из внешней памяти].



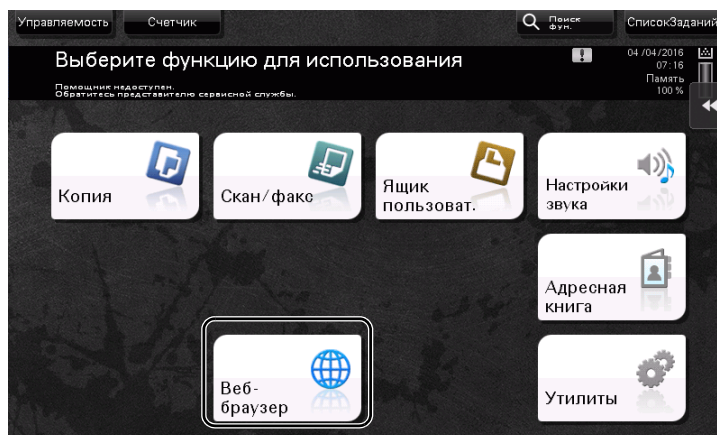
- 6 Выберите [Да] и нажмите [OK].



Аппарат перезапускается автоматически.

## Запуск веб-браузера

→ Нажмите [Веб-браузер].



Веб-браузер запускается.

### Советы

- На экране появляется предварительно заданная домашняя страница.

## Отображение веб-страниц

- 1 Прикоснитесь к области отображения URL.
- 2 Введите URL требуемой страницы и нажмите [OK].  
Требуемая страница появляется на экране.

### Советы

- Выбор [Меню] - [Отображать] позволяет увеличивать и уменьшать масштаб страницы, а также изменять код символов.
- Выбор [Меню] - [Вкладка] позволяет открывать новые вкладки и отображать другие страницы.

## Печать открытой страницы или файла по ссылке

Для открытой страницы

- 1 Нажмите [Печать].
- 2 Позволяет задать бумагу для готовых копий.  
→ Для изменения настройки нажмите требуемую кнопку на **сенсорной панели**.

Настройки	Описание
[1-стор./2-стор.]	Позволяет выбрать печать на одной или обеих сторонах бумаги. Чтобы задать двустороннюю печать, выберите позицию сшивания.
[Финиширование]	Позволяет сконфигурировать настройки смещения, перфорирования или сшивания для готовых копий.

- 3 Нажмите кнопку **Старт**.



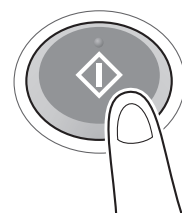
### Для файла по ссылке

Аппарат позволяет осуществлять печать файлов в форматах PDF, XPS, OOXML, PPML и TIFF.

- 1 Выберите ссылку на файл, который нужно распечатать.
- 2 Нажмите [Печать].  
→ При печати PDF-файла можно нажать на [Вид] для проверки содержания файла перед печатью.
- 3 Позволяет задать бумагу для готовых копий.  
→ Для изменения настройки нажмите требуемую кнопку на **сенсорной панели**.

Настройки	Описание
[1-стор./2-стор.]	Позволяет выбрать печать на одной или обеих сторонах бумаги. Чтобы задать двустороннюю печать, выберите позицию сшивания.
[Финиширование]	Позволяет сконфигурировать настройки смещения, перфорирования или сшивания для готовых копий.

- 4 Нажмите кнопку **Старт**.





## Поиск неисправностей





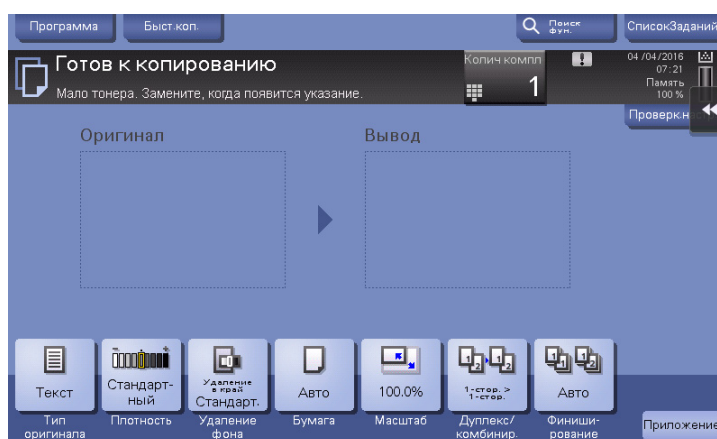
## 5 Поиск неисправностей

### 5.1 Основные сообщения и меры по устранению неисправностей

#### 5.1.1 Если появляется сообщение о необходимости заменить расходные материалы или выполнить очистку

Появляется сообщение, указывающее, когда следует заменить заканчивающиеся расходные материалы. Также сообщение появляется при загрязнении **стекла сканера**.

Замените упомянутые в сообщении расходные материалы или очистите **стекло сканера**.



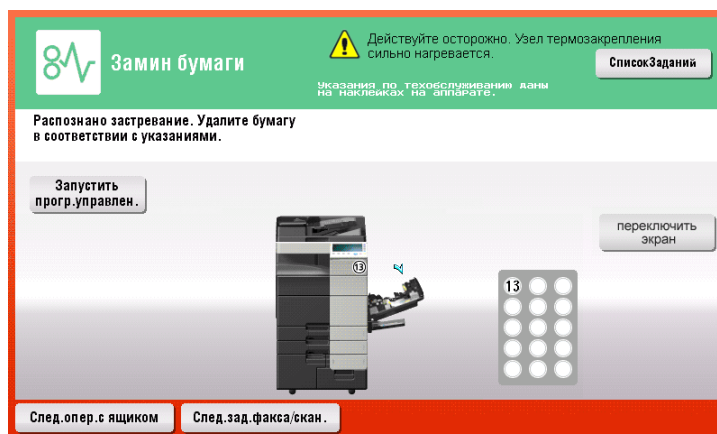
Сообщение, рекомендуемое заменить детали, указывает на то, что заканчиваются некоторые расходные материалы. Несмотря на то, что в течение некоторого времени после появления сообщения печать еще возможна, рекомендуется безотлагательно подготовить сменные расходные материалы.

- Для **картриджа с тонером**: когда появляется сообщение [Мало тонера. Замените, когда появится указание.], затем [Замена картриджа с тонером.], замените картридж с тонером в соответствии с соглашением о техническом обслуживании.
- Для **картриджа со скобами/картриджа со скобами для брошюрования**: При появлении сообщения [Замените картридж со скрепками.] или [Замените картридж со скрепками.] замените скобы.
- Для **узла барабана**: когда появляется сообщение [Узел барабана подлежит замене.], обратитесь в сервисную службу.
- Для **узла проявки**: когда появляется сообщение [Узел проявки подлежит замене.], обратитесь в сервисную службу.
- Для **сборника использованного тонера**: когда появляется сообщение [Сборник использованного тонера подлежит замене.], замените его в соответствии с соглашением о техническом обслуживании.

Если после очистки или замены сообщения продолжают появляться, обратитесь к представителю сервисной службы.

### 5.1.2 Если сохраняется сообщение о застревании бумаги

Возможно, бумага застряла в секциях, отличных от указанных на **сенсорной панели**. Снова проверьте секции, не указанные на **сенсорной панели**.



