

## **ComColor FW Series**

5230/5230R/5231/5231R/5000/5000R/2230

## **ComColor<sup>black</sup> FW Series**

1230/1230R

В данном руководстве описываются настройки принтера и функции (чтения IC-карт, сканер и т. д.), которые должны выполняться администратором.

# **Руководство администратора**



## ВНИМАНИЕ

После прочтения этого руководства сохраните его в доступном месте, чтобы в дальнейшем пользоваться им как справочником.

Раздел “Меры предосторожности” приведен в дополнительно прилагаемом руководстве Сведения по безопасности.

Обязательно прочтите его перед использованием аппарата.

# Об этом руководстве

## Предисловие

Благодарим вас за приобретение принтера серии ComColor FW.

В этом руководстве описаны параметры администратора.

Можно разрешать или ограничивать операции, настраивать параметры регистрации пользователей и адресной книги, а также параметры рабочей среды в соответствии с целями и условиями использования. Для простоты пользования машиной рекомендуется настроить максимально удобную среду.

- Некоторые настройки администратора могут оказывать значительное воздействие на работу машины. Обязательно назначьте ответственного администратора, который будет распоряжаться машиной и выполнять административные операции. Кроме того, внимательно управляйте паролями администратора.
- Доступность тех или иных параметров зависит от подключенного опционального оборудования и настроек машины.

## Вместе с машиной покупатель получает пять следующих руководств.

### ● Краткое руководство

Содержит описание основных операций машины и инструкции по замене расходных материалов. Храните это руководство в доступном месте, рядом с аппаратом, чтобы можно было легко воспользоваться им в качестве справочника.

Начните знакомство с машиной с прочтения этого руководства.

### ● Руководство пользователя

Здесь приведены меры предосторожности и технические характеристики, а также инструкции по использованию и настройке каждой функции.

Прочитайте это руководство для получения более подробной информации о машине.

### ● Руководство администратора (это руководство)

Содержит описание опционального оборудования (например, устройство чтения IC-карт, сканер) и параметров машины, которые настраиваются администратором.

### ● Руководство по устранению неисправностей

В этом руководстве рассказывается, что нужно делать, если произошло замятие бумаги или возникла другая проблема.

### ● Сведения по безопасности

Руководство содержит указания по технике безопасности и технические характеристики.

## Об этом руководстве

(1) Запрещается копировать это руководство и его фрагменты без разрешения RISO KAGAKU CORPORATION.

(2) В случае внесения усовершенствований в машину содержимое этого руководства может быть изменено без предупреждения.

(3) RISO KAGAKU CORPORATION не несет ответственности за последствия использования этого руководства или машины.


## Торговые марки

Microsoft, Windows и Windows Server являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками корпорации Microsoft в США и других странах.

Mac, Mac OS и Safari являются торговыми марками компании Apple Inc.

Adobe, логотип Adobe, PostScript и PostScript 3 являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками компании Adobe Systems Incorporated в США и других странах.

ColorSet — торговая марка компании Monotype Imaging Inc., зарегистрированная в Патентном бюро США и, возможно, в некоторых других юрисдикциях.

 RISO, ComColor и FORCEJET являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками RISO KAGAKU CORPORATION в США и других странах.

Все остальные названия компаний и торговые марки являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками соответствующих владельцев.



## Получение сертификата Color Universal Design

Серия ComColor FW (машина и опциональное оборудование\*) имеет выданный организацией Color Universal Design Organization (CUDO) сертификат соответствия требованиям универсального цветового дизайна, который гарантирует улучшенную видимость независимо от особенностей цветовосприятия отдельных людей.

\* Сертифицированное опциональное оборудование:  
сканер/модуль вывода со сдвигом

# Символы, обозначения и снимки экрана в этом руководстве

## ■ Символы, используемые в данном руководстве



Указания по безопасному использованию машины.



Сведения о том, что нужно проверить или чего нельзя делать.

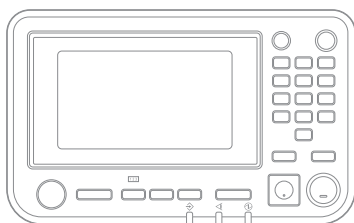


Полезная или дополнительная информация.

## ■ Названия клавиш и кнопок

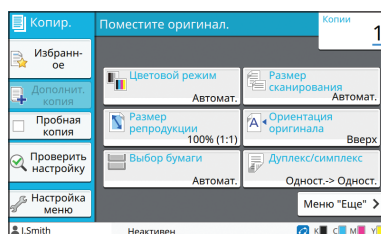
Названия аппаратных клавиш на панели управления и кнопок на сенсорной панели или на экране компьютера приведены в квадратных скобках [ ].

### ● Панель управления



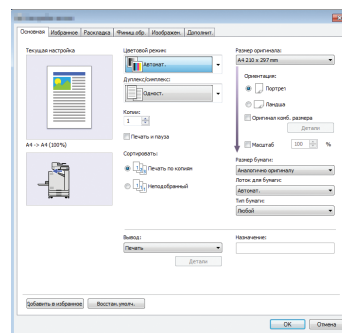
Пример: нажмите клавишу [Стоп].

### ● Экран сенсорной панели



Пример: коснитесь [Цветовой режим].

### ● Окно на экране компьютера



Пример: установите флажок [Оригинал комб. размера].

## ■ Названия опциональных устройств

В этом руководстве для описания опционального оборудования используются обобщенные названия (см. ниже). Когда речь идет об уникальных функциях конкретного устройства, указывается точное название.

Название в этом руководстве	Опциональное оборудование
Выходной лоток*	Широкий лоток для стекера Автоматически управляемый лоток для стекера

\* Опциональный выходной лоток, подключенный на правой стороне машины.

## ■ Иллюстрации и рабочие процедуры в этом руководстве

- В этом руководстве приведены рабочие процедуры, снимки экрана и иллюстрации для модели ComColor FW5230/FW5230R с подключенным опциональным сканером.
- Снимки экрана и иллюстрации могут отличаться в зависимости от модели машины и условий использования, включая подключенное опциональное оборудование.

# Для пользователей ComColor FW2230 и ComColor black FW1230/FW1230R

Модель ComColor FW2230 использует черные и красные чернила, а ComColor black FW1230/FW1230R — только черные.

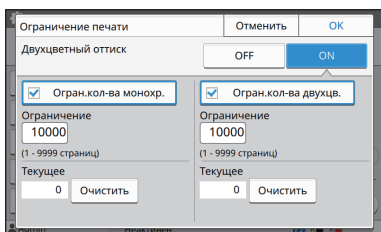
Информация в этом руководстве касается полноцветных принтеров. Приведены примеры экранов и иллюстрации для модели ComColor FW5230/FW5230R с подключенным опциональным сканером. Обратите внимание, что некоторые функции и экраны могут быть не такими как у полноцветного принтера.

## Экраны

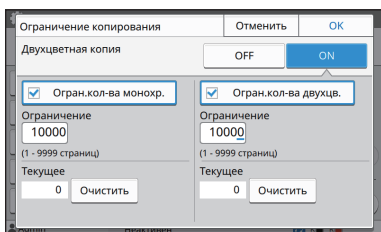
Экраны для некоторых функций могут отличаться или не отображаться в зависимости от количества поддерживаемых принтером цветов.

### ■ Сенсорная панель

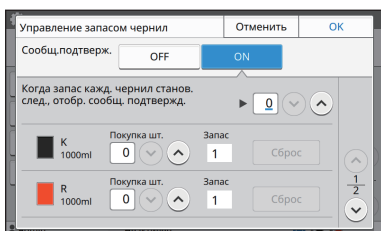
Экран [Настр. данных польз.] - [Ограничение печати]



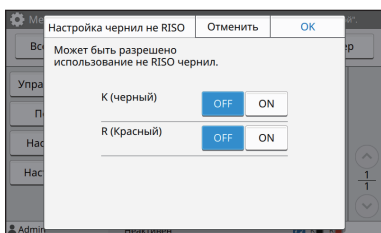
Экран [Настр. данных польз.] - [Ограничение копирования]



Экран [Принтер] - [Управление запасом чернил]

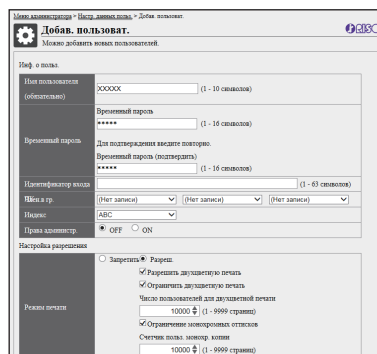


Экран [Принтер] - [Настройка чернил не RISO]



### ■ RISO Console

Экран [Настр. данных польз.] - [Добав. пользователь.]



# Оглавление

---

<b>Об этом руководстве .....</b>	<b>1</b>
Символы, обозначения и снимки экрана в этом руководстве .....	2
Для пользователей ComColor FW2230 и ComColor black FW1230/FW1230R .....	3
Экраны .....	3
<b>Установка и удаление драйвера принтера .....</b>	<b>6</b>
Содержимое диска DVD-ROM .....	6
Установщики .....	6
Создание быстрого установщика с помощью Setup Maker .....	6
Установка драйвера принтера .....	7
Установка драйвера принтера с помощью стандартного установщика .....	7
Установка драйвера принтера с помощью быстрого установщика ...	7
Удаление драйвера принтера .....	7
Для Windows 8.1, Windows Server 2012 и Windows Server 2012 R2 .....	7
Для Windows Vista и Windows 7 .....	7
Если используется опциональный комплект PostScript .....	7
<b>Настройка администратора .....</b>	<b>8</b>
Порядок действий по настройке администратора .....	8
Права администратора .....	9
Настройки администратора .....	9
Функции, которые доступны только администратору .....	9
Настройка пароля администратора .....	10
<b>Настройка меню администратора .....</b>	<b>11</b>
Настройка с помощью панели управления .....	11
Настройка с помощью RISO Console .....	12
<b>Параметры в меню администратора .....</b>	<b>13</b>
Список параметров в меню администратора .....	13
Управление пользователями .....	13
Система .....	14
Принтер .....	14
Сканер .....	14
Описание параметров в меню администратора .....	15
Управ.польз. ....	15
Система .....	18
Принтер .....	23
Сканер .....	26

Настройка в случае использования опционального устройства чтения IC-карт .....	28
Регистрация пользователей .....	28
Настройка входа .....	29
Если [Настройка входа] имеет значение [ON] .....	29
Настройка группы .....	29
Настр. данных польз. ....	30
Регистрация IC-карты .....	32
Регистрация нескольких пользователей (RISO Console) .....	32
Настройка серверов проверки подлинности (проверка подлинности на внешнем сервере) .....	34
Функции, доступ к которым ограничивается при использовании аутентификации через внешний сервер .....	34
Использование ссылки на внешнюю систему .....	38
Программа MPS .....	38
Функции, доступ к которым ограничивается при использовании ссылки на внешнюю систему .....	38
Встроенный браузер .....	39
Настройка графика включения/выключения питания .....	39
Настройка чернил не RISO (только панель управления) .....	40
Настройка сети (IPv4) .....	41
Настройка сети (IPv6) .....	42
Настройка сети (Детали) .....	42
Ограничение IP-адреса (IPv4 или IPv6) .....	44
Настройка IPsec .....	45
Каталог данных сканера .....	48
Шифрование данных HDD .....	50
Чтобы не создавать резервную копию .....	50
Чтобы создать резервную копию .....	50
Настройка в случае использования опционального комплекта PostScript .....	51
<b>Функции, на которые воздействуют настройки администратора .....</b>	<b>52</b>
Функциональная схема .....	52
Настройки администратора и ограничения для пользователей .....	52
Сетевые настройки и их влияние на функции и пользователей .....	55
Функции машины, ограничиваемые настройками администратора .....	56
<b>Приложение .....</b>	<b>57</b>
Формат CSV-файла для групповой регистрации пользователей .....	57
[Общие] .....	57
[Печать/коп.правил уч.]: если выбрано [Подсч. индивидуал.] .....	58
Запись для учетной записи .....	59

# Установка и удаление драйвера принтера

## Содержимое диска DVD-ROM

Диск DVD-ROM содержит отдельные установщики и утилиты Setup Maker для [Windows 32-bit]- и для [Windows 64-bit]-разрядных версий Windows.

Выберите папку, название которой соответствует версии Windows, установленной на вашем компьютере.

- Стандартный установщик драйвера принтера  
Это стандартный установщик.
- Setup Maker  
Эта утилита служит для создания быстрого установщика. Используйте ее для создания установщика с индивидуальными настройками.

## Установщики

Имеются два установщика.

- Стандартный установщик  
Это установщик, записанный на диске DVD-ROM. В случае его применения каждый пользователь должен настраивать опции драйвера принтера.
- Быстрый установщик  
Этот установщик создается с помощью Setup Maker.  
(Дополнительные сведения о создании такого установщика см. в разделе “Создание быстрого установщика с помощью Setup Maker” (стр. 6).)  
Быстрый установщик позволяет устанавливать драйвер принтера с предварительно настроенными параметрами. Драйвер принтера можно сразу же, без настройки каких-либо параметров, использовать для печати с компьютера.  
Это полезно, если нужно установить драйвер принтера на компьютерах нескольких пользователей.  
Кроме того, таким образом можно управлять использованием принтера (ограничить доступ к цветной печати, задать по умолчанию двустороннюю или монохромную печать и т. д.).

Индивидуальные настройки можно выбрать для следующих функций.

- Ограничения цветового режима
- Настройки печати по умолчанию
- Свойства, которые отображаются, если выбрать [Панель управления] - [Оборудование и звук] - [Устройства и принтеры] и щелкнуть принтер правой кнопкой мыши

## Создание быстрого установщика с помощью Setup Maker

### 1 Установите драйвер принтера, используя стандартный установщик.

### 2 Настройте каждый параметр.

Настройте значения по умолчанию для параметров печати и конфигурацию диалогового окна свойств для компонента [Устройства и принтеры].

### 3 Запустите утилиту Setup Maker.

Два раза щелкните файл “SetupMaker.exe”. Этот файл находится на диске DVD-ROM в папке [PrinterDriver] - [Windows 64-bit] (или [Windows 32-bit]) - [SetupMaker].



- Выберите папку, название которой соответствует версии Windows, установленной на вашем компьютере. В противном случае утилита не запустится.

### 4 Настройте параметры, следуя инструкциям на экране.

Быстрый установщик создан.



## Установка драйвера принтера

### ■ Установка драйвера принтера с помощью стандартного установщика

Чтобы запустить мастер установки, вставьте диск DVD-ROM в компьютер.

Следуйте инструкциям по установке, которые отображаются на экране.

Дополнительные сведения об этом способе установки см. в “Руководство пользователя”, раздел “Установка драйвера принтера”.

### ■ Установка драйвера принтера с помощью быстрого установщика

Два раза щелкните файл быстрого установщика “QuickSetup.exe” и следуйте инструкциям по установке, которые отображаются на экране.

## Удаление драйвера принтера

Нажмите [Пуск] - [Все программы] - [RISO ComColorFW] - [Деинсталлятор].  
Следуйте инструкциям по удалению, которые отображаются на экране.

После удаления драйвера принтера перезагрузите компьютер.

### ■ Для Windows 8.1, Windows Server 2012 и Windows Server 2012 R2

Откройте экран “Приложения” и щелкните [Деинсталлятор] в группе приложений “RISO ComColorFW”. Следуйте инструкциям по удалению, которые отображаются на экране.  
После удаления драйвера принтера перезагрузите компьютер.

### ■ Для Windows Vista и Windows 7

Нажмите [Пуск] - [Все программы] (или [Программы]) - [RISO] - [ComColorFW] - [Деинсталлятор].

Следуйте инструкциям по удалению, которые отображаются на экране.

После удаления драйвера принтера перезагрузите компьютер.

## Если используется опциональный комплект PostScript

Установите специальный драйвер принтера для PostScript 3.

Подробные инструкции по установке драйвера принтера и сведения о требованиях к рабочей среде см. в “Руководство пользователя”, раздел “Комплект PostScript”.

# Настройка администратора

## Порядок действий по настройке администратора

Чтобы другие люди смогли пользоваться этой машиной, администратор должен подготовить следующие настройки.

**1** **Задайте пароль администратора**  
(стр. 10)

**2** **Войдите в систему в качестве**  
**пользователя с правами**  
**администратора** (стр. 11)

**3** **Настройте параметры сети**  
**(если машина будет подключена к**  
**сети)** (стр. 41)

**4** **Зарегистрируйте пользователей**  
(стр. 28)

**5** **Настройте другие обязательные**  
**параметры в меню**  
**администратора** (стр. 11)



- В настройках сети нужно первым делом указать IP-адрес.
- Чтобы настроить значения по умолчанию в режиме копирования, сканирования, хранилища или USB, войдите в систему в качестве пользователя с правами администратора, а затем перейдите на экран нужного режима.  
Дополнительные сведения см. в “Руководство пользователя”, раздел “Сохранение по умолчанию”.

## Права администратора

Администратор имеет два следующих права:

- Доступ к параметрам рабочей среды и изменение значений по умолчанию в меню администратора.
- Доступ к функциям машины, которые могут использоваться только администратором.

### ■ Настройки администратора

Администратор может настраивать параметры, перечисленные в разделе “Параметры в меню администратора” (стр. 13).

Дополнительные сведения о настройке параметров см. в разделе “Настройка меню администратора” (стр. 11).

### ■ Функции, которые доступны только администратору

Ниже перечислены функции, которые могут использоваться только администратором (в соответствующем режиме).