Проверьте следующее.

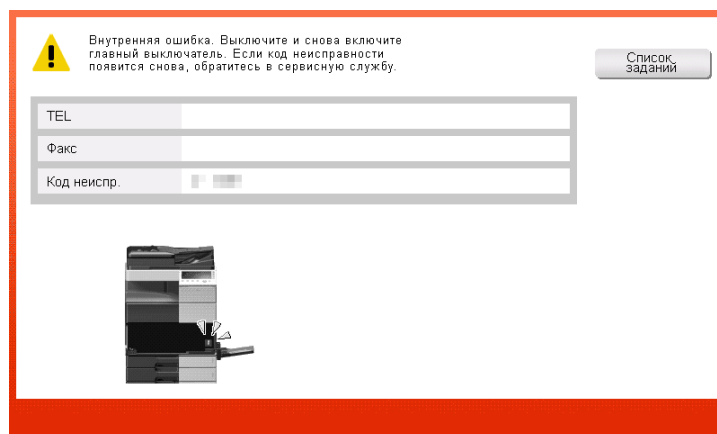
- Убедитесь, что в задней части секции, указанной на **сенсорной панели**, не осталось кусочков бумаги. Если бумагу сложно извлечь, не продолжайте работу и обратитесь к представителю сервисной службы.
- Еще раз откройте и закройте дверцу секции, указанной на **сенсорной панели**. После выполнения этих действий сообщение может исчезнуть.

Если после проверки сообщение о застревании бумаги продолжает появляться, обратитесь к представителю сервисной службы.

### 5.1.3 Если появляется сообщение об ошибке

Если обнаружена ошибка, появляется следующее сообщение. Выполните действия в соответствии с появившимся на экране сообщением. Если не удалось устранить ошибку, запишите [Код неисправ.], выньте штепсель из розетки и обратитесь к представителю сервисной службы.

При обычных обстоятельствах номер телефона и факса представителя сервисной службы появляется в центре экрана.

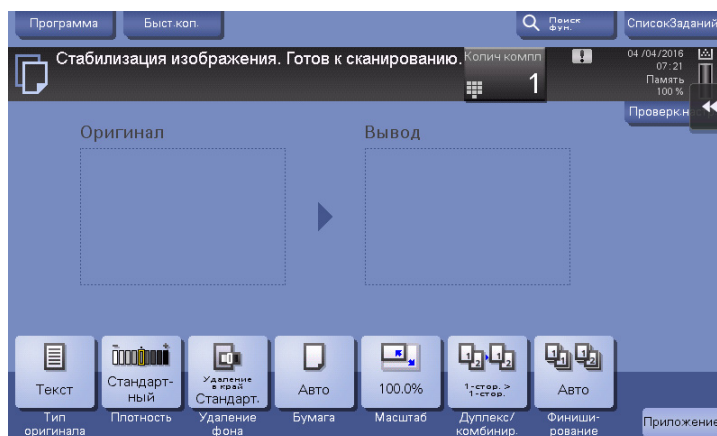


#### ПРИМЕЧАНИЕ

Если после обнаружения проблемы можно отсоединить неисправную деталь и продолжить работу, то отображается [Продолжить] или [Восстановить данные]. Для продолжения работы нажмите любую кнопку. Однако, в этом случае проблема не решена, поэтому сразу обратитесь к представителю сервисной службы.

### 5.1.4 Если появляется [Стабилизация изображения.]

В этом случае автоматически выполняется функция регулировки качества печати для поддержания определенного уровня качества воспроизведения цвета. Упомянутая "регулировка качества печати" относится к функции "стабилизации изображения".



Стабилизация изображения выполняется, если выводится большое количество копий или если изменились температура либо влажность внутри аппарата.

По завершении стабилизации изображения печать возобновляется автоматически. Подождите некоторое время.

Если по истечении короткого времени стабилизация изображения не завершилась, обратитесь к представителю сервисной службы.

#### **ПРИМЕЧАНИЕ**

*Вы не можете прервать или запретить стабилизацию изображения.*



#### **Справка**

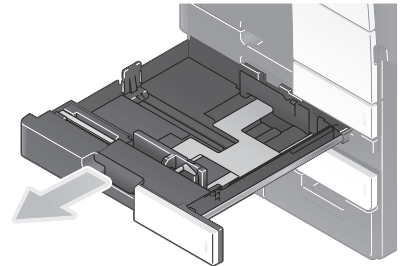
Выполнение стабилизации изображения на произвольной основе см. в руководстве пользователя на CD/DVD.

## 5.2 В случае ухудшения качества печати

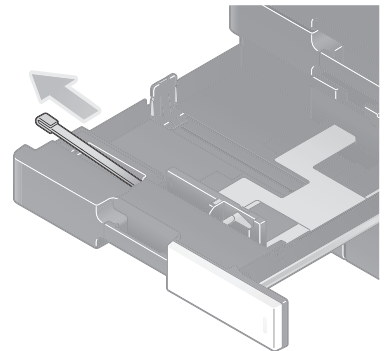
### 5.2.1 Очистка стекла лазерного блока

Качество печати снижается при загрязнении **стекла лазерного блока**. Порядок очистки загрязненного **стекла лазерного блока**.

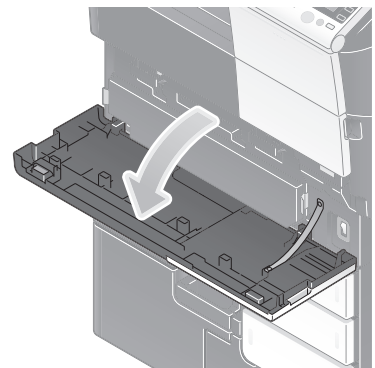
- 1 Выньте **лоток 2**.



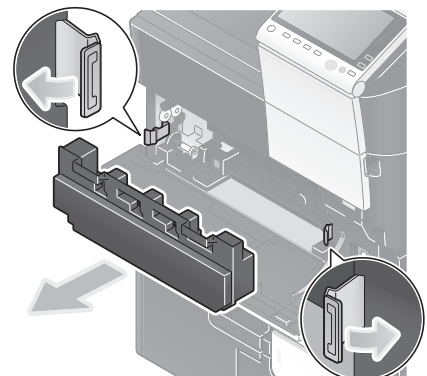
- 2 Извлеките из **лотка 2** очиститель печатающей головки.



- 3 Откройте **нижнюю переднюю дверцу** аппарата.

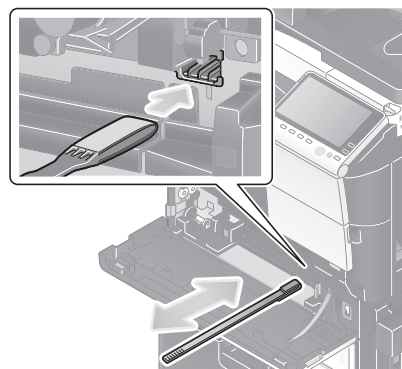


- 4 Разблокируйте **рычажок сборника использованного тонера**, затем извлеките **сборник использованного тонера**.



- 5** Медленно вставляйте **очиститель печатающей головки** до задней части **стекла лазерного блока**, затем медленно вытяните назад.