Функция	Операция, которую может выполнить только администратор
<b>Экран [Главная]</b>	
[Инф.о машине]	Экран [О системе] Ввод данных в поле [Комментарий].
<b>Для режимов копирования, сканирования, хранилища и USB</b>	
[Сохранить как по умолчанию] [Инициализировать]	<p><b>Когда для доступа к каждому режиму не нужно входить в систему</b> Изменение значений по умолчанию для режимов копирования, сканирования, хранилища и USB (путем нажатия [Сохранить как по умолчанию] или [Инициализировать]).</p> <p><b>Когда для доступа к каждому режиму нужно входить в систему</b> Изменение значений по умолчанию для режимов копирования, сканирования, хранилища (сохранение) и USB (сохранение), если пользователи не сохранили свои собственные значения по умолчанию либо удалили их. Дополнительные сведения о настройке значений по умолчанию см. в “Руководство пользователя”, раздел “Настройка меню”.</p>
[Добавить в избранное] [Редактировать избранное]	<p>Регистрация общих избранных настроек, которые доступны всем пользователям.</p> <p>Удаление и переименование общих избранных настроек.</p>
[Редакт. порядок клавиш]	Переназначение общих функциональных кнопок, которые доступны всем пользователям.

Для использования перечисленных выше функций необходимо войти в систему с правами администратора.

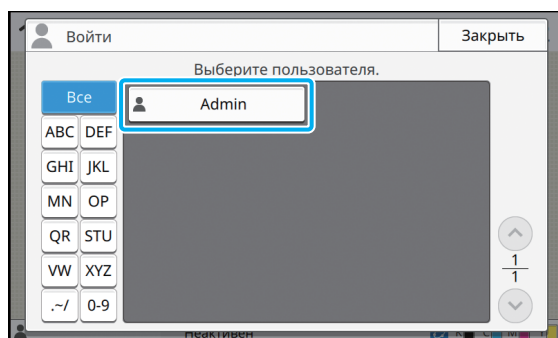
## Настройка пароля администратора

Заводская конфигурация содержит зарегистрированного пользователя-администратора под именем "Admin". При первом использовании машины войдите в систему с помощью учетной записи "Admin" и настройте пароль. Процедура приведена ниже.

### 1 Нажмите на панели управления клавишу [входа/выхода].

Отобразится экран [Войти].

### 2 Коснитесь [Admin].



Отобразится экран [Пароль].

### 3 Введите временный пароль.

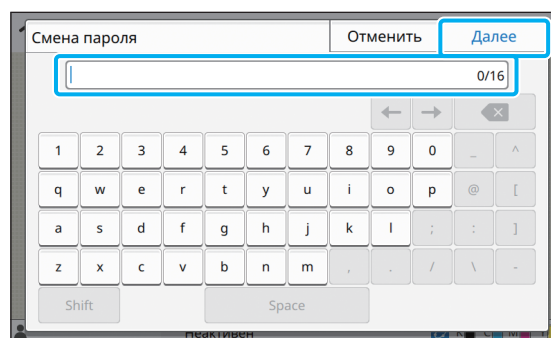
Заводская настройка - "0000".

### 4 Коснитесь [Войти].

Отобразится экран [Смена пароля].

### 5 Введите новый пароль и коснитесь [Далее].

Пароль должен содержать от 0 до 16 буквенно-цифровых символов.



Коснитесь [Далее]. Отобразится экран [Изменить пароль (подтвердить)].

### 6 Еще раз введите новый пароль и коснитесь [ОК].

Изменить имя пользователя можно с помощью команды [Настр. данных польз.] в меню администратора. (См. стр. 30.)

# Настройка меню администратора

Имеется два способа настройки меню администратора:

- С панели управления машины
- С помощью RISO Console

В этом руководстве приведены инструкции по настройке меню администратора с помощью панели управления.

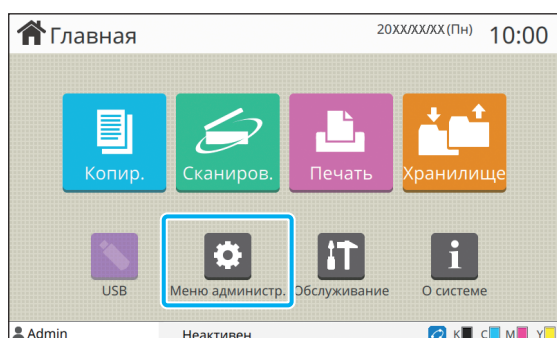
- Для настройки меню администратора необходимо войти в систему с правами администратора.

## Настройка с помощью панели управления

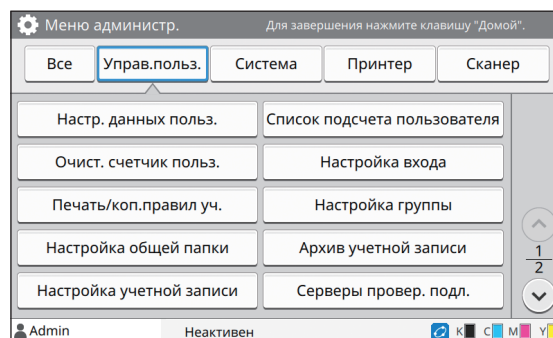
### 1 Войдите в систему в качестве пользователя с правами администратора.

Для входа в систему нажмите на панели управления клавишу [входа/выхода].

### 2 Коснитесь [Меню администр.] на экране [Главная].



### 3 Настройте каждый параметр.



- Завершив настройку, нажмите клавишу [Возврата в исходное положение], чтобы выйти из меню администратора.

- Если выбрать кнопку вверху экрана, отобразятся соответствующие параметры. Начиная со стр. 13 приведены списки с описанием всех параметров для каждой кнопки в меню администратора.

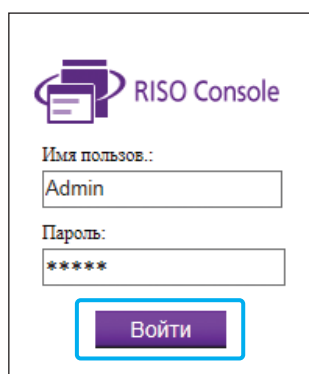
## Настройка с помощью RISO Console

### 1 Запустите приложение RISO Console.

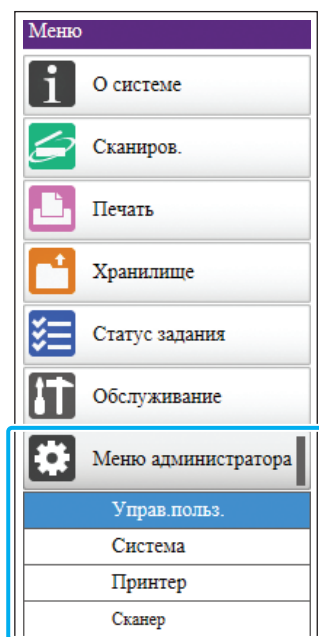
Запустите веб-обозреватель, в поле адреса введите IP-адрес машины и нажмите клавишу [Ввод].

### 2 Войдите в систему в качестве пользователя с правами администратора.

Введите имя пользователя и пароль, а затем нажмите [Войти].



### 3 Нажмите [Меню администратора].



### 4 Настройте каждый параметр.

Завершив настройку, нажмите [Выход] или закройте экран, чтобы выйти из меню администратора.

# Параметры в меню администратора

Ниже приведен перечень параметров в меню администратора.

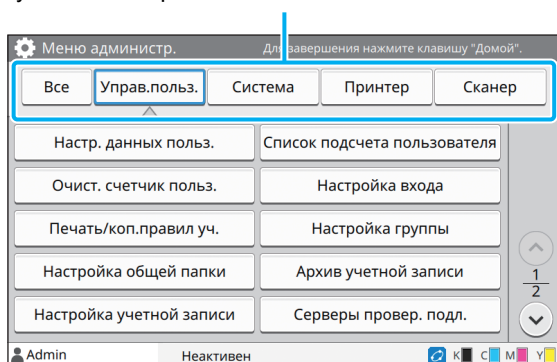


- Если опциональное оборудование, которое требует настройки, не подключено, соответствующие параметры не отображаются.

## Список параметров в меню администратора

В зависимости от выполняемой функции, параметры в меню администратора разделены на четыре категории: управление пользователями, система, принтер и сканер. На указанной напротив названия параметра странице вы найдете сведения о каждой функции, включая ее возможные значения.

Кнопки позволяют получать доступ к параметрам в отдельных категориях. Используйте эти кнопки для отображения параметров в нужной категории.



## Управление пользователями

Параметры в этой категории позволяют ограничить функции, доступные каждому пользователю, а также управлять историей заданий.

- Настр. данных польз. .... (стр. 15)
- Список подсчета пользователя .... (стр. 15)
- Очист. счетчик польз. .... (стр. 15)
- Настройка входа .... (стр. 15)
- Способ входа .... (стр. 15)
- Печать/коп.правил уч. .... (стр. 15)
- Настройка группы .... (стр. 16)
- Ввод индекса .... (стр. 16)
- Настройка общей папки .... (стр. 16)
- Архив учетной записи (только панель управления) .... (стр. 16)
- Настройка учетной записи .... (стр. 17)
- Запись для учетной записи (только RISO Console) .... (стр. 17)
- Серверы провер. подл. .... (стр. 17)
- Ссылка на внешнюю систему .... (стр. 18)

## Система

Ниже приведен перечень системных и сетевых параметров.

- Задание/Управл. документ ..... (стр. 18)
- Печать настр. Администр/Список настроек администратора ..... (стр. 19)
- Ввод пользует.бумаги ..... (стр. 19)
- Ввод функцион.клавиши ..... (стр. 19)
- Время/дата ..... (стр. 19)
- Синхронизация времени NTP ..... (стр. 19)
- Звуковой сигнал ..... (стр. 20)
- Переключатель “мм/дюймы” ..... (стр. 20)
- Настройка автосброса ..... (стр. 20)
- Настройка энергосбережения ..... (стр. 20)
- Настр. автомат. ОТКЛ. .... (стр. 21)
- График вкл/выкл питания ..... (стр. 21)
- Настройка сети (IPv4) ..... (стр. 21)
- Настройка сети (IPv6) ..... (стр. 21)
- Настройка сети (Детали) ..... (стр. 21)
- Ограничение IP-адреса (IPv4) ..... (стр. 21)
- Ограничение IP-адреса (IPv6) ..... (стр. 21)
- Настройка IPsec ..... (стр. 21)
- Рабочий протокол ..... (стр. 21)
- Язык интерфейса ..... (стр. 21)
- Экран запуска консоли (только RISO Console) ..... (стр. 21)
- Настройка главного экрана ..... (стр. 22)
- Экран запуска ..... (стр. 22)
- Автопереход реж. USB ..... (стр. 22)
- Настр. выполн.задания ..... (стр. 22)
- Мастер установки (только панель управления) ..... (стр. 22)
- Инициал. настр.админ. (только панель управления) ..... (стр. 22)
- Шифрование данных HDD..... (стр. 22)
- Настр.элем.отобр.консоли..... (стр. 23)
- Стиран. перезап. всех дан..... (стр. 23)
- Стиран. перезап. оставш. дан..... (стр. 23)

## Принтер

Ниже приведен перечень параметров для функции печати.

- Управление запасом чернил (только панель управления) ..... (стр. 23)
- Настр. отлож. Задания ..... (стр. 24)
- Показать имя задания ..... (стр. 24)
- Зона печати ..... (стр. 24)
- Настройка цикла очистки ..... (стр. 24)
- Опции подачи конверта ..... (стр. 25)
- Вых.лоток в кажд.реж. .... (стр. 25)
- Настр. направл. Лотка ..... (стр. 25)
- Настройка чернил не RISO (только панель управления) ..... (стр. 25)
- Управление файлами со штрих-кодом (только RISO Console) ..... (стр. 25)

## Сканер


Ниже приведен перечень параметров для функции сканирования.

- Каталог данных сканера ..... (стр. 26)
- Ввод электронной почты ..... (стр. 26)
- Цв./монохр. порог.ур. .... (стр. 26)
- Клавиша дополн.копир. .... (стр. 26)
- Настр. сохр. отскан. документа ..... (стр. 26)
- Настр. электр. Адреса ..... (стр. 27)
- Разрешен. для ввода адреса ..... (стр. 27)









## Описание параметров в меню администратора






- Заводские настройки подчеркнуты.
-  Значком отмечены параметры, которые необходимо настроить в случае использования опционального устройства чтения IC-карт.

### Управ.польз.


Параметр / описание	Значения / сведения
<p><b>Настр. данных польз.</b> </p> <p>Служит для регистрации пользователей машины. С помощью этого параметра администратор может задавать ограничения для каждого пользователя (доступные режимы, цветовой режим и количество копий).</p> <p> • Если параметр [Настройка входа] имеет значение [OFF], регистрация не требуется.</p>	См. стр. 30
<p><b>Список подсчета пользователя</b></p> <p>Эта функция позволяет сохранить или распечатать сводный список ограничений для печати/копирования и показаний счетчика по каждому пользователю, если такие ограничения заданы помощью параметра [Настр. данных польз.].</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Если используется панель управления: [Печать], [Сохранить]</li> <li>• Если используется RISO Console: [Печать], [Записать в CSV-файл] (укажите место сохранения)</li> </ul>
<p><b>Очист. счетчик польз.</b></p> <p>Эта функция позволяет очистить показания счетчика для всех пользователей, если с помощью параметра [Настр. данных польз.] заданы ограничения для печати или копирования.</p>	Для настройки функции выполните инструкции, которые отображаются на экране.
<p><b>Настройка входа</b></p> <p>Определите, нужно ли выполнять вход в систему при переходе в какой-либо режим. Эта функция позволяет наложить ограничения на пользователей машины.</p>	См. стр. 29
<p><b>Способ входа (если подключено устройство чтения IC-карт)</b> </p> <p>Этот параметр позволяет разрешить вход в систему по имени пользователя и паролю (в дополнение к аутентификации с помощью IC-карты). Чтобы разрешить вход по имени пользователя и паролю, выберите [IC-карта и имя польз.].</p> <p> • Независимо от значения этого параметра, можно войти в систему с помощью имени пользователя и пароля через приложение RISO Console.</p>	[ <u>IC-карта</u> ], [IC-карта и имя польз.]
<p><b>Печать/коп.правил уч.</b></p> <p>Если с помощью параметра [Настр. данных польз.] заданы лимиты печати или копирования, укажите, как ограничивать количество отпечатков и копий: в отдельных режимах или в общем.</p>	[Подсч. индивидуал.], [ <u>Подсчет всего</u> ]



Параметр / описание	Значения / сведения
<p><b>Настройка группы</b></p> <p>Определите группы для применения с атрибутами пользователей. Можно создать до 60 групп. Созданные группы используются со следующими настройками.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [Член.в гр.] для [Настр. данных польз.]</li> <li>• [Выбран. группа] для [Настройка общей папки]</li> <li>• [Запись для учетной записи] (только RISO Console)</li> </ul> <p> • Если параметр [Настройка входа] имеет значение [OFF], регистрация не требуется.</p>	<p>См. стр. 29</p>
<p><b>Ввод индекса</b></p> <p>Укажите название кнопки индекса, отображаемой на списке пользователей на экране [Войти] и на других экранах, например [Адрес].</p>	<p>Назначьте символы каждой из 12 кнопок. 2 символа</p>
<p><b>Настройка общей папки</b></p> <p>Укажите общую папку для сохранения заданий. Можно настроить до 30 папок.</p> <p>Когда параметр [Настройка входа] имеет значение [ON], доступ к каждой папке можно ограничить на основе членства пользователей в группах. Выберите до трех групп из списка [Имя группы].</p> <p> • Если на экране [Настройка главного экрана] значение [OFF] задано и для [Хранилище] - [Сохранить] и для [Хранилище] - [Загрузка], этот параметр не отображается.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [Добавить], [Правка], [Удалить]</li> <li>• Список [Имя папки]</li> <li>• Текстовое поле [Имя папки]</li> <li>• [Польз., кот. могут использ. эту папку] [Все польз.], [Выбран. группа]</li> <li>• [Изменить]</li> <li>• Список [Имя группы]</li> <li>• Список [Выбрано]</li> </ul>
<p><b>Архив учетной записи (только панель управления)</b></p> <p>Используйте эту функцию для удаления файлов архива учетной записи или их сохранения на флеш-диске USB.</p> <p>Для параметра [Сохранить в файл истории] необходимо заранее выбрать значение [Ежедневно] или [Ежемесячно] на экране [Настройка учетной записи].</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Удаление файла:</b> Выберите файл в списке и коснитесь [Удалить].</li> <li>• <b>Сохранение файла на флеш-диске USB:</b> Подключите к машине флеш-диск USB, выберите файл в списке и коснитесь [Сохранить на USB-накоп.].</li> </ul>


Параметр / описание	Значения / сведения
<p><b>Настройка учетной записи</b></p> <p>Укажите, нужно ли автоматически очищать учетную запись через заданный интервал времени. Если выбрать [Авт. удал.], учетная запись будет периодически очищаться в автоматическом режиме.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>Учетная запись содержит историю заданий, выполненных на этой машине, включая такие данные, как состояние завершения каждого задания печати, копирования, сканирования, хранилища и USB, имя владельца, время обработки, количество страниц, количество копий и время начала задания.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>[Сохранить в файл истории]</b> Выберите эту опцию, чтобы сохранять учетную запись через заданный интервал времени. Файл истории через заданный интервал времени будет сохраняться в памяти машины. Сохраненный файл можно вызвать с помощью функции [Архив учетной записи] или [Запись для учетной записи].</li> <li><b>[Получ.зап.для уч.зап.через FTP]</b> Выберите эту опцию, чтобы получить учетную запись через сервер FTP.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>[Удаление вручную], [Авт. удал.]</li> <li>[Время], [Дни] (выберите одно из значений) 1-99 (заводская настройка: 7 дней)</li> <li>[Сохранить в файл истории] [OFF], [Ежедневно], [Ежемесячно]</li> <li>[Получ.зап.для уч.зап. через FTP] [OFF], [ON]</li> <li>[Имя пользователя FTP]: учетная запись</li> <li>[[[Пароль FTP]: до 16 буквенно-цифровых символов</li> </ul>
<p><b>Запись для учетной записи (только RISO Console)</b></p> <p>Используйте эту функцию, чтобы удалить или загрузить на компьютер текущий список заданий из учетной записи (до сохранения) или файл истории. Для параметра [Сохранить в файл истории] необходимо заранее выбрать значение [Ежедневно] или [Ежемесячно] на экране [Настройка учетной записи]. Дополнительные сведения о файле истории учетной записи см. в разделе "Запись для учетной записи" (стр. 59).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Удаление файла:</b> Выберите файл в списке [Текущие] или [Файл истории] и нажмите [Удалить].</li> <li><b>Загрузка на компьютер:</b> Выберите файл в списке [Текущие] или [Файл истории] и нажмите [Загрузка].</li> </ul>
<p><b>Серверы провер. подл.</b></p> <p>Настройте этот параметр, чтобы аутентифицировать пользователей с помощью учетных записей на внешнем сервере. Пользователь, не имеющий учетной записи на внешнем сервере, не может быть аутентифицирован.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>Если аутентификация осуществляется на внешнем сервере, вы сможете централизованно управлять данными пользователей на сервере, не регистрируя их в принтере.</li> </ul>	<p>См. стр. 34</p>



Параметр / описание	Значения / сведения
<p><b>Ссылка на внешнюю систему</b></p> <p>Перечень отображаемых элементов зависит от функции и метода связи с используемым внешним сервером печати.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Программа MPS</b></li> <li>• <b>Встроенный браузер</b></li> </ul> <p>Перечень функций, которые доступны или, наоборот, заблокированы при использовании ссылки на внешнюю систему, см. в разделе “Использование ссылки на внешнюю систему” (стр. 38).</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Машина настроена производителем таким образом, чтобы вы могли настроить ссылку на внешнюю систему с помощью программы MPS. Чтобы использовать встроенный в машину браузер, обратитесь к дилеру или в авторизованный сервисный центр.</li> <li>• MPS означает “управляемая служба печати” (англ. Managed Print Service). Это приложение, которое позволяет полностью управлять функциями печати или передать их выполнение на сторону.</li> </ul>	<p><b>Программа MPS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [OFF], [ON]</li> <li>• [Адрес]: До 256 буквенно-цифровых символов</li> <li>• [Порт]: 1-65535 (заводская настройка: 9191)</li> <li>• [Способ подключения] <a href="#">[http]</a> / <a href="#">[https]</a></li> </ul> <p><b>Встроенный браузер</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [OFF], [ON]</li> <li>• [Адрес]: До 256 буквенно-цифровых символов</li> <li>• [Провер.связи]</li> <li>• [Настройка прокси]: Флажок [Использовать] (заводская настройка: не установлен)</li> <li>• [Детали] [Адрес прокси-сервера для использования]: до 256 буквенно-цифровых символов [Порт]: 1-65535 [Использовать прокси для локальных адресов] Флажок [Использовать] (заводская настройка: не установлен) [Не использовать прокси для адресов, начинающихся с]: до 1024 буквенно-цифровых символов</li> </ul>


## Система

Параметр / описание	Значения / сведения
<p><b>Задание/Управл. документ.</b></p> <p>Администратор может просматривать сведения обо всех заданиях (документах) и удалять задания.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Коснитесь категории (например, [Название документа] или [Имя папки]), чтобы отсортировать задания в порядке возрастания или убывания.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [Готово]</li> <li>• [Отложенное задание]</li> <li>• [Док. хранил.]</li> <li>• [Детали], [Удалить], [Открыть]</li> <li>• Подменю [Выбрать все], [Отменить все] [Удалить]</li> </ul>


Параметр / описание	Значения / сведения
<p><b>Печать настр. Администр</b></p> <p>Администратор может распечатать настроенные значения в меню администратора.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>Загрузите бумагу размера А4 в стандартный лоток.</li> <li>Печать можно выполнить из функции [Список настроек администратора] в RISO Console.</li> </ul>	<p>Следуйте отображающимся на экране инструкциям.</p>
<p><b>Ввод пользоват.бумаги</b></p> <p>С помощью этой функции можно зарегистрировать до 99 нестандартных размеров бумаги. Названия зарегистрированных размеров бумаги отображаются в списке [Размер бумаги] - [Пользоват.].</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>[Добавить], [Правка], [Удалить]</li> <li>[Размер бумаги]: 90 мм × 148 мм — 340 мм × 550 мм</li> <li>[Регистрац. имя]</li> </ul>
<p><b>Ввод функцион.клавиши</b></p> <p>Эта опция используется для назначения часто используемых режимов и функций функциональным клавишам на панели управления. Отдельные режимы можно назначить клавишам [F1], [F2] и [F3].</p>	<p>[Не зарегистрир.]*, [Копирование], [Скан. (эл.почта)], [Сканирован. (ПК)], [Сканирован.(консоль)], [Печать], [Хранилище (сохран.)], [Хранилище (загрузка)], [USB (сохранение)], [USB (загрузка)], [Περὶ ἡγήτης], [O системе], [Счетчик]*, [Защелка передней крышки], [Медленная печать]</p> <p>* Настройки по умолчанию отличаются в зависимости от функциональной клавиши. См.:  [F1]: [Счетчик]  [F2] и [F3]: [Не зарегистрир.]</p>
<p><b>Время/дата</b></p> <p>Задайте дату и время.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>[Год/месяц/день]</li> <li>[Час:мин]</li> <li>[Формат даты]  [yyyy/mm/dd], [mm/dd/yyyy], [dd/mm/yyyy]</li> </ul>
<p><b>Синхронизация времени NTP</b></p> <p>Машина синхронизирует время с сервером NTP.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>Выберите для сервера NTP значение [ON] и введите его имя в текстовом поле [Адрес].</li> <li>В поле [Тайм-аут (сек)] укажите тайм-аут доступа для синхронизации с сервером NTP. Если в течение заданного времени машина не получит ответ от сервера NTP, синхронизация с сервером NTP будет отменена.</li> <li>Эта функция полезна в случае использования функций, которым требуется точное время, например [Серверы провер. подл.] или [График вкл/выкл питания].</li> <li>Если параметр [Синхронизация времени NTP] имеет значение [ON], вы сможете настроить для параметра [Время/дата] только [Формат даты].</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>[OFF], [ON]</li> <li>[Адрес] Имя сервера, IP-адрес (IPv4)/(IPv6)</li> <li>[Интервал (часов)]: 1-500 часов (заводская настройка: 168 часов)</li> <li>[Тайм-аут (сек)]: 5-120 секунд (заводская настройка: 5 секунд)</li> </ul>

Параметр / описание	Значения / сведения
<p><b>Звуковой сигнал</b></p> <p>Выберите, будет ли нажатие кнопок/клавиш и появление ошибок сопровождаться звуковым сигналом.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[OFF]</b> Звуковой сигнал выключен.</li> <li>• <b>[Ограничено]</b> Сигнал только при возникновении ошибок.</li> <li>• <b>[ON]</b> Нажатие кнопок/клавиш и появление ошибок сопровождается звуковым сигналом.</li> </ul>	<p>[OFF], [Ограничено], [ON]</p>
<p><b>Переключатель мм/дюймы</b></p> <p>Выберите единицу измерения длины. Отображаемый размер бумаги изменяется в зависимости от выбранной единицы.</p>	<p>[mm], [inch]</p>
<p><b>Настройка автосброса</b></p> <p>Эта функция автоматически восстанавливает настройки по умолчанию, если в течение заданного периода времени не выполнялось никаких операций.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [OFF], [ON]</li> <li>• Интервал автоматического сброса настроек: 1-60 минут (заводская настройка: 3 минуты)</li> </ul>
<p><b>Настройка энергосбережения</b></p> <p>Автоматическое переключение машины в энергосберегающий режим, если в течение заданного периода времени не выполнялось никаких операций. Предусмотрено два режима экономии электроэнергии: [Автом.подсветка-ВЫКЛ] и [Автоматическ. ждущий режим]. Выберите потребляемую мощность в режиме сна ([Низкая] или [Стандартная]).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[Автом.подсветка-ВЫКЛ]</b> В этом состоянии сенсорная панель выключается и загорается клавишу [Активизации]. Чтобы вернуться в обычный режим работы, загрузите оригинал в сканер или нажмите клавишу [Активизации] на панели управления.</li> <li>• <b>[Автоматическ. ждущий режим]</b> В этом состоянии сенсорная панель выключается и загорается клавишу [Активизации]. Чтобы продолжить работу, нажмите клавишу [Активизации].</li> </ul> <p> • Настроив для [Потребл.мощн.(в реж.сна)] значение [Низкая], вы сможете экономить больше электроэнергии, чем в режиме [Стандартная]. Учитывайте следующие ограничения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- RISO Console не отображается в режиме сна.</li> <li>- Если в сети не работает функция пробуждения по локальной сети, принтер не выйдет из режима сна автоматически. Укажите MAC-адрес в поле [MAC-адрес принтера] на вкладке [Окруж.среда] в драйвере принтера. Для получения дополнительной информации см. пункт "Настройка MAC-адреса" в "Руководство пользователя".</li> <li>• Изменяя длительность промежутка времени до активации энергосберегающего режима, учитывайте следующее. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Если для автоматического выключения подсветки и автоматического перехода в режим сна задать время, превышающее заводские настройки, уровень энергопотребления может быть выше, чем допускает стандарт Blue Angel.</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [Автом.подсветка-ВЫКЛ] [OFF], [ON] Время автоматического выключения подсветки: 1-60 минут (заводская настройка: 10 минут)</li> <li>• [Автоматическ. ждущий режим] [ON] Время автоматического перехода в режим сна: 1-60 минут (заводская настройка: 45 минут) [Потребл.мощн.(в реж.сна)] [Низкая], [Стандартная]</li> </ul>


Параметр / описание	Значения / сведения
<p><b>Настр. автомат. ОТКЛ.</b></p> <p>Эта функция автоматически выключает питание, если в течение заданного периода времени не выполнялось никаких операций.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [OFF], [ON]</li> <li>• Интервал автоматического отключения: 1-120 минут (заводская настройка: 90 минут)</li> </ul>
<p><b>График вкл/выкл питания</b></p> <p>Эта функция позволяет автоматически включать и выключать питание машины в заданное время. Можно зарегистрировать до 10 наборов значений время начала/окончания работы и день недели. Даже если вы забудете выключить машину, электроэнергия не будет расходоваться впустую.</p>	См. стр. 39
<p><b>Настройка сети (IPv4)</b></p> <p>Эта функция нужна для использования машины по сети. С ее помощью устанавливается подключение к сети IP (версия 4).</p> <p> • В приложении RISO Console можно зарегистрировать настройки для сетей IPv4 и IPv6, а также параметры сетевой среды на экране [Настройка сети].</p>	См. стр. 41
<p><b>Настройка сети (IPv6)</b></p> <p>Эта функция нужна для использования машины по сети. С ее помощью устанавливается подключение к сети IP (версия 6).</p>	См. стр. 42
<p><b>Настройка сети (Детали)</b></p> <p>Настройка параметров сетевой среды. Доступные параметры зависят от особенностей среды.</p>	См. стр. 42
<p><b>Ограничение IP-адреса (IPv4) / Ограничение IP-адреса (IPv6)</b></p> <p>Эта функция позволяет ограничить перечень компьютеров, которые могут использовать машину. Введите IP-адреса и маски подсети (IPv4) либо длину префикса (IPv6) для компьютеров, которым разрешается использовать машину.</p>	См. стр. 44
<p><b>Настройка IPsec</b></p> <p>Эта функция необходима для использования принтера в сетевой среде с шифрованием IPsec, которое предотвращает утечку и несанкционированное изменение данных. Доступные параметры зависят от особенностей среды.</p>	См. стр. 45
<p><b>Рабочий протокол</b></p> <p>Эта функция применяется с протоколами передачи данных.</p> <p> • Приложение RISO Console не отображается, если для [HTTP/HTTPS] выбрано значение [OFF].</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [LPR/LPD], [RAW], [IPP], [FTP], [HTTP/HTTPS], [SNMP], [SLP] (заводская настройка: [ON])</li> </ul>
<p><b>Язык интерфейса</b></p> <p>Выберите язык для отображения информации на сенсорной панели. Выбранный язык используется на всех экранах.</p>	Перечень доступных языков приведен на панели управления.
<p><b>Экран запуска консоли (только RISO Console)</b></p> <p>Выберите экран, который будет отображаться при запуске RISO Console.</p>	[О системе], [Экран входа]



Параметр / описание	Значения / сведения
<p><b>Настройка главного экрана</b></p> <p>Выберите кнопки режимов, которые будут отображаться на главном экране, а также порядок их расположения.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [Копирование]</li> <li>• [Сканиров.] [Почта], [ПК], [Консоль]</li> <li>• [Печать]</li> <li>• [Хранилище] [Сохранить], [Загрузка]</li> <li>• [USB] [Сохранить], [Загрузка]</li> <li>• [Настр.отобр]</li> </ul>
<p><b>Экран запуска</b></p> <p>Выберите экран, который будет отображаться при включении питания или после автоматического сброса настроек.</p>	<p>[Главн. экран], [Копирование], [Скан. (эл.почта)], [Сканирован. (ПК)], [Сканирован.(консоль)], [Печать], [Хранилище (сохран.)], [Хранилище (загрузка)]</p>
<p><b>Автопереход реж. USB</b></p> <p>Когда включена эта функция, при вставке в машину флеш-диска USB автоматически активируется режим USB и отображается предложение выбрать операцию: [Сохранить] или [Загрузка]. Если в режиме USB требуется вход в систему, а пользователь не сделал этого, отображается экран [Войти]. Если вставить флеш-диск USB после входа в систему, машина перейдет в режим USB.</p>	<p>[OFF], [ON]</p>
<p><b>Настр. выполн.задания</b></p> <p>Выберите, нужно ли сохранять выполненные задания на экране [Статус задания] - [Готово].</p> <p>Если вы хотите сохранять выполненные задания, укажите периодичность сохранения и разрешите или запретите повторную печать.</p> <p>Установите флажок [Разрешено], чтобы разрешить выбирать выполненные задания на экране [Готово] и повторно печатать их с помощью команды [Печать] в подменю.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [OFF], [Сохранить]</li> <li>• [по часам], [по дням], [Сохран.задан] (выберите одно из значений) 1-99 (заводская настройка: 1 час)</li> <li>• Флажок [Разрешено] <u>Не установлен</u>, установлен</li> </ul>
<p><b>Мастер установки (только панель управления)</b></p> <p>Этот мастер выполняет базовую настройку для установки.</p>	<p>Следуйте отображающимся на экране инструкциям.</p>
<p><b>Инициал. настр.админ. (только панель управления)</b></p> <p>Эта функция очищает настройки администратора, удаляет пользовательские данные и восстанавливает для всех параметров значения по умолчанию.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[Удалить]</b> Удаление всех зарегистрированных пользователей, личных и общих папок.</li> <li>• <b>[OK]</b> Восстановление заводских настроек для всех параметров администратора (кроме перечисленных выше пользовательских данных).</li> </ul> <p> Восстановить данные, потерянные в процессе инициализации, невозможно. Будьте осторожны, используя эту функцию.</p>	<p>[Удалить], [OK]</p>
<p><b>Шифрование данных HDD</b></p> <p>Шифрование данных, записываемых на жесткий диск аппарата, включая данные заданий и данные документов.</p>	<p>См. стр. 50</p>





Параметр / описание	Значения / сведения
<p><b>Настр.элем.отобр.консоли</b></p> <p>Укажите пункты меню, отображаемые в приложении RISO Console для портов LAN0 и LAN1.</p>	<p><b>[LAN0]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [Сканиров.] [OFF], [ON]</li> <li>• [Печать] [OFF], [ON]</li> <li>• [Хранилище] [OFF], [ON]</li> <li>• [Статус задания] [OFF], [ON]</li> </ul> <p><b>[LAN1]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [Сканиров.] [OFF], [ON]</li> <li>• [Печать] [OFF], [ON]</li> <li>• [Хранилище] [OFF], [ON]</li> <li>• [Статус задания] [OFF], [ON]</li> </ul>
<p><b>Стиран. перезап. всех дан.</b></p> <p>Если выбрано значение [ON], при выполнении функции [Инициал. настр.админ.] производится перезапись и удаление хранящихся на жестком диске этого аппарата данных, таких как настройки администратора и пользовательская информация.</p> <p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Перечень перезаписываемых и удаляемых данных зависит от настроек функции [Инициал. настр.админ.]. (См. стр. 22)</li> <li>• После перезаписи и удаления данных на панели управления отображается время выполнения операции.</li> </ul> </p>	<p>[OFF], [ON]</p>
<p><b>Стиран. перезап. оставш. дан.</b></p> <p>Если выбрано значение [ON], автоматически производится перезапись и удаление данных удаленных документов, отложенных заданий и данных в папке, используемой для временного хранения.</p>	<p>[OFF], [ON]</p>


## Принтер


Параметр / описание	Значения / сведения
<p><b>Управление запасом чернил (только панель управления)</b></p> <p>Чтобы иметь возможность видеть текущий запас чернильных картриджей, укажите количество купленных картриджей. Когда останется заданное количество картриджей, на экране отобразится предупреждение либо администратору будет отправлено электронное сообщение.</p> <p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Эта функция может не отображаться. Чтобы использовать ее, обратитесь к дилеру или в авторизованный сервисный центр.</li> </ul> </p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [Покупка шт.] 0-99</li> <li>• [Запас] 0-99</li> <li>• [Отправить сообщ. администр.] Флажок [Отправить] <u>Не установлен</u>, установлен</li> <li>• [Детали] [Адрес], [Отправитель], [Объект], [Осн. листы], [Сброс], [Провер.связи]</li> </ul>