→ Повторите эту процедуру три раза.

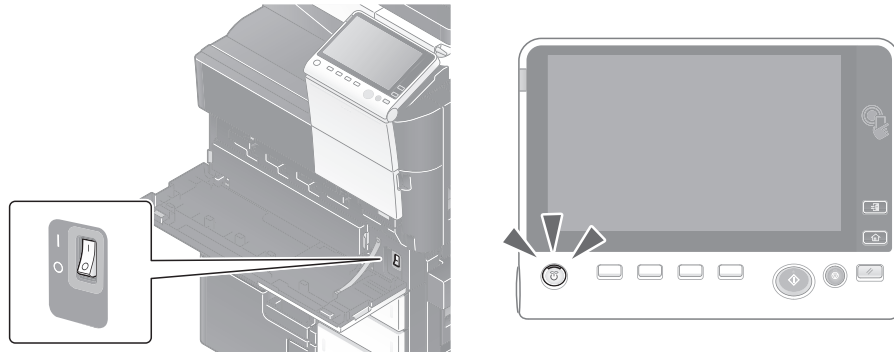


- 6** Установите **сборник использованного тонера**.
- 7** Закройте **нижнюю переднюю дверцу** аппарата.
- 8** Снова установите **очиститель печатающей головки** в **лоток 2**.
- 9** Закройте **лоток 2**.

### 5.3 Если невозможно включить питание аппарата

Аппарат оснащен двумя источниками питания. Проверьте состояние **главного выключателя питания** и кнопки **Питание**.

- Проверьте, надежно ли вставлен штепсель аппарата в розетку. Проверьте, не сработал ли прерыватель.
- Проверьте, включены ли **главный выключатель питания** и кнопка **Питание**.



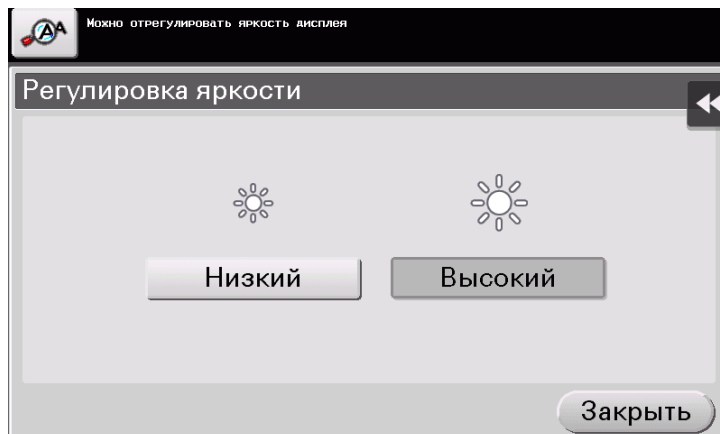
Если даже после проверки не удастся включить аппарат, обратитесь к представителю сервисной службы.

## 5.4 Если не видна сенсорная панель

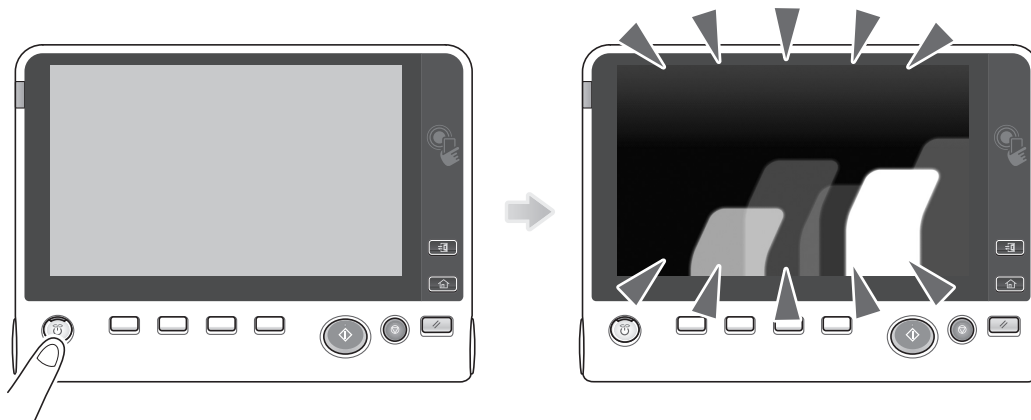
Если в течение некоторого времени на аппарате не выполнялись операции, то **сенсорная панель** может выключиться.

Проверьте следующее.

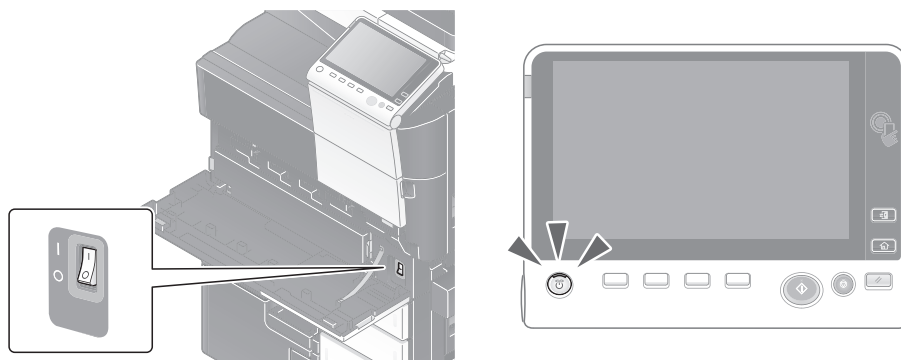
- Коснитесь [Управляемость] и выберите [Регулировка яркости], выберите [Низкий] или [Высокий] для регулировки контрастности **сенсорной панели**.



- Коснитесь **сенсорной панели**. Если аппарат находится в режиме энергосбережения (пониженного энергопотребления / ожидания), то при прикосновении к **сенсорной панели** или нажатии кнопки на **панели управления** аппарат выходит из этого режима и **сенсорная панель** снова появляется.
- На **панели управления** нажмите кнопку **Питание**. Если в соответствии с настройкой недельного таймера аппарат переключился в режим "ErP, автоматическое выключение питания", то нажмите кнопку **Питание** для отображения **сенсорной панели**. Для эксплуатации аппарата в нерабочее время выполните появившиеся на экране инструкции.



- Проверьте, включены ли **главный выключатель питания** и кнопка **Питание**.



Если даже после проверки **сенсорная панель** не появилась, обратитесь к представителю сервисной службы.