Параметр / описание	Значения / сведения
<p><b>Настр. отлож. Задания</b></p> <p>Настройте длительность хранения документов, перечисленных на экране [Список отложенных заданий] в режиме печати. После истечения срока хранения задания автоматически удаляются.</p> <p>Все полученные с компьютера задания можно приостанавливать или автоматически распечатывать в конце заданного периода. Если вы приостановили все задания, задания в пределах указанного периода времени добавляются в [Список отложенных заданий].</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[Период врем.]</b> Укажите период времени для отложенных заданий и выберите, нужно ли их печатать автоматически после окончания периода ожидания. Время начала и окончания для параметра [Период врем.] также можно ввести с помощью цифровых клавиш.</li> <li>• Если используется [График вкл/выкл питания], но параметру [Настр. отлож. Задания] присвоено значение [ON], то машина не будет переключаться в режим ожидания.</li> <li>• Задания печати не смогут запускаться автоматически, если произошел сбой питания либо случайно был выключен главный выключатель машины.</li> <li>• Эта функция активируется, если параметр [Настройка входа] имеет значение [OFF]. Если параметру [Настройка входа] присвоено значение [ON], печать не начинается даже после наступления заданного времени.</li> <li>• Если период, заданный для функции [Настр. отлож. Задания], истекает в течение настроенного значения [Период врем.], отложенные задания удаляются.</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [OFF], [ON]</li> <li>• [Мин.], [Время], [Дни] (выберите одно из значений) 1-99 (заводская настройка: 1 час)</li> <li>• [Доб. все задания, получ. с ПК, в список отлож. заданий?] Флажок [Разрешено] <u>Не установлен</u>, установлен</li> <li>• [Период врем.] [OFF], [ON]</li> <li>• [Начало (час: минута)], [Окончание (часы: мин)] 00:00-23:59</li> <li>• [Автом.начать печать после оконч.времени?] Флажок [Начать] <u>Не установлен</u>, установлен</li> </ul>
<p><b>Показать имя задания</b></p> <p>Выберите, нужно ли показывать имя задания на экране [Список отложенных заданий] в режиме печати. Если этому параметру присвоено значение [OFF], а для работы с машиной нужно войти в систему, для всех заданий, которые не принадлежат вошедшему в систему пользователю, отображаются звездочки [*****].</p>	<p>[OFF], [ON]</p>
<p><b>Зона печати</b></p> <p>Эта функция позволяет настроить размеры полей. Обычно следует использовать значение [Стандартная].</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[Стандартная]</b> Сверху, снизу, слева и справа используются поля шириной 5 мм.</li> <li>• <b>[Максимум]</b> Сверху, снизу, слева и справа используются поля шириной 3 мм.</li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Независимо от размеров оригинала, машина не может печатать вдоль кромок бумаги (на полях).</li> <li>• Если выбрано значение [Максимум], чернила могут испачкать внутренние компоненты принтера (механизм транспортировки). Это может привести к загрязнению кромок и обратной стороны листа.</li> </ul>	<p>[Стандартная], [Максимум]</p>
<p><b>Настройка цикла очистки</b></p> <p>Эта функция служит для автоматической очистки печатающей головки после печати заданного количества листов.</p>	<p>500-3000 листов (заводская настройка: 1000)</p>

Параметр / описание	Значения / сведения
<p><b>Опции подачи конверта</b></p> <p>Улучшение изображения, помогающее предотвратить появление чернильных пятен и размазывание во время печати на конвертах. Функция действует, только если для стандартного лотка параметру [Тип бумаги] присвоено значение [Конверт].</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Рекомендуется использовать эту функцию вместе с параметром [Повыш.кач.изобр.конв.] в составе драйвера принтера. См. раздел “Повыш. кач. изобр. конв.” в “Руководство пользователя”.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [Управление подачей] [Стандартная], [Шир. диапазон]</li> </ul>
<p><b>Вых.лоток в кажд.реж. (при использовании многофункционального финишера или выходного лотка)</b></p> <p>Выберите приоритетный лоток в каждом режиме, если для [Выходной лоток] задано значение [Автомат.] в режиме копирования или если для [Выходной лоток] (на вкладке [Финиш.обр.]) в драйвере принтера выбрано значение [Автомат.]. (Если применяется скрепление скобой, пробивка отверстий, фальцовка бумаги, вывод со сдвигом или другая функция финишной обработки, вывод листов осуществляется без учета приоритета.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Если используется многофункциональный финишер: [Лоток лицом вниз], [Верхний лоток], [Выходной лоток]</li> <li>• Если используется широкий лоток для стекера: [Лоток лицом вниз], [Выходной лоток]</li> <li>• Если используется автоматически управляемый лоток для стекера: [Лоток лицом вниз], [Выходной лоток]</li> </ul>
<p><b>Настр. направл. Лотка (если используется автоматически управляемый лоток для стекера)</b></p> <p>Укажите, какие направляющие будут открываться при нажатии кнопки открывания направляющих для бумаги, если бумага загружена в автоматически управляемый лоток для стекера.</p>	<p>[Оконч.], [Сторона], [Обе]</p>
<p><b>Настройка чернил не RISO (только панель управления)</b></p> <p>Разрешите или запретите использование отдельных цветов чернил других марок (не RISO).</p>	<p>См. стр. 40</p>
<p><b>Управление файлами со штрих-кодом (только RISO Console)</b></p> <p>Регистрация файлов для функции [Опред. обл.штрих-кода] в составе драйвера принтера. Зарегистрированные файлы с определением области штрих-кода отображаются в списке. Файлы можно переименовывать и удалять. Также файлы с определением области штрих-кода можно экспортировать, а затем импортировать в другой принтер.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Для создания файлов с определением области штрихкода используется программа для определения области штрихкода.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Список [Файл со штрих-кодом]</li> <li>• [Переименовать]</li> <li>• Имя: 1-30 буквенно-цифровых символов</li> <li>• [Удалить]</li> <li>• [Импорт]</li> <li>• [Экспорт]</li> </ul>

## Сканер

Параметр / описание	Значения / сведения
<p><b>Каталог данных сканера</b></p> <p>Эта функция позволяет зарегистрировать до 300 назначений для сохранения отсканированных данных. Зарегистрированные назначения отображаются на экране [Назначение]. Чтобы открыть этот экран, выберите [Сканиров.] - [ПК] и коснитесь [Назначение]. Функция [Провер.связи] позволяет проверить, правильно ли зарегистрированы назначения для хранения данных.</p>	<p>См. стр. 48</p>
<p><b>Ввод электронной почты</b></p> <p>Эта функция позволяет зарегистрировать до 300 электронных адресов для отправки отсканированных данных. Зарегистрированные адреса отображаются на экране [Адрес]. Чтобы открыть этот экран, выберите [Сканиров.] - [Почта] и коснитесь [Адрес].</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [Создать]</li> <li>• [Правка]</li> <li>• [Удалить]</li> <li>• [Адрес почты]: До 256 буквенно-цифровых символов</li> <li>• [Имя]: 1-10 буквенно-цифровых символов</li> <li>• [Индекс]</li> <li>• [Читать CSV-файл]*</li> <li>• [Записать в CSV-файл]*</li> </ul> <p>* Читать и записывать файлы с электронными адресами можно только в приложении RISO Console.</p>
<p><b>Цв./монохр. порог.ур.</b></p> <p>Укажите уровень, при котором оригинал будет автоматически считаться цветным или черно-белым, если в режиме сканирования для параметра [Цветовой режим] выбрано значение [Автомат.]. Чем выше значение, тем легче отнести оригинал к цветным.</p>	<p>[1], [2], [3], [4], [5]</p>
<p><b>Клавиша дополн.копир.</b></p> <p>Включение функции [Дополнит. копия] в режиме копирования.</p> <p> • Функция [Дополнит. копия] делает дополнительные копии предыдущего задания копирования.</p>	<p>[OFF], [ON]</p>
<p><b>Настр. сохр. отскан. документа</b></p> <p>Укажите, нужно ли через заданные промежутки времени автоматически удалять документы, сохраненные на жестком диске машины в режиме сканирования. Если выбрать [ON], документы будут периодически удаляться в автоматическом режиме.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [OFF], [ON]</li> <li>• [Един.] [Мин.], [Время], [Дни] (выберите одно из значений) 1-99 (заводская настройка: 1 день)</li> </ul>

Параметр / описание	Значения / сведения
<p><b>Настр. электр. Адреса</b></p> <p>Настройте параметры почтового сервера, который используется для отправки отсканированных данных. Электронный адрес отправителя - это адрес, отображаемый в поле отправителя полученного электронного сообщения. Функция [Провер.связи] позволяет проверить, правильно ли зарегистрированы параметры почтового сервера.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Для настройки нужно знать данные почтового сервера. Обратитесь к администратору почтового сервера.</li> <li>• Параметры могут отличаться в зависимости от настройки [Аутентификации сервера электронной почты].</li> <li>• После настройки почтового сервера коснитесь [Провер.связи]. Если настройка выполнена правильно, отобразится экран [Подтвердить]. Если установить связь не удастся, проверьте настройки.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [Сервер исходящей почты (SMTP)]: До 256 буквенно-цифровых символов</li> <li>• [Порт]: 0-65535 (заводская настройка: 25)</li> <li>• [Тип шифрованного подключения] [OFF], [TLS], [STARTTLS]</li> <li>• [Аутентификации сервера электронной почты] [OFF], [PLAIN], [LOGIN], [CRAM-MD5]</li> <li>• [Учетная запись]: До 256 буквенно-цифровых символов</li> <li>• [Пароль]: до 16 буквенно-цифровых символов</li> <li>• [Емкость эл. почты (МБ)]: 1-500 МБ (заводская настройка: 5 МБ)</li> <li>• [Тайм-аут (сек)]: 30-300 секунд (заводская настройка: 60 секунд)</li> <li>• [Адрес почты отправит.]: До 256 буквенно-цифровых символов</li> <li>• [Провер.связи]</li> </ul>
<p><b>Разрешен. для ввода адреса</b></p> <p>С помощью этой функции можно разрешить прямой ввод электронных адресов и назначений для хранения данных при отправке или сохранении отсканированных данных. Если выбрано значение [ON], на экранах [Адрес] и [Назначение] в режиме сканирования будет отображаться кнопка [Прямой ввод]. Если выбрано значение [OFF], пользователи смогут отправлять отсканированные данные только на адреса или в назначения, зарегистрированные с помощью функции [Ввод электронной почты] или [Каталог данных сканера].</p>	<p>[OFF], [ON]</p>

## Настройка в случае использования опционального устройства чтения IC-карт

Если к машине подключено устройство чтения IC-карт, нужно настроить дополнительные параметры в меню администратора.

Функция	Настройка	Детали
Настр. данных польз.	Зарегистрируйте в машине данные IC-карт.	См. стр. 32
Способ входа	Настройте способ аутентификации при входе в систему.	См. стр. 15



- Остальные параметры в меню администратора не зависят от того, подключено ли устройство чтения IC-карт. Настройте нужные параметры.

## Регистрация пользователей

Чтобы зарегистрировать пользователей этой машины, необходимо настроить несколько параметров в меню администратора.

В зависимости от способа использования машины некоторые параметры являются необязательными.



- Настраивать параметры в меню администратора следует в очередности, которая показана в таблице ниже. В случае нарушения очередности повторите настройку с самого начала.

Очередность	Название функции в меню администратора	Применение	Описание настроек	Примечания
1	Настройка входа	Установка ограничений для пользователей машины.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ [OFF], [ON]</li> <li>■ [Автом.время выхода]</li> </ul>	Если этот параметр имеет значение [ON] для любого режима (печать, копирование или сканирование), требуется настройка данных пользователя.
2	Настройка группы	Эта функция необходима для настройки ограничений на доступ к общим папкам.	Укажите группы, которые могут получать доступ к общим папкам.	Выбранные здесь группы используются для других настроек. (См. стр. 16.)
3	Ввод индекса	Укажите имя индекса, чтобы упростить поиск при использовании экрана [Адрес] и списка пользователей на экране [Войти].	Назначьте символы каждой из 12 кнопок. 2 символа	По умолчанию применяется алфавитный порядок.
4	Настр. данных польз.	Регистрация пользователей, которым разрешено входить в систему.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ [Имя пользователя]</li> <li>■ [Выдача временного пароля] (1-16 символов)</li> <li>■ [Индекс]</li> <li>■ [Права администр.]</li> <li>■ [Член.в гр.] (необязательно)</li> <li>■ [Идентификатор входа ПК]</li> <li>■ [Настройка разрешения] и [Ограничение] (необязательно) в каждом режиме</li> </ul>	Функция [Настр. данных польз.] в [Меню администратора] приложения RISO Console поддерживает чтение и запись CSV-файлов. Это значительно облегчает добавление нескольких пользователей.



- Если аутентификация выполняется на внешнем сервере, регистрировать пользователей не нужно.

## Настройка входа

Укажите, требуется ли вход в систему для доступа к режиму и его функциям. Эта функция позволяет наложить ограничения на пользователей машины.

Выбрав значение [ON], обязательно выполните действия 2 и 3 в разделе “Регистрация пользователей”.

### [Настройка входа] для каждого режима

Укажите, требуется ли вход в систему для доступа к режиму.

Возможные значения: [OFF], [ON] (заводская настройка: [OFF])

### [Автом. время выхода]

Если в течение заданного периода времени не выполнялось никаких операций, происходит автоматический выход из системы.

Возможные значения: 10-3600 секунд (заводская настройка: 300 секунд)

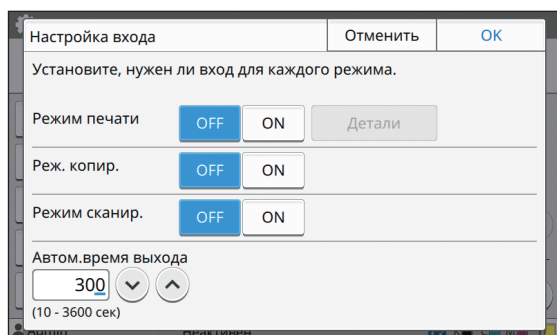
### [Детали]

Укажите, нужно ли при входе в режим печати автоматически начинать печать документов, которые были приостановлены.

Возможные значения: [OFF], [ON] (заводская настройка: [ON])

**1** На экране [Меню администр.] выберите [Управ.польз.] - [Настройка входа].

**2** Настройте каждый параметр.



**3** Коснитесь [OK].



• Эту функцию также можно настроить с помощью RISO Console. (См. стр. 12.)

## Если [Настройка входа] имеет значение [ON]

Настройки функции [Настройка входа] для каждого режима (печать, копирование и сканирование) также влияют на режим хранилища и режим USB. В следующей таблице указано, требуется ли вход в систему в режиме хранилища и режиме USB, если [Настройка входа] имеет значение [ON].

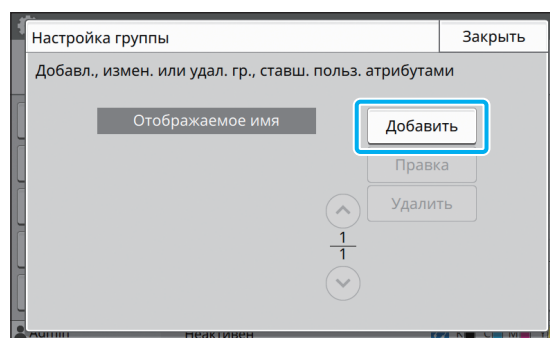
[Настройка входа]	Режим хранилища		Режим USB	
	Сохранить	Загрузка	Сохранить	Загрузка
Режим печати: [ON]	Требуется	Требуется	Не требуется	Требуется
Режим копирования: [ON]	Требуется	Требуется	Не требуется	Не требуется
Режим сканирования: [ON]	Не требуется	Не требуется	Требуется	Не требуется

## Настройка группы

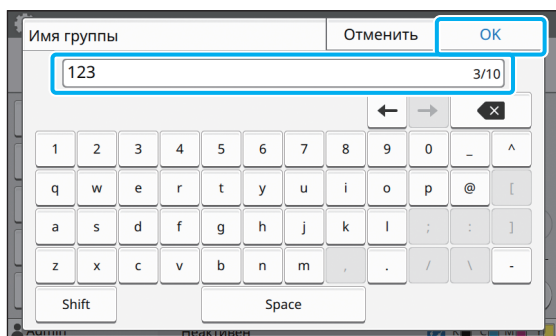
Укажите группы для назначения атрибутов пользователям. Созданные группы используются с параметром [Член.в гр.] для функции [Настр. данных польз.]. Можно создать до 60 групп.

**1** На экране [Меню администр.] выберите [Управ.польз.] - [Настройка группы].

**2** Коснитесь [Добавить].



### 3 Введите имя группы и коснитесь [ОК].



### 4 Коснитесь [Заккрыть].



- Для удаления или изменения группы выполните следующие действия.  
**Изменение имени группы:**  
Выберите группу на экране [Настройка группы], коснитесь [Правка] и измените имя группы.  
**Удаление группы:**  
Выберите группу на экране [Настройка группы] и коснитесь [Удалить].
- Созданные группы также используются со следующими настройками.
  - [Член.в гр.] для [Настр. данных польз.]
  - [Выбран. группа] для [Настройка общей папки]
  - [Запись для учетной записи] (только RISO Console)
- Эту функцию также можно настроить с помощью RISO Console. (См. стр. 12.)