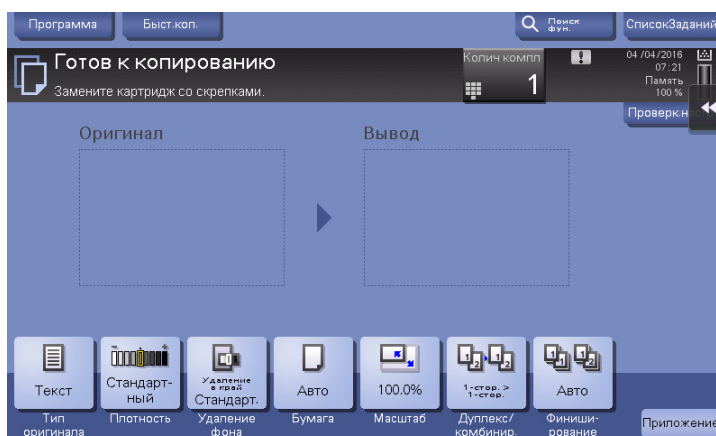
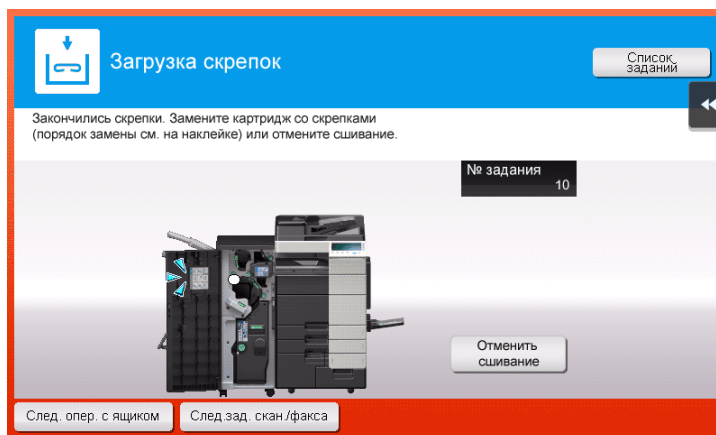


## 5.5 Если появляется сообщение о необходимости заменить расходные материалы или выполнить очистку

### Если закончились скрепки в финишере

Когда в **финишере** заканчиваются скобы, на дисплее появляется сообщение с указанием добавить скобы.

Выполните действия в соответствии с информацией, указанной на наклейке внутри аппарата.



### Справка

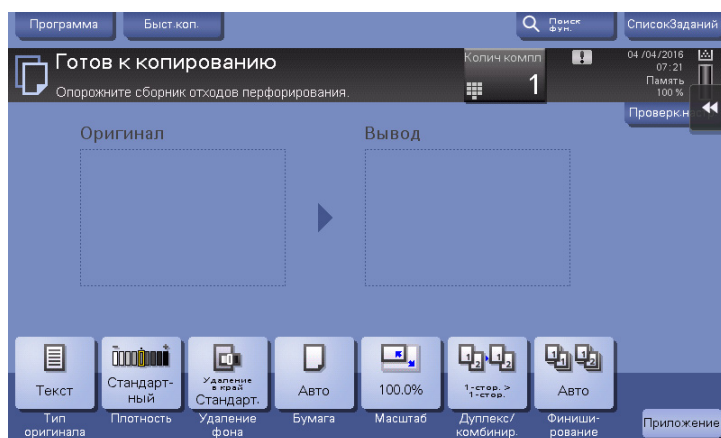
Подробнее о замене картриджа со скобами при появлении сообщения [Замените картридж со скрепками.] см. на стр. 5-18.

Подробнее о замене картриджа со скобами для брошюрования при появлении сообщения [Замените картридж со скрепками.] см. на стр. 5-20.

## Если сборник отходов перфорирования заполнен

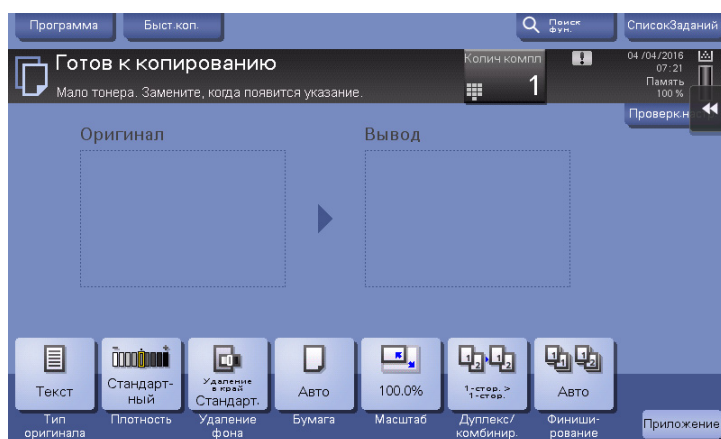
Когда сборник отходов перфорирования заполняется, на дисплее появляется сообщение с указанием удалить отходы перфорирования (при замене пользователем).

Выполните действия в соответствии с информацией, указанной на наклейке внутри аппарата.



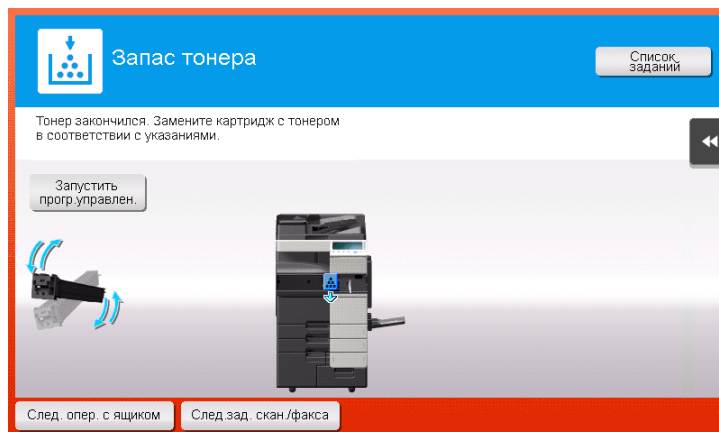
## Когда в картридже с тонером заканчивается тонер

При приближении срока замены **картриджа с тонером** на дисплее появляется дополнительное предупреждение. Приготовьте запасной **картридж с тонером** в соответствии с соглашением о техническом обслуживании.



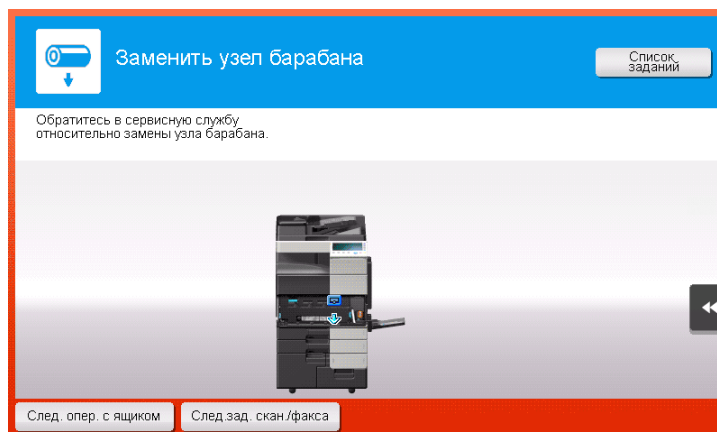
### При наступлении срока замены картриджа с тонером

При наступлении срока замены **картриджа с тонером** на дисплее появляется сообщение с указанием произвести замену. Замените его в соответствии с соглашением о техническом обслуживании. Коснитесь [Запустить прогр.управлен.] для отображения описания процедуры замены на дисплее.



### При наступлении срока замены узла барабана

При наступлении срока замены **узла барабана** на дисплее появляется сообщение с напоминанием обратиться в сервисную службу. При появлении сообщения обратитесь в сервисную службу.