## Настр. данных польз.

Выбрав значение [ON] для функции [Настройка входа], зарегистрируйте пользователей машины. Можно добавить до 1000 пользователей. Задайте атрибуты пользователей и ограничения на использование.



- Функцию [Настр. данных польз.] следует настраивать после функции [Настройка группы]. (См. стр. 29.)

#### [Имя пользователя]

Введите имя пользователя для входа в систему.  
Недопустимые символы: " / [ ] : + | < > = ; , \* ? \ ' "

#### [Выдача временного пароля]

Настройте временный пароль.  
Пароль может содержать от 1 до 16 буквенно-цифровых символов.

#### [Индекс]

Укажите индекс, к которому относится зарегистрированный пользователь.



- Нужно правильно настроить [Индекс]. Эта машина не допускает автоматического назначения индексов по имени пользователя.

#### [Права администр.]

Эта функция позволяет назначить права администратора зарегистрированному пользователю.  
Возможные значения: [OFF], [ON] (заводская настройка: [OFF])

#### [Член.в гр.]

Каждый пользователь может состоять максимум в 3 группах. Предварительно нужно настроить функцию [Настройка группы].

#### [Идентификатор входа ПК]

Укажите имя для входа на ПК, используемое при выполнении задания печати зарегистрированным пользователем.

#### [Настройка разрешения]

Укажите режимы, которые доступны зарегистрированному пользователю.  
Возможные значения: [OFF], [ON] (заводская настройка: [ON])

#### [Ограничение]

Настройте ограничения функций для режимов печати и копирования. Можно применить общие ограничения функций для обоих режимов.

- **Полноцветная копия/Полноцветный оттиск (Эта опция не отображается для принтера ComColor black FW1230/FW1230R.)**

Разрешите или запретите зарегистрированным пользователям делать полноцветные и двухцветные копии и отпечатки.

Возможные значения: [OFF], [ON] (заводская настройка: [ON])

- **[Огран.колич.полноцв.] / [Огран.кол-ва двухцв.]**

Укажите максимально разрешенное количество полноцветных и двухцветных копий и отпечатков.

Возможные значения: не задано, задано (заводская настройка: не задано) (1-99999 листов)



- [Огран.кол-ва монохр.]  
Укажите максимально разрешенное количество монохромных копий и отпечатков.  
Возможные значения: не задано, задано (заводская настройка: не задано) (1-99999 листов)

- Перечень параметров на экране [Ограничение печати] или [Ограничение копирования] отличается в зависимости от настройки [Печать/коп.правил уч.].

### [Читать CSV-файл] (только RISO Console)

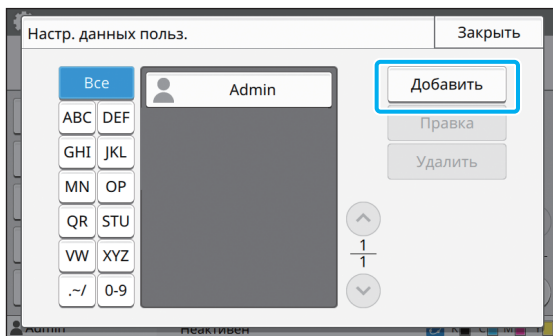
Эта функция позволяет считать файл со списком пользователей с компьютера на жесткий диск машины.

### [Записать в CSV-файл] (только RISO Console)

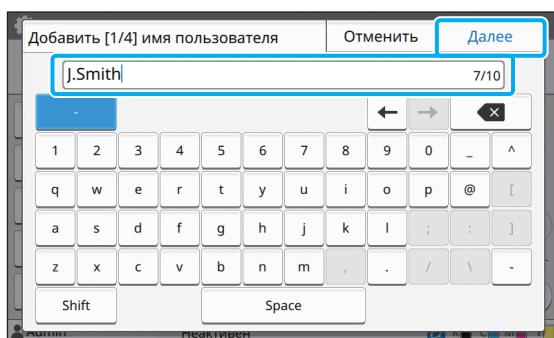
Эта функция позволяет записать файл со списком пользователей с жесткого диска машины на компьютер.

## 1 На экране [Меню администр.] выберите [Управ.польз.] - [Настр. данных польз.].

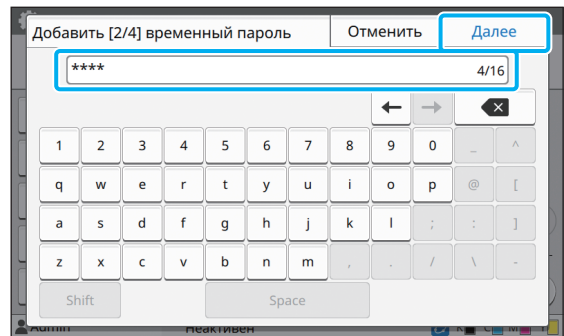
## 2 Коснитесь [Добавить].



## 3 Введите имя пользователя и коснитесь [Далее].



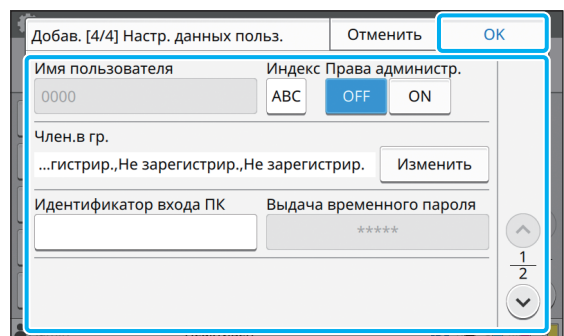
## 4 Введите временный пароль и коснитесь [Далее].



## 5 Еще раз введите временный пароль и коснитесь [Далее].

- Сообщите зарегистрированным пользователям введенный здесь временный пароль. Он понадобится им для первого входа в систему.

## 6 Настройте каждый параметр.



- Невозможно получить задания с компьютера, если в режиме печати параметр [Настройка разрешения] имеет значение [ON] и введен неправильный [Идентификатор входа ПК]. Укажите с помощью параметра [Идентификатор входа ПК] правильный идентификатор для входа на ПК.

- Обязательно настройте [Индекс].

## 7 Коснитесь [OK].

- Для удаления или изменения пользователя выполните следующие действия.

### Удаление пользователя:

Выберите пользователя на экране [Настр. данных польз.] и коснитесь [Удалить].

### Изменение пользователя:

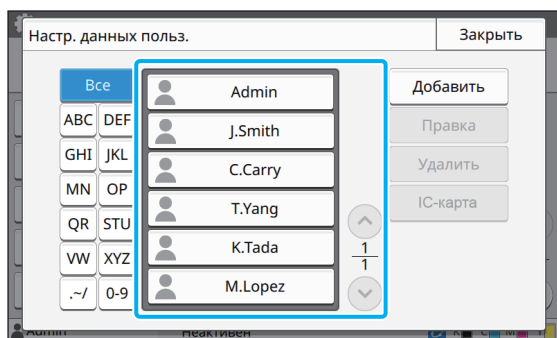
Выберите пользователя на экране [Настр. данных польз.], коснитесь [Правка] и измените настройки.

- Эту функцию также можно настроить с помощью RISO Console. (См. стр. 12.)

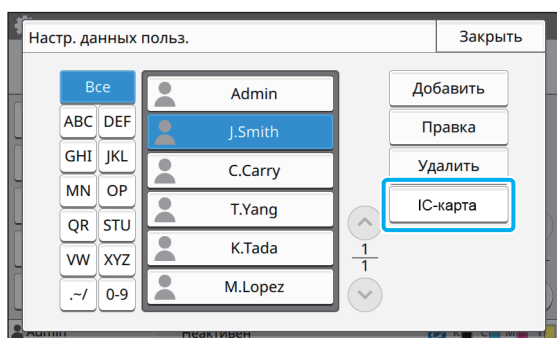
## Регистрация IC-карты

Если подключено устройство чтения IC-карт, вы можете задать данные карты аутентификации для зарегистрированного пользователя.

### 1 Выберите имя пользователя на экране [Настр. данных польз.].



### 2 Коснитесь [IC-карта].





Появится сообщение [Установите IC-карту].

### 3 Вставьте IC-карту в устройство чтения IC-карт.

После регистрации карты появится сообщение [Заверш. регистрация пользователя].



- После регистрации данных IC-карты значок  слева от имени пользователя меняется на значок .

### 4 Коснитесь [Заккрыть].

Снова отобразится экран [Настр. данных польз.].

## Регистрация нескольких пользователей (RISO Console)

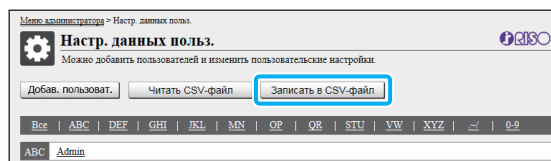
С помощью приложения RISO Console можно одновременно зарегистрировать несколько пользователей.

Создайте CSV-файл на компьютере, введите данные пользователей (имя пользователя, имя для входа на ПК, наличие прав администратора) и считайте файл.

Для получения дополнительных сведений о CSV-файлах см. "Приложение" (стр. 57).

### 1 Запустите приложение RISO Console и нажмите [Настр. данных польз.] на экране [Меню администратора].

### 2 Нажмите [Записать в CSV-файл] и сохраните CSV-файл на компьютере.



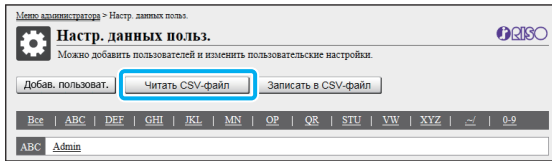
### 3 Откройте записанный CSV-файл и введите данные пользователей.

Введите данные пользователей в требуемом формате, а затем сохраните файл. Можно добавить до 1000 пользователей.



- Перечень данных пользователей в CSV-файле зависит от установленных ограничений, типа машины и подключенного опционального оборудования.

#### 4 Нажмите [Читать CSV-файл] и считайте введенный файл.

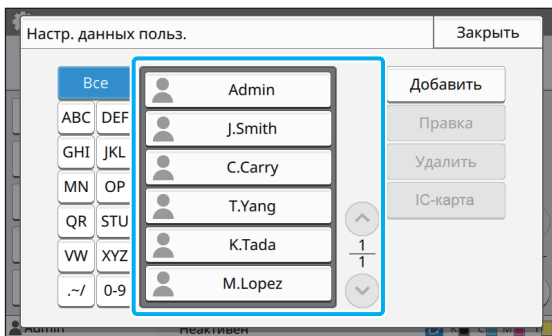


Если команда [Читать CSV-файл] выполнена неправильно, появится уведомление. Проверьте содержимое CSV-файла и количество зарегистрированных пользователей.

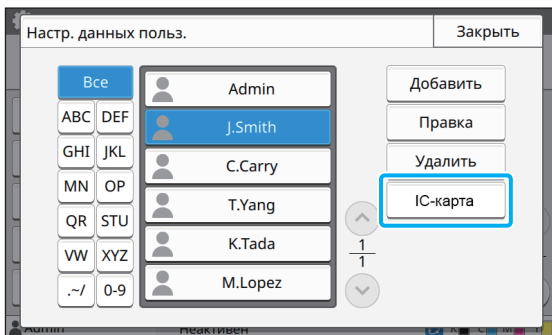
Чтобы использовать устройство чтения IC-карт, нужно зарегистрировать IC-карту в машине.

#### 5 На экране [Меню администр.] этой машины выберите [Управ.польз.] - [Настр. данных польз.].

#### 6 Выберите имя пользователя.





#### 7 Коснитесь [IC-карта].



Появится сообщение [Установите IC-карту].

#### 8 Вставьте IC-карту в устройство чтения IC-карт.

После регистрации карты появится сообщение [Заверш. регистрация пользователя.].

- После регистрации данных IC-карты значок  слева от имени пользователя меняется на значок .

#### 9 Коснитесь [Заккрыть].

Повторите действия 6-9 для каждого пользователя.

## Настройка серверов проверки подлинности (проверка подлинности на внешнем сервере)

Настройте серверы проверки подлинности, чтобы контролировать пользователей этого принтера с помощью внешнего сервера.

Пользователь, который не имеет учетной записи на внешнем сервере, не может быть аутентифицирован.

Управление данными пользователей происходит централизованно на внешнем сервере и их не нужно регистрировать на принтере.



• Когда вы начнете использовать аутентификацию с помощью внешнего сервера, на машине будут удалены следующие сохраненные настройки:

- Данные пользователей, зарегистрированные с помощью функции [Настр. данных польз.] в меню администратора
- Все личные папки пользователей и документы в этих папках
- Группы, зарегистрированные с помощью функции [Настройка группы] в меню администратора
- Настройки [Добавить в избранное] и [Сохранить как по умолчанию] для всех пользователей



• Перед использованием внешнего сервера можно создать резервную копию данных пользователей. Для этого загрузите CSV-файл на компьютер с помощью функции [Настр. данных польз.] в меню администратора приложения RISO Console.

### Функции, доступ к которым ограничивается при использовании аутентификации через внешний сервер

Если настроена аутентификация через внешний сервер, машина не управляет пользователями (кроме администратора).

Поэтому использование некоторых функций ограничено.

#### ■ Режим копирования

- Использовать функцию [Добавить в избранное] может только администратор. На экране [Избранное] отображаются функции, настроенные администратором.
- В режиме хранилища нельзя использовать личные папки.
- Только администратор может регистрировать текущие настройки в качестве настроек по умолчанию или восстанавливать заводские настройки.

#### ■ Инф. о польз.

- Менять пароли для входа может только администратор.
- Если параметр [Серверы провер. подл.] или [Ссылка на внешнюю систему] имеет значение [ON], функция [Способ входа] не отображается. В этом случае применяется опция [IC-карта и имя польз.].

#### ■ Настройки администратора

- Управление пользователями осуществляется с внешнего сервера; эта машина не управляет пользователями и не регистрирует их. По этой причине функции [Настр. данных польз.], [Настройка группы] и [Список подсчета пользователя] недоступны.
- Вы не сможете задать ограничение количества отпечатков, даже если подключено устройство чтения IC-карт.


## ■ Настройка параметров

Настройте для функции [Серверы провер. подл.] следующие параметры.



- Заводские настройки подчеркнуты.

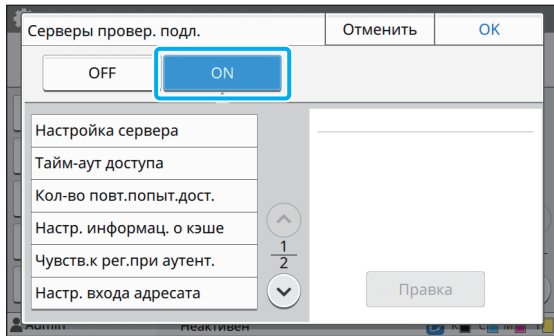
Параметр / описание	Значения / сведения
<p><b>Настройка сервера</b></p> <p>Добавление, изменение и удаление серверов LDAP (первичные/вторичные) и серверов Kerberos (первичные/вторичные), а также настройка приоритетов.</p>	<p><b>Сервер LDAP (первичный / вторичный)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [Адрес]: IP-адрес или имя сервера (до 256 буквенно-цифровых символов)</li> <li>• [Порт]: 1-65535 (заводская настройка: 389)</li> <li>• [Имя входа для поиска]<sup>*1</sup>: до 256 буквенно-цифровых символов</li> <li>• [Пароль поиска]<sup>*2</sup>: до 32 буквенно-цифровых символов</li> <li>• [Корень поиска]<sup>*3</sup></li> <li>• [Область поиска]<sup>*4</sup>: [Только корневая запись], [Корн.запись и один уровень ниже], <u>[Все уровни ниже корневой записи]</u></li> </ul> <p><b>Сервер Kerberos (первичный/вторичный)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [Область]: до 64 буквенно-цифровых символов (только символы верхнего регистра)</li> <li>• [Имя входа адресата]<sup>*5</sup>: до 10 символов</li> <li>• [Адрес]: IP-адрес или имя сервера (до 256 буквенно-цифровых символов)</li> <li>• [Порт]: 1-65535 (заводская настройка: 88)</li> </ul>
<p><b>Аутентификация IC-карты</b></p> <p>Можно задать до 5 атрибутов для IC-карт, которые используются для аутентификации. Включите или выключите атрибуты, которые применимы к IC-карте.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [Атрибут идентификат. IC-карты] <u>[OFF]</u>, <u>[ON]</u></li> <li>• [Атрибут для аутентиф. IC-карты] <u>[OFF]</u>, <u>[ON]</u></li> </ul>
<p><b>Тайм-аут доступа</b></p> <p>Задайте период ожидания для доступа к серверу проверки подлинности.</p>	<p><u>[OFF]</u>, <u>[ON]</u> 5-120 секунд (Заводская настройка: 5 секунд)</p>
<p><b>Кол-во повт.попыт.дост.</b></p> <p>Задайте количество повторных попыток для доступа к серверу проверки подлинности.</p>	<p>0-5 раз (Заводская настройка: 0 раз)</p>

Параметр / описание	Значения / сведения
<p><b>Настр. информац. о кэше</b></p> <p>Укажите, нужно ли пытаться войти в систему, используя кешированные данные, если не удалось получить доступ к серверу проверки подлинности. Выбрав значение [ON], вы сможете удалять кешированные данные.</p>	<p>[OFF], [ON] Флажок [Очистить кэш]</p>
<p><b>Чувств.к рег.при аутент.</b></p> <p>Укажите, следует ли учитывать регистр при проверке пользовательских идентификаторов в процессе аутентификации.</p>	<p>[OFF], [ON]</p>
<p><b>Настр. входа адресата</b></p> <p>Укажите, нужно ли отображать экран [Выбор входа адресата] при входе в домен с использованием настроек сервера проверки подлинности. Можно отобразить до трех доменов.</p> <p> • Если параметр [Настр. входа адресата] имеет значение [OFF], аутентификация производится с учетом приоритетов, заданных для функции [Настройка сервера].</p> <p>• Если в функции [Настройка сети (Детали)] выключено использование DNS-сервера (IPv4)/(IPv6), настройка домена недоступна.</p> <p>• Если не задать настройки для сервера Kerberos, на экране [Выбор входа адресата] будут отображаться IP-адреса серверов LDAP.</p>	<p>[OFF], [ON]</p>
<p><b>Атрибут ID пользователя</b></p> <p>Определите атрибут идентификатора пользователя для доступа к серверу проверки подлинности.</p>	<p>до 32 буквенно-цифровых символов</p>

- \*1 Имя входа для поиска для доступа к серверу проверки подлинности
- \*2 Пароль поиска для доступа к серверу проверки подлинности
- \*3 DN (отличительное имя), которое является корнем поиска пользователя на сервере проверки подлинности
- \*4 Область поиска для доступа к серверу проверки подлинности
- \*5 Отображается на экране [Выбор входа адресата] при входе на сервер проверки подлинности

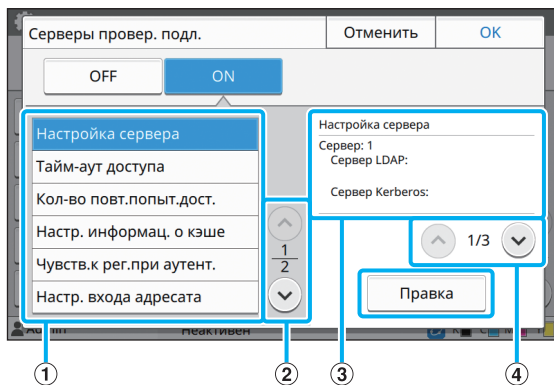
**1** На экране [Меню администр.] выберите [Управ.польз.] - [Серверы провер. подл.].