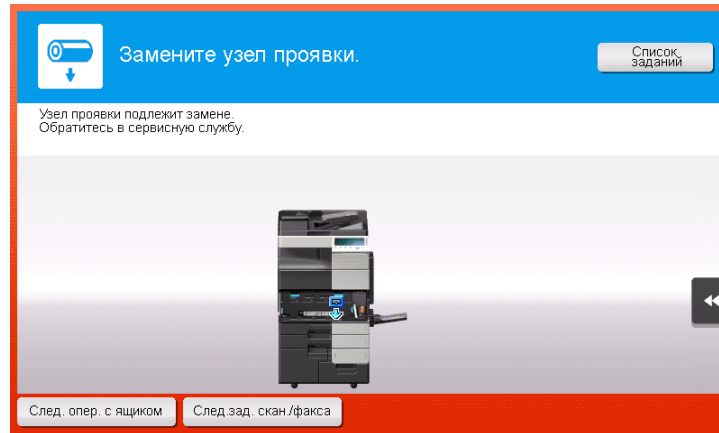


#### Советы

- В соответствии с заводскими настройками по умолчанию это сообщение появляется только в некоторых областях.
- Для отображения сообщения, касающегося **узла барабана**, необходимо, чтобы представитель сервисной службы задал соответствующие настройки. Для получения подробной информации обратитесь в сервисную службу.

## При наступлении срока замены узла проявки

При наступлении срока замены **узла проявки** на дисплее появляется сообщение, с напоминанием обратиться к представителю сервисной службы. При появлении сообщения обратитесь в сервисную службу.

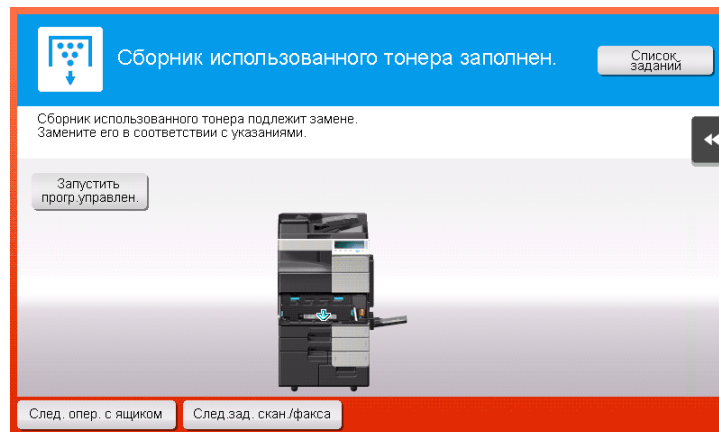


### Советы

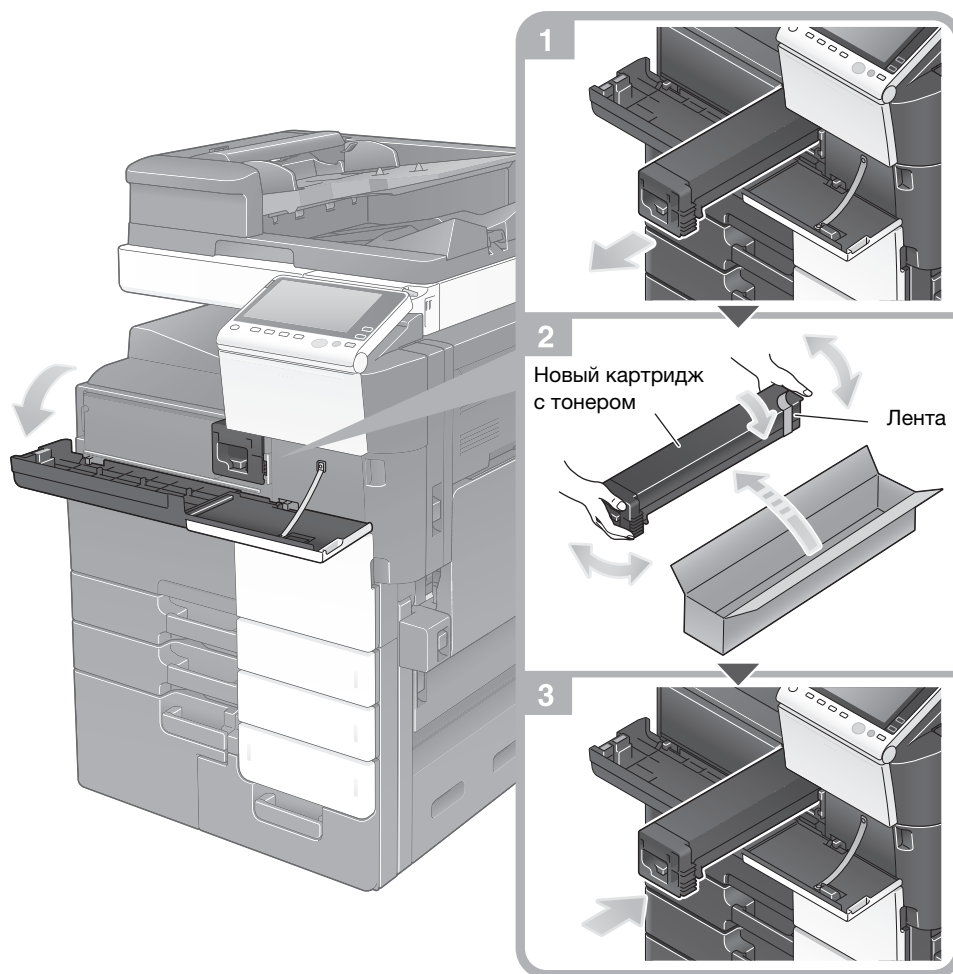
- В соответствии с заводскими настройками по умолчанию это сообщение появляется только в некоторых областях.
- Для отображения сообщения, касающегося **узла проявки**, необходимо, чтобы представитель сервисной службы задал соответствующие настройки. Для получения подробной информации обратитесь в сервисную службу.

## Если сборник использованного тонера заполнен

Когда **сборник использованного тонера** заполняется, на дисплее появляется сообщение с указанием заменить его (при замене пользователем). Коснитесь [Запустить прог. управлен.], затем выполните появившиеся инструкции.



### 5.5.1 Замена картриджа с тонером



#### Советы

- Перед установкой хорошо встряхните **картридж с тонером** 5-10 раз.
- Не открывайте и не разбирайте **картридж с тонером** (емкость с тонером).
- Не извлекайте и не утилизируйте тонер, оставшийся в **картридже** (емкости с тонером).

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

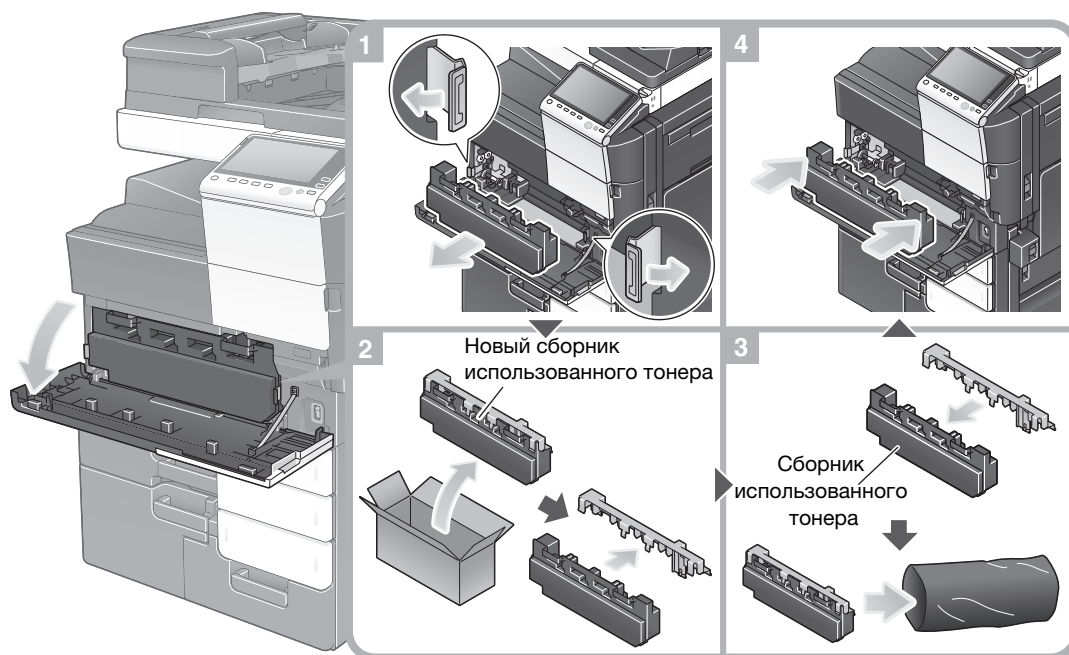
- Не бросайте тонер и емкости, содержащие тонер (например, картридж с тонером или узел проявки) в открытый огонь. Горячий тонер может разлететься в стороны и стать причиной ожогов и других повреждений.

---

**⚠ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ**

- Не оставляйте компоненты аппарата, вступающие в контакт с тонером (например, картридж с тонером и узел проявки) в местах, доступных для детей. Дети могут облизать или проглотить тонер, что нанесет ущерб их здоровью.
  - Не храните детали, имеющие отношение к тонеру (например, картридж с тонером и узел проявки), рядом с устройствами, чувствительными к магнетизму, такими как точное оборудование и устройства хранения данных, в противном случае они могут работать некорректно. Это может стать причиной повреждения данных изделий.
  - Не открывайте принудительно компоненты аппарата, вступающие в контакт с тонером (например, картридж с тонером или узел проявки). Если тонер просыпется из емкости, примите меры предосторожности, чтобы не вдохнуть тонер и избежать контакта с кожей.
  - При попадании тонера на кожу или одежду тщательно промойте их водой с мылом.
  - Если вы вдохнули тонер, то выйдите на свежий воздух и несколько раз прополощите горло большим количеством воды. При появлении таких симптомов как кашель обратитесь к врачу.
  - При попадании тонера в глаза немедленно промойте их проточной водой в течение 15 минут. Если раздражение не проходит, обратитесь к врачу.
  - Если вы проглотили тонер, промойте рот и выпейте несколько стаканов воды. При необходимости обратитесь к врачу.
-

### 5.5.2 Замена сборника использованного тонера



#### Советы

- После извлечения **контейнера для отработанного тонера** быстро установите крышку тубы с тонером. Если **контейнер для отработанного тонера** наклонить, отработанный тонер может рассыпаться.
- Представитель сервисной службы заберет старый **сборник использованного тонера**. Закройте его крышкой, положите в черную пластиковую упаковку и храните в коробке.

#### ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

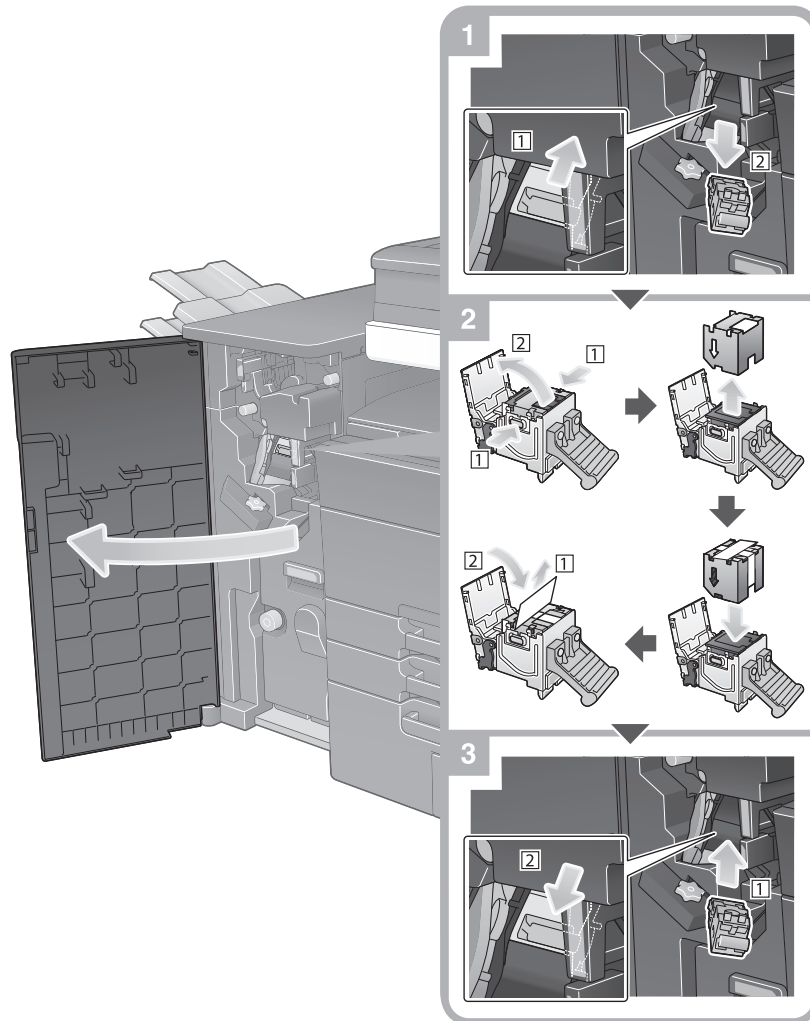
- Не бросайте тонер и емкости, содержащие тонер (например, картридж с тонером или узел проявки) в открытый огонь. Горячий тонер может разлететься в стороны и стать причиной ожогов и других повреждений.

#### ⚠ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

- Не оставляйте компоненты аппарата, вступающие в контакт с тонером (например, картридж с тонером и узел проявки) в местах, доступных для детей. Дети могут облизать или проглотить тонер, что нанесет ущерб их здоровью.
- Не храните детали, имеющие отношение к тонеру (например, картридж с тонером и узел проявки), рядом с устройствами, чувствительными к магнетизму, такими как точное оборудование и устройства хранения данных, в противном случае они могут работать некорректно. Это может стать причиной повреждения данных изделий.
- Не открывайте принудительно компоненты аппарата, вступающие в контакт с тонером (например, картридж с тонером или узел проявки). Если тонер просыпется из емкости, примите меры предосторожности, чтобы не вдохнуть тонер и избежать контакта с кожей.
- При попадании тонера на кожу или одежду тщательно промойте их водой с мылом.
- Если вы вдохнули тонер, то выйдите на свежий воздух и несколько раз прополощите горло большим количеством воды. При появлении таких симптомов как кашель обратитесь к врачу.
- При попадании тонера в глаза немедленно промойте их проточной водой в течение 15 минут. Если раздражение не проходит, обратитесь к врачу.
- Если вы проглотили тонер, промойте рот и выпейте несколько стаканов воды. При необходимости обратитесь к врачу.