**2** Коснитесь [ON].



**3** Настройте параметры.

Выберите параметр, который нужно изменить, и нажмите [Правка].



- ① Параметры
- ② Переход на другую страницу с параметрами
- ③ Данные о параметре
- ④ Переход на другую страницу с данными о параметре

Следуйте инструкциям на экране. Завершив настройку, коснитесь [Заккрыть] или [OK]. Снова отобразится экран [Серверы провер. подл.].



- В качестве контактов для аутентификации можно выбрать до трех (шести) серверов LDAP (первичных/вторичных) и серверов Kerberos (первичных/вторичных). Чтобы изменить настройки, удалить сервер или задать очередность контакта при аутентификации, выполните следующие действия на экране [Настройки сервера].

**Добавление сервера проверки подлинности:**

Коснитесь [Добавить], чтобы настроить параметры для каждого сервера.

**Изменение настроек:**

Выберите сервер и коснитесь [Правка]. Измените настройки.

**Удаление сервера:**

Выберите сервер и коснитесь [Удалить].

**Настройка очередности контакта при аутентификации:**

Выберите сервер и задайте приоритет с помощью [↑] и [↓].

- Если вы не используете сервер Kerberos, регистрировать сервер Kerberos не нужно. На экране [Настройка сервера] будут отображаться пустые поля для настроек сервера Kerberos.
- Если сервер Kerberos не зарегистрирован, вы сможете использовать аутентификацию IC-карты, но не аутентификацию с помощью PIN-кода.

**4** Завершив настройку, коснитесь [OK] на экране [Серверы провер. подл.].

После обработки настроек отобразится экран [Меню администр.].



- В процессе удаления данных о сервере отображается экран [Обработка]. Не выключайте главный выключатель машины, пока отображается экран [Обработка]. Это может вызвать неисправность машины.



- Эту функцию также можно настроить с помощью RISO Console. (См. стр. 12.)

## Использование ссылки на внешнюю систему

Перечень элементов, которые вам нужно настроить, и функций, которые доступны пользователям, зависит от функции и метода связи с используемым внешним сервером печати. Для получения дополнительных сведений о каждой настройке см. раздел “Ссылка на внешнюю систему” (стр. 18).

### Программа MPS

Аутентифицируйте пользователей, имеющих учетную запись на внешнем сервере печати (программа MPS), а также управляйте платой за печать/копирование и ее взиманием. Пользователь, который не имеет учетной записи на внешнем сервере печати, не может быть аутентифицирован. Управление данными пользователей происходит централизованно на внешнем сервере печати и их не нужно регистрировать на этой машине.



- При использовании функции [Ссылка на внешнюю систему] сбрасываются следующие настройки, сохраненные на этой машине:
  - Данные пользователей, зарегистрированные с помощью функции [Настр. данных польз.] в меню администратора
  - Все личные папки пользователей и документы в этих папках
  - Группы, зарегистрированные с помощью функции [Настройка группы] в меню администратора
  - Настройки [Добавить в избранное] и [Сохранить как по умолчанию] для всех пользователей



- Перед настройкой функции [Ссылка на внешнюю систему] можно создать резервную копию данных пользователей. Для этого загрузите CSV-файл на компьютер с помощью функции [Настр. данных польз.] в меню администратора приложения RISO Console.

### Функции, доступ к которым ограничивается при использовании ссылки на внешнюю систему

Когда управление пользователями осуществляется на внешнем сервере, доступ к некоторым функциям ограничивается.

#### ■ Режим копирования и режим хранилища

- Использовать функцию [Добавить в избранное] может только администратор. На экране [Избранное] отображаются функции, настроенные администратором.
- В режиме хранилища нельзя использовать личные папки.
- Только администратор может регистрировать текущие настройки в качестве настроек по умолчанию или восстанавливать заводские настройки.

#### ■ Инф. о польз.

- Менять пароли для входа может только администратор.
- Невозможно выбрать способ входа с помощью функции [Способ входа]. В этом случае применяется опция [IC-карта и имя польз.].

#### ■ Настройки администратора

- Так как управление пользователями осуществляется с внешнего сервера печати, эта машина не управляет пользователями и не регистрирует их. По этой причине функции [Настр. данных польз.], [Настройка группы] и [Список подсчета пользователя] недоступны.
- Если для функции [Настройка входа] задано значение [OFF], вы не сможете выполнять аутентификацию пользователей, а также печатать задания и взимать плату за копирование. Обязательно присвойте функции [Настройка входа] значение [ON].



- Функция [Настр. отлож. Задания] не поддерживается, поскольку она конфликтует с функцией приостановки заданий на внешнем сервере.



## Встроенный браузер

Используйте встроенный браузер, чтобы подключаться к внешнему серверу печати, печатать на этой машине задания, которые хранятся на сервере, а также отправлять на машину и печатать задания, зарегистрированные на сервере с компьютера.

### ■ Управление пользователями и их аутентификация

- Выполняется с помощью этой машины на основе параметров [Настр. данных польз.] и [Настройка входа], настроенных в меню администратора.

### ■ Запуск браузера

- С помощью параметра [Ввод функцион.клавиши] можно настроить функциональную клавишу для запуска браузера.

## Настройка графика включения/выключения питания

Эта функция позволяет в заданное время автоматически включать и выключать питание машины.

Можно зарегистрировать до 10 наборов значений время начала/окончания работы и день недели.

### [OFF], [ON]

Если функция имеет значение [ON], активируется график вкл/выкл питания.

### [Запуск], [Оконч.]

Укажите, нужно ли запускать или выключать машину по графику.

### Время

Укажите время запуска и время окончания работы. Введите значение часов в диапазоне 00-23 и значение минут в диапазоне 00-59.

### [Применить ко дню]

Выберите день недели, к которому нужно применить график включения и выключения питания в заданное время.



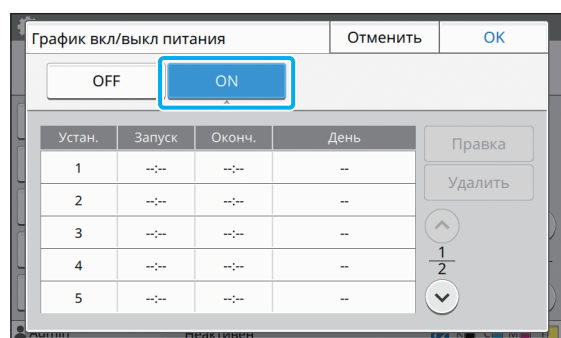
- Если питание выключено с помощью клавиши [Питание] на панели управления, задания печати не принимаются.
- Если питание машины было выключено намеренно или произошел сбой в электросети, для активации графика включения/выключения питания недостаточно включить главный выключатель питания. Обязательно нажмите клавишу [Питание] на панели управления. График включения/выключения питания будет активирован после включения питания.
- График включения/выключения питания сохраняется даже после выключения основного питания.



- Если питание выключено клавишей [Питание] на панели управления, отложенные задания сохраняются до следующего включения.
- После выключения с помощью функции График вкл/выкл питания машина потребляет то же самое количество энергии, что и в режиме ожидания.

**1 Выберите [Система] - [График вкл/выкл питания] на экране [Меню администр.].**

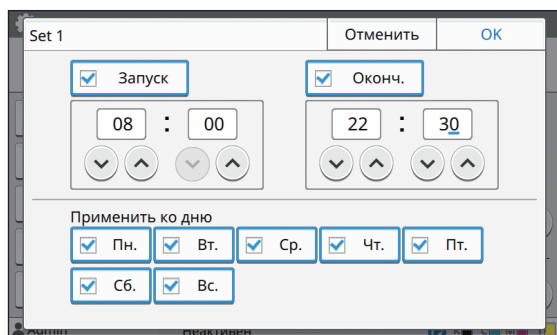
**2 Коснитесь [ON].**



**3 Выберите набор для сохранения настроек и коснитесь [Правка].**

## 4 Укажите значения времени [Запуск] и [Оконч.].

Чтобы настроить время, установите соответствующий флажок.

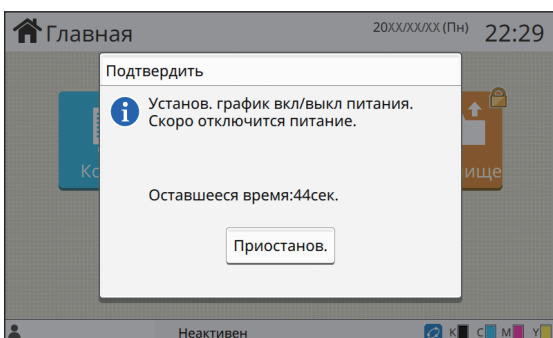


## 5 Выберите день недели, к которому будет применен график.

Можно задать одно и то же время для разных дней недели.

## 6 Коснитесь [OK].

- Если для функции [График вкл/выкл питания] выбрано значение [ON], за минуту до заданного времени окончания работы появится экран [Подтвердить].



Чтобы машина не выключалась, коснитесь [Приостанов.].

- Если в течение минуты вы не коснетесь [Приостанов.], начнется процесс выключения питания машины.
- Коснувшись [Приостанов.], закройте экран [Подтвердить], чтобы приостановить процесс выключения питания. Через одну минуту экран [Подтвердить] появится снова.



- В следующих случаях выключить машину с помощью функции "График вкл/выкл питания" невозможно:
  - Замятие бумаги, сервисный вызов, ошибка машины, ошибка настройки или предупреждение (за исключением отсутствия бумаги)
  - В заданное время машина используется
- Эту функцию также можно настроить с помощью RISO Console. (См. стр. 12.)

## Настройка чернил не RISO (только панель управления)

С помощью этой функции можно разрешить использование отдельных цветов чернил других марок (не RISO).

[OFF], [ON]

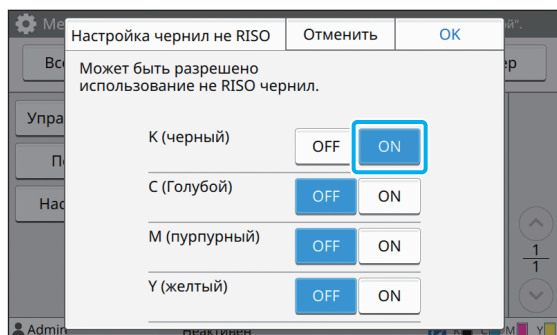


- При использовании чернил других марок (не RISO) могут возникать такие проблемы:
  - Выцветание отпечатков или изменение оттенков из-за разных характеристик чернил
  - Выцветание отпечатков или повреждение печатающей головки (с необходимостью замены) из-за химической реакции между чернилами и деталями, с которыми они контактируют (печатающая головка, механизм подачи и т. д.)
  - Вытекание чернил (с необходимостью замены механизма подачи) по причине попадания воздуха в механизм подачи из-за химической реакции между чернилами и компонентами механизма подачи (трубки и т. д.)
- Условия гарантии и договора на обслуживание не распространяются на неисправности, включая снижение производительности, вызванные использованием чернил других марок (не RISO). Печатающая головка и механизм подачи стоят дорого, а для их замены требуется значительное время.
- Даже выбрав для этой функции значение [ON], вы не сможете использовать некоторые чернильные картриджи.

Используя чернила других марок (не RISO), обязательно учитывайте перечисленные выше риски.

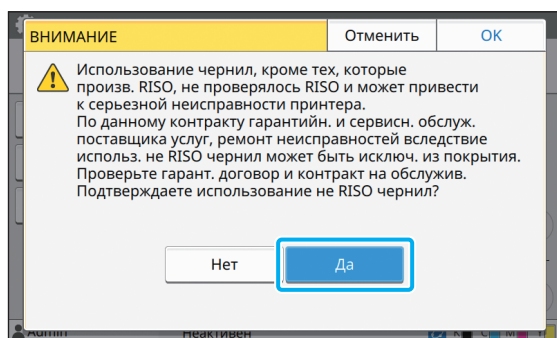
**1** Выберите [Принтер] - [Настройка чернил не RISO] на экране [Меню администр.].

**2** Выберите [ON], чтобы разрешить использование других чернил, и коснитесь [OK].



- Для принтера ComColor FW2230 отображаются опции [К (черный)] и [R (Красный)]. Для ComColor black FW1230/FW1230R отображается только опция [К (черный)].

**3** Прочитайте предупреждение и коснитесь [Да].



## Настройка сети (IPv4)

Эти настройки необходимы для подключения машины к сети IP 4-й версии.

### [Имя принт.]

Введите имя принтера, содержащее до 16 символов. (Заводская настройка: RISO PRINTER)

### [LAN0], [LAN1]

Настройте сетевые данные для двух сетей, подключенных к разъемам LAN0 и LAN1 сзади на машине.

### [DHCP-сервер]

Если машина используется в сетевой среде с DHCP-сервером, выберите значение [ON]. DHCP-сервер автоматически назначает IP-адрес каждому клиентскому компьютеру в сети.

Если DHCP-сервер не используется, выберите значение [OFF]. Введите IP-адрес, маску подсети и адрес шлюза.

(Заводская настройка: OFF)

### [IP-адрес], [Маска подсети], [Адрес шлюза]

Настройте эти параметры, если для [DHCP-сервер] выбрано значение [OFF].



- Выполняя назначение вручную, выбирайте разные IP-адреса для портов LAN0 и LAN1.
- Эту функцию также можно настроить с помощью RISO Console. (См. стр. 12.)



- Следующие параметры отображаются и могут быть настроены только с помощью приложения RISO Console: [Имя домена], [MAC-адрес], [Комментарий], [Подключение RISO Console], [Link Speed/Duplex Mode]

## Настройка сети (IPv6)

Эти настройки необходимы для подключения машины к сети IP 6-й версии.

### [Имя принт.]

Введите имя принтера, содержащее до 16 символов.  
(Заводская настройка: RISO PRINTER)

### [LAN0], [LAN1]

Настройте сетевые данные для двух сетей, подключенных к разъемам LAN0 и LAN1 сзади на машине.

### [Метод настройки адреса]

Выберите [Вручную], [Адрес без отслеж.сост.] или [Адрес с отслеж.сост.].

Выбрав [Вручную], введите значения в полях [IP-адрес], [Длина префикса] и [Адрес шлюза].

(Заводская настройка: вручную)

### [IP-адрес], [Длина префикса], [Адрес шлюза]

Настройте эти параметры, если для [Метод настройки адреса] выбрано значение [Вручную].



- Выполняя назначение вручную, выбирайте разные IP-адреса для портов LAN0 и LAN1.

- Эту функцию также можно настроить с помощью RISO Console. (См. стр. 12.)



- Следующие параметры отображаются и могут быть настроены только с помощью приложения RISO Console: [Имя домена], [MAC-адрес], [Комментарий], [Подключение RISO Console], [Link Speed/Duplex Mode]

## Настройка сети (Детали)

Настройте параметры своей сетевой среды. Доступные параметры зависят от особенностей среды.

### [LAN0], [LAN1]

Настройте сетевые данные для двух сетей, подключенных к разъемам LAN0 и LAN1 сзади на машине.

### [Прокси]

Настройте этот параметр, чтобы использовать прокси-сервер.

### [DNS (IPv4)], [DNS (IPv6)]

Преобразование доменных имен в IP-адреса с помощью DNS-сервера.

Выберите параметр с учетом используемой версии протокола Интернета.

### [WINS]

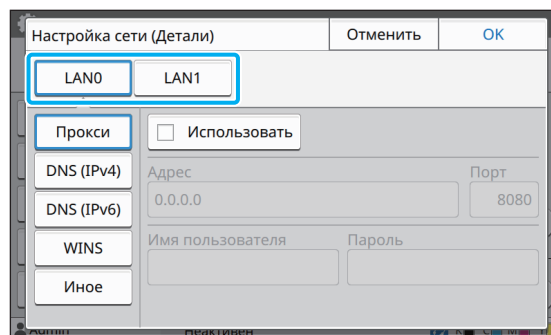
Преобразование имен компьютеров в IP-адреса с помощью WINS-сервера.