### 5.5.3 Замена картриджа со скобами

#### Финишер FS-537/финишер FS-537 SD



#### Советы

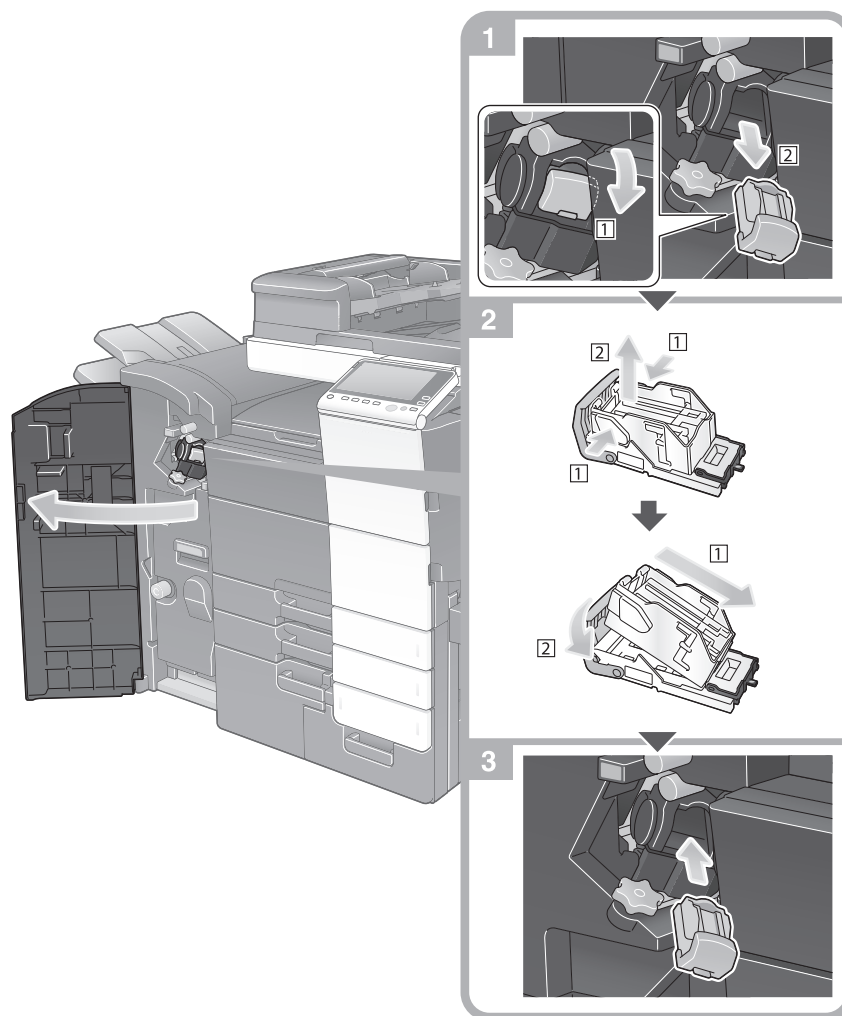
- На рисунке изображен **финишер FS-537 SD**, оснащенный **перфоратором PK-523**, устройством **Z-фальцевания ZU-609** и **блоком передачи RU-515**.
- Не удаляйте скобы, оставшиеся в аппарате. В противном случае функция сшивания будет активирована, но листы не будут сшиваться.

#### **ПРИМЕЧАНИЕ**

Всегда заменяйте **картридж со скобами** после появления соответствующего сообщения. Попытка извлечения **картриджа со скобами** до появления соответствующего сообщения может стать причиной неисправности.



## Финишер FS-536/финишер FS-536 SD



### Советы

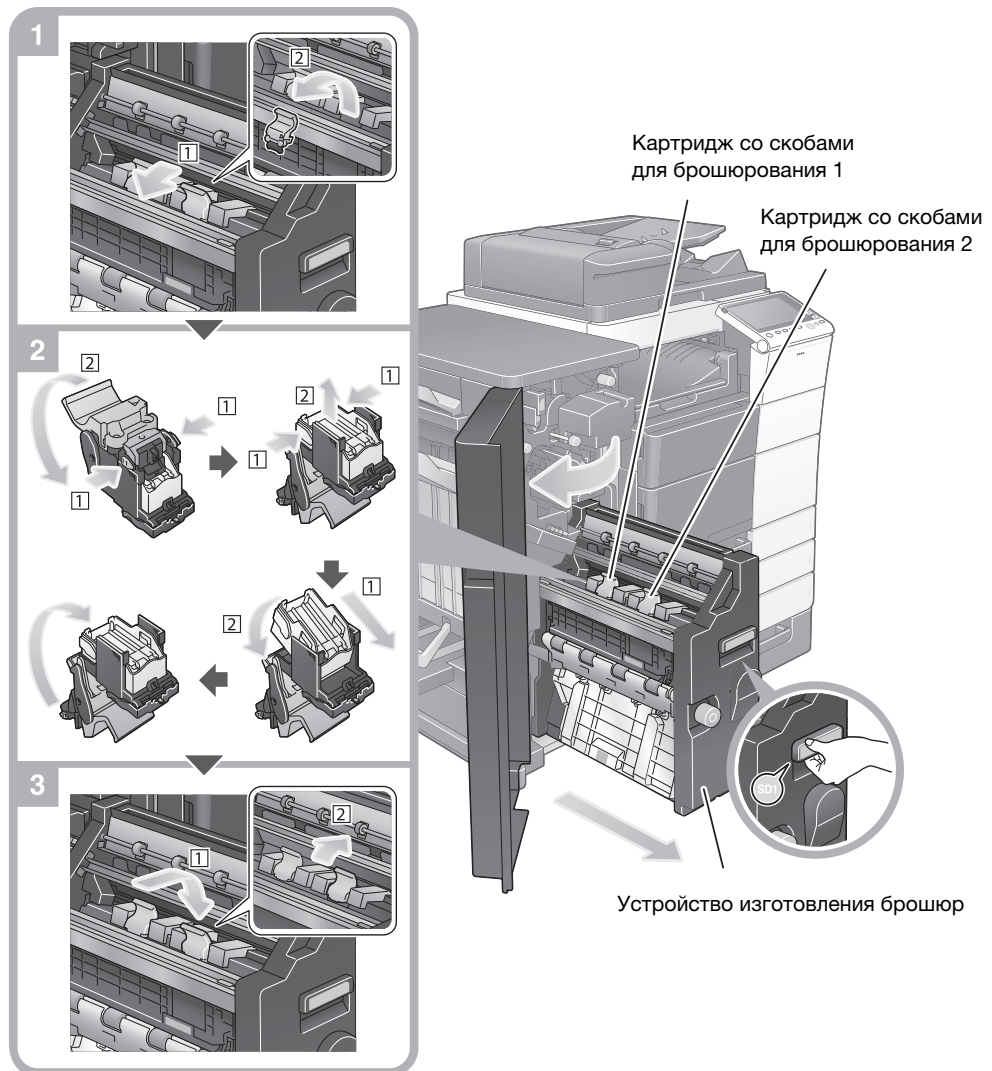
- На рисунке изображен **финишер FS-536 SD**, оснащенный **перфоратором РК-520** и **блоком передачи RU-515**.
- Не удаляйте скобы, оставшиеся в аппарате. В противном случае функция сшивания будет активирована, но листы не будут сшиваться.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Всегда заменяйте **картридж со скобами** после появления соответствующего сообщения. Попытка извлечения **картриджа со скобами** до появления соответствующего сообщения может стать причиной неисправности.