### [Иное]

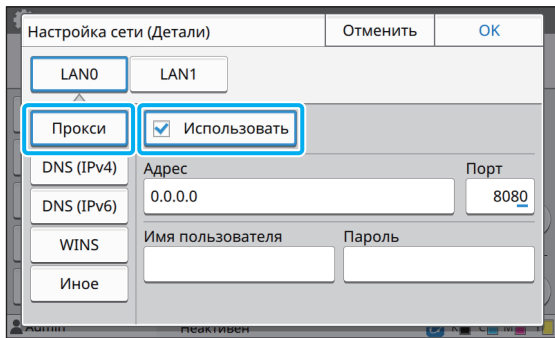
Выберите метод подключения к RISO Console.

**1** Выберите [Система] - [Настройка сети (Детали)] на экране [Меню администр.].

**2** Выберите [LAN0] или [LAN1].

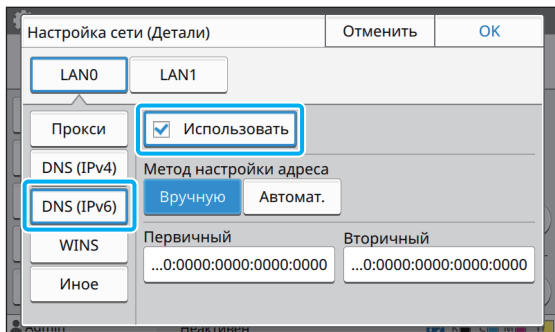
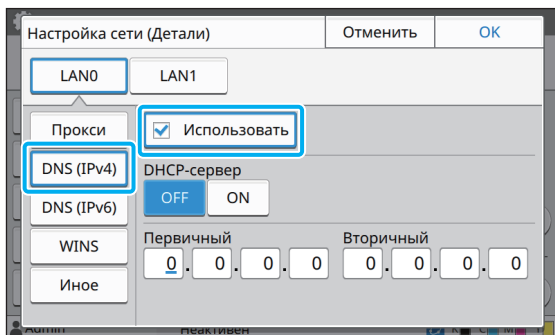


### 3 Выберите [Прокси] и установите флажок [Использовать].

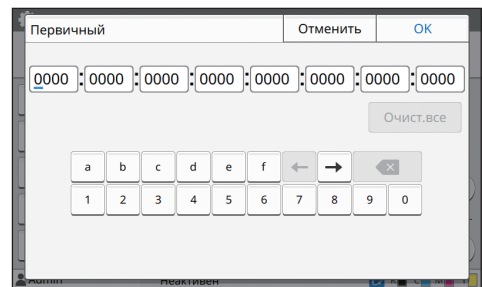


- Установив флажок [Использовать], введите значения в полях [Адрес], [Порт], [Имя пользователя] и [Пароль]. После прикосновения к любому текстовому полю, кроме [Порт], появится экран ввода данных. Завершив ввод значения, коснитесь [ОК]. С помощью цифровых клавиш введите значение в поле [Порт].

### 4 Выберите [DNS (IPv4)] или [DNS (IPv6)] и настройте параметры.



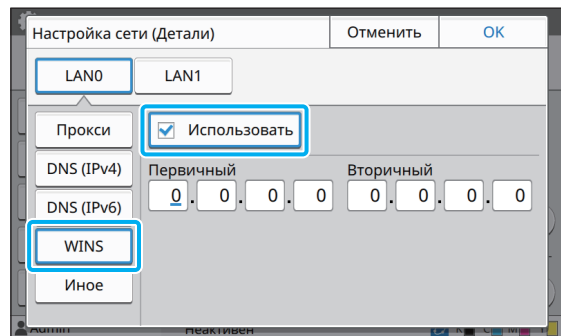
- Установив флажок [Использовать], вы сможете настроить [DHCP-сервер] или [Метод настройки адреса].
- Выбрав [OFF] для [DHCP-сервер] или [Вручную] для [Метод настройки адреса], вы сможете ввести значения в полях [Первичный] и [Вторичный].
- Для протокола IPv4 введите адреса с помощью цифровых клавиш. Для протокола IPv6 коснитесь [Первичный] или [Вторичный], чтобы открыть экран ввода адреса.



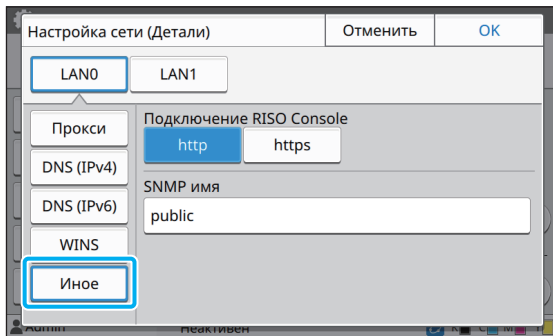
Завершив ввод адреса, коснитесь [ОК].

### 5 Выберите [WINS] и настройте параметры.

- Установив флажок [Использовать], вы сможете ввести значения в полях [Первичный] и [Вторичный].



## 6 Выберите [Иное] и настройте параметры.



- Для подключения к приложению RISO Console по протоколу https выберите режим передачи данных по сети для параметра [Link Speed/Duplex Mode] в приложении RISO Console.
  - \* Протокол https — это стандартный http с шифрованием.
- Если не изменять заданное по умолчанию значение параметра [SNMP имя], сообщество для обмена данными по протоколу SNMP будет называться "public".
- При вводе имени сообщества SNMP в текстовом поле можно использовать цифры, буквы (заглавные и строчные) и следующие символы:  
., / : ; @ [ \ ] ^ \_

## 7 Завершив настройку, коснитесь [ОК].

Снова отобразится экран [Меню администр.].



- Эту функцию также можно настроить с помощью RISO Console. (См. стр. 12.)

## Ограничение IP-адреса (IPv4 или IPv6)

Отдельно для каждого из гнезд LAN0 и LAN1 можно зарегистрировать до 12 масок подсети и IP-адресов, которым разрешено получать доступ к этой машине.

### [LAN0], [LAN1]

Настройте ограничения на доступ к каждой из двух сетей, подключенных к разъемам LAN0 и LAN1 сзади на машине.

### [OFF], [ON]

Эта функция позволяет ограничить перечень компьютеров, которые могут получать доступ к машине. Если выбрано значение [ON], можно указать адреса, которым разрешено получать доступ к машине.

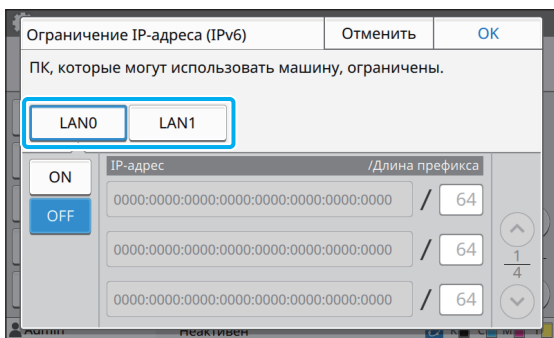
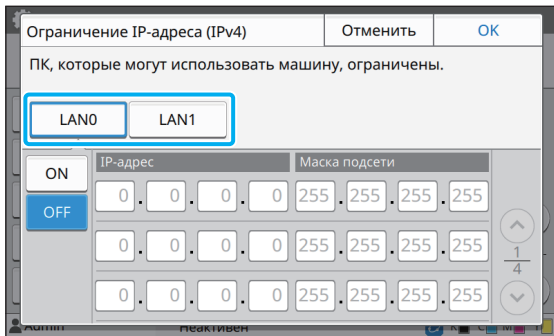
### [IP-адрес]

[Маска подсети] (для протокола IPv4)

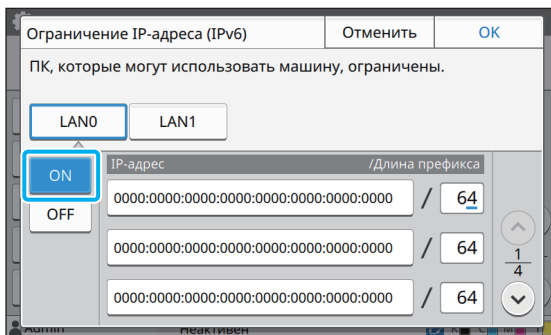
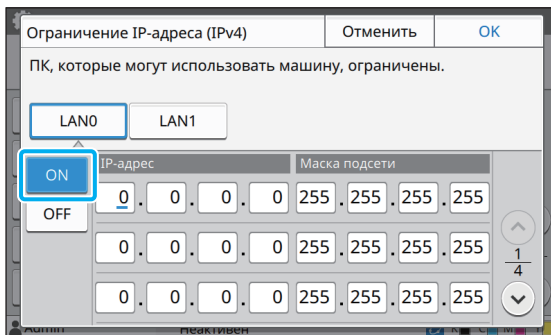
[Длина префикса] (для протокола IPv6)

## 1 Выберите [Система] - [Ограничение IP-адреса (IPv4)] или [Ограничение IP-адреса (IPv6)] на экране [Меню администр.].

## 2 Выберите [LAN0] или [LAN1].



## 3 Выберите [ON] и настройте параметры.



- Чтобы разрешить доступ определенному компьютеру: Введите маску подсети 255.255.255.255 для IP-адреса компьютера.

- Чтобы разрешить доступ нескольким компьютерам из одной подсети: Введите маску подсети 255.255.255.0 для IP-адреса каждого компьютера.

Например, если ввести IP-адрес "192.168.0.100", доступ к машине смогут получать компьютеры с IP-адресами в диапазоне от "192.168.0.0" до "192.168.0.255".

Если IP-адрес компьютера находится за пределами этого диапазона, он не сможет получить доступ к машине.

## 4 Коснитесь [OK].



- Эту функцию также можно настроить с помощью RISO Console. (См. стр. 12.)

## Настройка IPsec

Если принтер используется в сети с шифрованием IPsec, можно повысить его безопасность с помощью функции Настройка IPsec. Эта функция предотвращает утечку печатаемых данных, хранимых и отсканированных документов, а также несанкционированное изменение параметров администратора.



- Параметры [Политика безопасности] для функции [Настройка IPsec] отличаются в зависимости от характеристик сети.

### [LAN0], [LAN1]

Настройте сетевые данные для двух сетей, подключенных к разъемам LAN0 и LAN1 сзади на машине.

### [OFF], [ON]

Выберите, будет ли использоваться шифрование IPsec.

Выбрав [ON], вы сможете настроить политики безопасности.

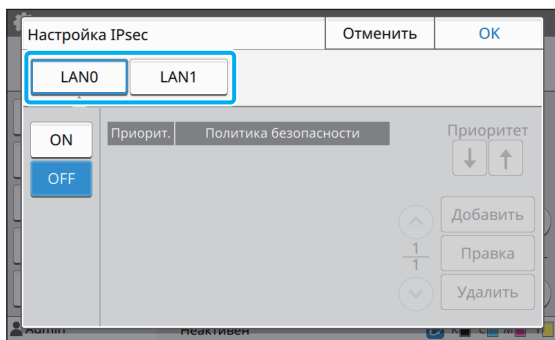
[Политика безопасности]  
[Добавить], [Правка], [Удалить], [Изменить приоритет]

Можно зарегистрировать до 10 политик безопасности для гнезда LAN0 и для гнезда LAN1.

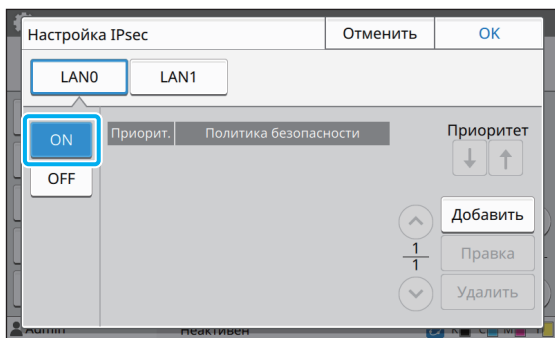
Зарегистрированные политики безопасности можно редактировать и удалять. Также можно менять приоритет.

**1 Выберите [Система] - [Настройка IPsec] на экране [Меню администр.].**

**2 Выберите [LAN0] или [LAN1].**



**3 Выберите [ON].**

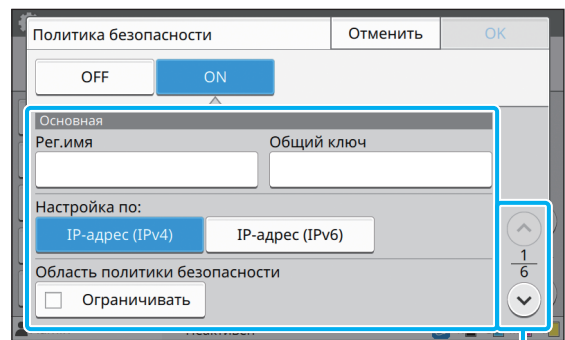


**4 Коснитесь [Добавить].**

Когда отобразится экран [Политика безопасности], коснитесь [ON].

- Можно зарегистрировать до 10 политик безопасности для гнезда LAN0 и для гнезда LAN1. Для изменения приоритета используйте [↑] и [↓].
- Чтобы отредактировать или удалить зарегистрированную политику безопасности, выберите ее и коснитесь [Правка] или [Удалить].
- Нажмите [OK], если добавлять, удалять или редактировать политику безопасности не нужно.

**5 Настройте параметры на экране [Основная].**



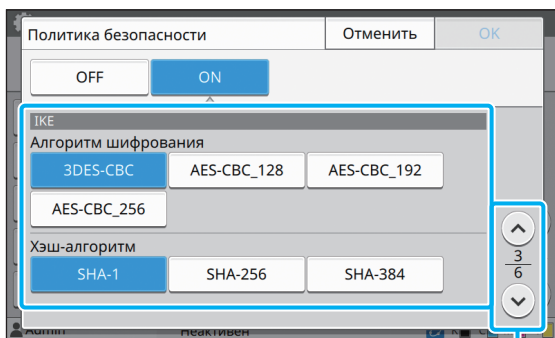
Переход на другую страницу экрана настроек





- Доступные параметры зависят от особенностей среды. Прокрутите список с помощью [▲] или [▼] и настройте каждый параметр.
- Коснитесь [Регистрац. имя] для отображения экрана [Регистрац. имя]. Завершив ввод имени политики безопасности, коснитесь [OK].
- Коснитесь [Общий ключ] для отображения экрана [Общий ключ]. Введите общий ключ и коснитесь [Далее]. Появится экран [Общий ключ (подтвердить)]. Еще раз введите общий ключ и коснитесь [OK].
- Имя политики безопасности и общий ключ могут содержать до 32 буквенно-цифровых символов.
- Если ввести имя зарегистрированной политики безопасности, появится экран [Подтвердить]. Еще раз введите имя политики безопасности, следуя инструкциям на экране.
- Чтобы ограничить область применения политик безопасности, установите флажок [Ограничивать] на экране [Область политики безопасности], коснитесь [▼] и введите адреса в полях [Примен. к].

## 6 Коснитесь [▼], чтобы открыть экран [IKE], и настройте параметры.

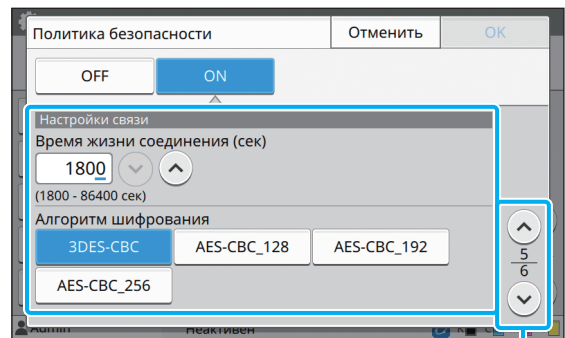


Переход на другую страницу экрана настроек



- Коснитесь [▼] и настройте параметр [DN-группа].

## 7 Коснитесь [▼], чтобы открыть экран [Настройки связи], и настройте параметры.



Переход на другую страницу экрана настроек



- Коснитесь [▼] и настройте параметр [Хэш-алгоритм].

## 8 Коснитесь [OK].

После настройки параметров политики безопасности снова отобразится экран [Настройка IPsec].

## 9 Коснитесь [OK].

Снова отобразится экран [Меню администр.].



- Эту функцию также можно настроить с помощью RISO Console. (См. стр. 12.)

## Каталог данных сканера

Зарегистрируйте компьютер в сети как назначение для хранения отсканированных данных. Зарегистрированные здесь назначения для хранения данных доступны всем пользователям.

### [Создать], [Правка], [Удалить]

Регистрация, редактирование или удаление назначения.

Коснитесь [Создать], чтобы начать настройку параметров назначения для хранения данных.

### [Отображаемое имя]

Введите имя назначения для хранения данных. Имя должно содержать от 1 до 10 символов.

### [Протокол передачи]

Выберите [FTP], [SMB] или [SMB (UNC)].

### Параметры назначения

- [IP-адрес или URL-адрес сервера хранилища]
- [Папка хранилища]
- [Имя общей папки]
- [Назначение]
- [Имя входа в сервер]
- [Пароль входа в сервер]

Перечень параметров может отличаться в зависимости от протокола передачи.

Введите имя общей папки в поле [Имя общей папки]. Если компьютер используется в домене или в среде Active Directory, укажите "(имя домена)\(имя для входа)" для параметра [Имя входа в сервер].

Введите [Пароль входа в сервер], содержащий не более 16 символов. Значения других параметров могут иметь длину до 256 символов.

### [Индекс]

Укажите индекс для отображаемого имени, которое зарегистрировано с назначением для хранения данных.