### 5.5.4 Замена картриджа со скобами для брошюрования

#### Финишер FS-537 SD



#### Советы

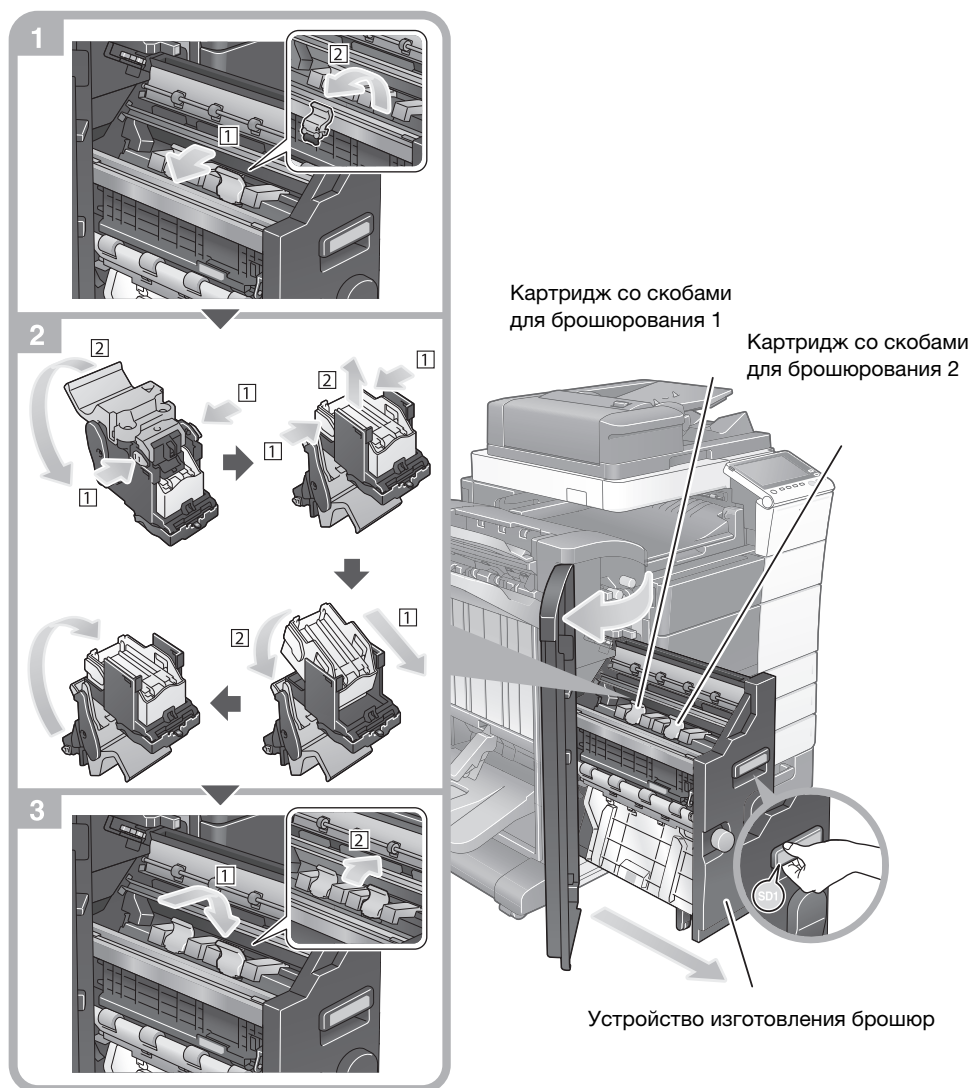
- На рисунке изображен **финишер FS-537 SD**, оснащенный **перфоратором PK-523**, **устройством Z-фальцевания ZU-609** и **блоком передачи RU-515**.
- Не удаляйте скобы, оставшиеся в аппарате. В противном случае функция сшивания будет активирована, но листы не будут сшиваться.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

При перемещении **устройства изготовления брошюр** держите только за ручку. В противном случае существует опасность защемления руки или пальцев в аппарате.

Всегда заменяйте **картридж со скобами для брошюрования** после появления соответствующего сообщения. Попытка извлечения **картриджа со скобами для брошюрования** до появления соответствующего сообщения может стать причиной неисправности.

## Финишер FS-536 SD



### Советы

- На рисунке изображен **финишер FS-536 SD**, оснащенный **перфоратором РК-520** и **блоком передачи RU-515**.
- Не удаляйте скобы, оставшиеся в аппарате. В противном случае функция сшивания будет активирована, но листы не будут сшиваться.

### ПРИМЕЧАНИЕ

При перемещении **устройства изготовления брошюр** держите только за ручку. В противном случае существует опасность защемления руки или пальцев в аппарате.

Всегда заменяйте **картридж со скобами для брошюрования** после появления соответствующего сообщения. Попытка извлечения **картриджа со скобами для брошюрования** до появления соответствующего сообщения может стать причиной неисправности.



---



# 6

## Индекс



## 6 Индекс

### Е

ErP автоматическое выключение питания 2-22

### Р

PCL 3-6

PS 3-6

### Х

XPS 3-6

### А

Адресная книга 3-51

### Б

Безопасная эксплуатация 1-5

Быстрая настройка безопасности 3-77

### В

Ввод символов 2-32

Веб-браузер 4-11

Вспомогательный выключатель питания, ВЫКЛ 2-21

Выполнение нескольких заданий 2-34

### Г

Главное меню 2-25

Группа 3-60

### Д

Дополнительное оборудование 2-8, 2-13

Дополнительные функции 4-3

### З

Загрузка бумаги 2-35, 2-36, 2-38, 2-39

Задание 2-33

### И

Идентификация пользователя 3-50

### К

Клавиатура 2-31

Код запроса 4-6

### М

МФУ 2-11

### Н

Настройки номера факса-отправителя 3-39

Настройки отправителя 3-39

### О

Отправка SMB 3-13, 3-22

### П

Пакет i-Option 4-4

Панель управления 2-23

Передача E-mail 3-30

Передача ПК-факс 3-42

Передача факса 3-37

Печать данных с USB-носителя 3-65

Поиск 3-62

### Р

Режим ожидания 2-22

Режим пониженного энергопотребления 2-22

Режим энергосбережения 2-22

### С

Сенсорная панель 2-25, 2-28

Сервер управления лицензиями (LMS) 4-6, 4-13

Сертификат с маркерами доступа 4-5

Скользящее меню 2-27

Сохранение отсканированных данных 3-67

Способ набора номера 3-39

### У

Установка драйвера принтера 3-5, 3-10

Установка драйвера факса 3-46

### Ф

Функция копирования 3-48

Функция печати 3-3, 3-6

Функция помощи 3-72