### [Провер.связи]

Проверьте правильность настроек назначения для хранения отсканированных данных.

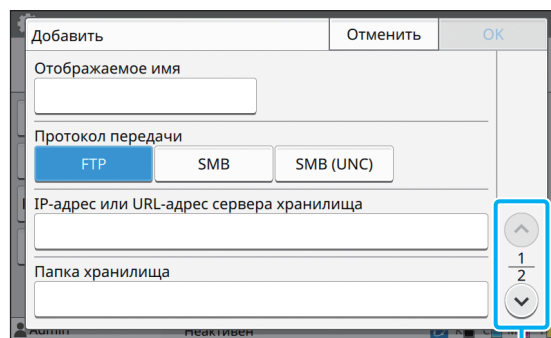
## 1 Выберите [Сканер] - [Каталог данных сканера] на экране [Меню администр.].

## 2 Коснитесь [Создать].

Отобразится экран [Добавить].

## 3 Настройте параметры.

Если для параметра [Протокол передачи] выбрано значение [FTP]

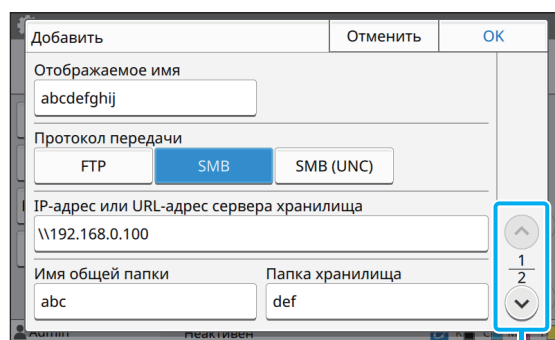


Переход на другую страницу экрана настроек



- В поле [Папка хранилища] введите имя папки в назначении для хранения данных на FTP-сервере.
- В поле [Имя входа в сервер] введите имя пользователя, которое вы используете на своем компьютере.
- В поле [Пароль входа в сервер] введите пароль, который вы используете для введенного выше имени пользователя.

Если для параметра [Протокол передачи] выбрано значение [SMB]

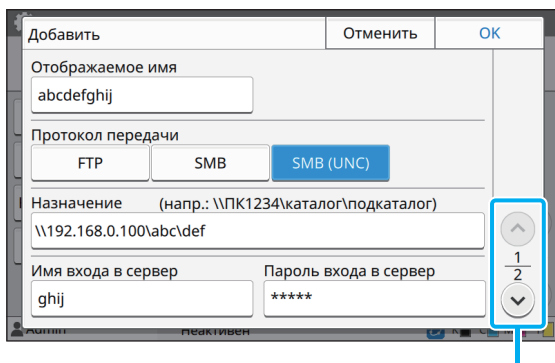


Переход на другую страницу экрана настроек



- Укажите значения в полях [IP-адрес или URL-адрес сервера хранилища], [Имя общей папки] (общая папка) и [Папка хранилища] (имя подпапки).
- В поле [Имя входа в сервер] введите имя пользователя, которое вы используете на своем компьютере.
- В поле [Пароль входа в сервер] введите пароль, который вы используете для введенного выше имени пользователя.

Если для параметра [Протокол передачи] выбрано значение [SMB (UNC)]



Переход на другую страницу экрана настроек



- В поле [Назначение] введите \\(IP-адрес или имя компьютера)\(имя общей папки)\(имя подпапки).
- В поле [Имя входа в сервер] введите имя пользователя, которое вы используете на своем компьютере.
- В поле [Пароль входа в сервер] введите пароль, который вы используете для введенного выше имени пользователя.

## 4 Коснитесь [Провер.связи], чтобы проверить зарегистрированные настройки.

Отобразится экран обработки данных. По завершении проверки связи отобразится экран [Подтвердить].

## 5 Прочитайте сообщение на экране [Подтвердить] и коснитесь [Заккрыть].

Снова отобразится экран [Добавить].



- В случае сбоя связи проверьте сервер назначения для хранения данных и сетевую среду. Если проблему не удастся устранить, проверьте параметры, настроенные на шаге 3.

## 6 Коснитесь [OK].

Снова отобразится экран [Каталог данных сканера].



- Эту функцию также можно настроить с помощью RISO Console. (См. стр. 12.)

## Шифрование данных HDD

Шифрование данных, записываемых на жесткий диск аппарата, включая данные заданий и данные документов.

[OFF], [ON] (заводская настройка: [OFF])

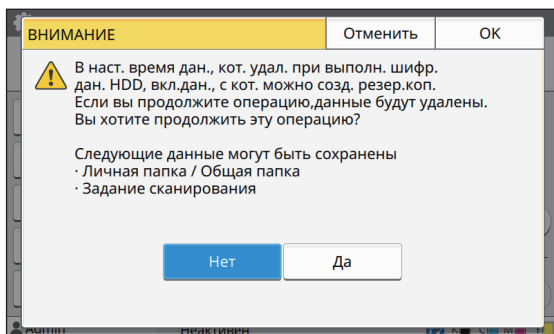


- Процесс шифрования/дешифрования данных на жестком диске нельзя отменить на полпути.
- Во время шифрования/дешифрования данных на жестком диске аппаратом нельзя пользоваться.
- Для шифрования/дешифрования данных на жестком диске может потребоваться много времени.
- Не выключайте питание аппарата во время шифрования/дешифрования данных на жестком диске.
- Если для функции шифрования данных HDD выбрано значение [ON], невозможно сохранить данные заданий на флеш-диске USB.

Чтобы шифровать данные на жестком диске аппарата, выберите [ON] и нажмите [OK]. Прочитайте сообщение на экране подтверждения и еще раз нажмите [OK].

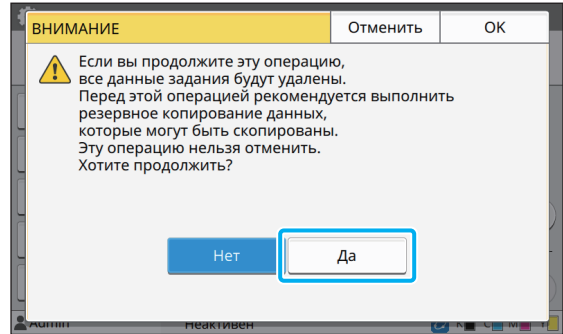
При шифровании/дешифровании данных на жестком диске удаляются все данные заданий. Восстановить удаленные данные невозможно.

Если в перечень удаляемых данных попадают данные, для которых может быть создана резервная копия, появляется предупреждение.



## Чтобы не создавать резервную копию

Выберите [Да] и нажмите [OK]. Снова появится предупреждение.



Прочитайте его, выберите [Да] и нажмите [OK] для подтверждения. Процесс будет запущен.

## Чтобы создать резервную копию

Нажмите [Отменить] или выберите [Нет] и нажмите [OK].

Снова отобразится экран шифрования данных HDD.

Вернитесь на экран [Главная] и создайте резервную копию данных.

Можно создать резервную копию для таких данных:

- Данные заданий в хранилище (личном/общем)  
Скопируйте данные на флеш-диск USB.  
Для получения дополнительной информации см. пункт “Хранилище” в “Руководство пользователя”.
- Данные сканирования, хранящиеся на жестком диске аппарата  
Эти данные можно загрузить на компьютер.  
Для получения дополнительной информации см. пункт “RISO Console” в “Руководство пользователя”.

Завершив резервное копирование данных, вернитесь на экран шифрования данных HDD и запустите процесс повторно.




- Если данные, для которых была создана резервная копия, остались на жестком диске, то снова появится экран с предупреждением.

## Настройка в случае использования опционального комплекта PostScript

Если установлен комплект PostScript, с помощью RISO Console можно настроить следующие параметры в меню [Меню администратора] - [Принтер].

Параметр	Функция
Настройка формы предустановки	Управление данными зарегистрированной формы.
Управление цветовым профилем	Управление зарегистрированными профилями ICC.
Настройка PostScript	Изменение метода обработки PostScript.

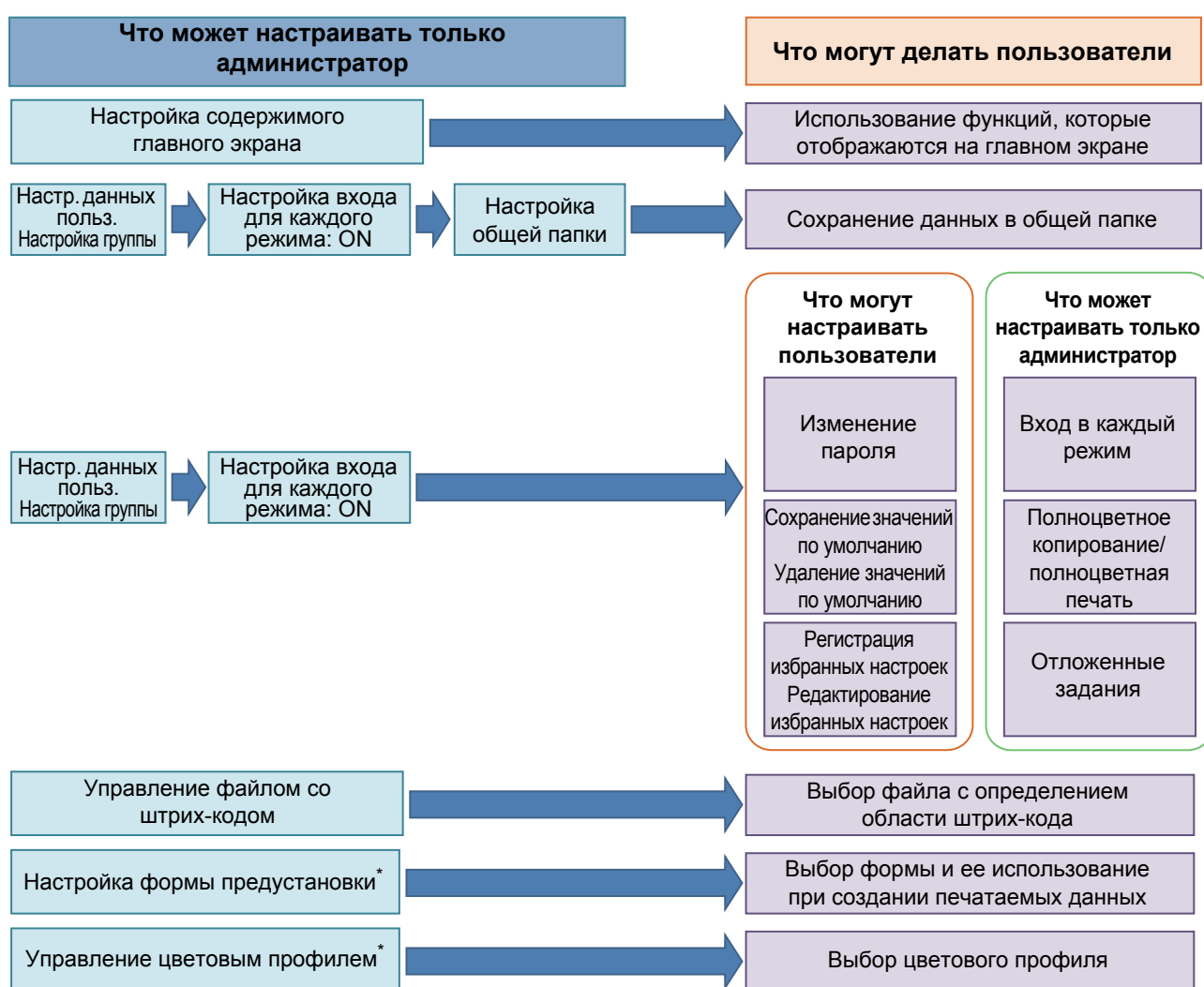
Параметр / описание	Значения / сведения
<p><b>Настройка формы предустановки</b></p> <p>Данные формы можно зарегистрировать в принтере в качестве настраиваемой формы с заданным номером. Настраиваемые формы 1-10 отображаются в области просмотра в виде эскизов. Для перехода между страницами используйте [ ◀ ] и [ ▶ ].</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• От [Настраиваемая форма 1] до [Настраиваемая форма 10]</li> <li>• Область просмотра</li> </ul>
<p><b>Управление цветовым профилем</b></p> <p>Если в принтере зарегистрировать профили ICC с компьютера, вы сможете выбирать цветовой профиль с помощью драйвера принтера. Также можно удалять профили ICC.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [Удалить]</li> <li>• [Профиль вывода CMYK]</li> <li>• [Загрузка]</li> <li>• [Назад к меню администр.]</li> </ul>
<p><b>Настройка PostScript</b></p> <p>Укажите, будет ли использоваться функция предпечатной проверки. В процессе предпечатной проверки можно создавать и просматривать эскизы.</p> <p> • Чтобы ускорить обработку печатаемых данных, выключите предпечатную проверку и эскизы (выберите [OFF]).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [Предпечатная проверка] [OFF], [ON]</li> <li>• [Эскиз] [OFF], [ON]</li> <li>* Заводские настройки подчеркнуты.</li> </ul>

# Функции, на которые воздействуют настройки администратора

## Функциональная схема

Настройте параметры в меню администратора в соответствии с особенностями своей среды. Следующая схема поможет вам создать максимально удобные условия для работы пользователей.

### ■ Настройки администратора и ограничения для пользователей



\* В случае использования опционального комплекта PostScript




• Подробные сведения о настройке параметров в меню администратора см. в разделе “Параметры в меню администратора” (стр. 13).

## Функции, на которые воздействуют настройки администратора

Настройте следующие параметры в меню администратора, чтобы предоставить всем пользователям доступ к соответствующим функциям.

Функции, доступные пользователям	Что нужно настроить в меню администратора
<p><b>Изменение пароля</b> (Изменение пароля для входа в систему.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Присвойте функции [Настройка входа] значение [ON].</li> <li>• Зарегистрируйте пользователей с помощью функции [Настр. данных польз.].</li> </ul>
<p><b>Функции, отображающиеся на главном экране</b> (Настройка функций, которые доступны всем пользователям.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• На экране [Настройка главного экрана] - [Настр.отобр] выберите значение [ON] для функций, к которым вы хотите предоставить доступ.</li> </ul>
<p><b>Сохранение значений по умолчанию</b> <b>Удаление значений по умолчанию</b> (Регистрация часто используемых значений в качестве личных настроек по умолчанию.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Присвойте функции [Настройка входа] значение [ON].</li> <li>• Зарегистрируйте пользователей с помощью функции [Настр. данных польз.].</li> </ul>
<p><b>Регистрация избранных настроек</b> <b>Редактирование избранных настроек</b> (Регистрация настроек, которые часто используются в режимах копирования, сканирования, хранилища (сохранение) и USB (сохранение), в качестве личных избранных настроек.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Присвойте функции [Настройка входа] значение [ON].</li> <li>• Зарегистрируйте пользователей с помощью функции [Настр. данных польз.].</li> <li>• Если для функции [Настройка входа] выбрано значение [OFF], на экране "Избранное" будут отображаться элементы, зарегистрированные администратором.</li> </ul>
<p><b>Отложенные задания</b> (Печать данных с компьютера после входа в систему.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Присвойте функции [Настройка входа] значение [ON].</li> <li>• Зарегистрируйте пользователей с помощью функции [Настр. данных польз.].</li> </ul>

Чтобы ограничить доступ к перечисленным ниже функциям отдельно для каждого пользователя, настройте следующие параметры в меню администратора. Если параметр [Настройка входа] имеет значение [OFF], ограничения на использование функций не применяются.

Функции, доступ к которым ограничивается отдельно для каждого пользователя	Что нужно настроить в меню администратора
<p><b>Выбор режима</b> (Запрет на использование режима печати, копирования и/или сканирования либо обязательная аутентификация с помощью пароля перед получением доступа к соответствующему режиму.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Присвойте функции [Настройка входа] значение [ON].</li> <li>• Зарегистрируйте пользователей с помощью функции [Настр. данных польз.].</li> <li>• С помощью функции [Настройка разрешения] выберите режимы, к которым будут применены ограничения.</li> </ul>
<p><b>Полноцветное копирование/ полноцветная печать</b> (Ограничение доступа к полноцветной печати/копированию и максимальное количество цветных и монохромных копий/отпечатков.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Присвойте функции [Настройка входа] значение [ON].</li> <li>• Зарегистрируйте пользователей с помощью функции [Настр. данных польз.].</li> <li>• Установите ограничения с помощью функции [Настройка разрешения].</li> </ul>
<p><b>Хранилище (хранение) (личная папка)</b> (Создание личных папок, сохранение печатаемых данных и отсканированных данных из заданий копирования в личных папках.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Присвойте функции [Настройка входа] значение [ON].</li> <li>• Зарегистрируйте пользователей с помощью функции [Настр. данных польз.].</li> <li>• [Настройка разрешения]: выберите для [Режим печати] или [Реж. копир.] значение [ON].</li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Функция хранилища не работает, если и для [Режим печати], и для [Реж. копир.] выбрано значение [OFF].</li> </ul>
<p><b>Хранилище (хранение) (общая папка)</b> (Сохранение печатаемых данных и отсканированных данных из заданий копирования в общих папках.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Присвойте функции [Настройка входа] значение [ON].</li> <li>• Зарегистрируйте группы с помощью функции [Настройка группы].</li> <li>• Зарегистрируйте пользователей с помощью функции [Настр. данных польз.].</li> <li>• [Настройка разрешения]: выберите для [Режим печати] или [Реж. копир.] значение [ON].</li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Функция хранилища не работает, если и для [Режим печати], и для [Реж. копир.] выбрано значение [OFF].</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Настройте функцию [Настройка общей папки].</li> </ul>
<p><b>Хранилище (загрузка)</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Присвойте функции [Настройка входа] значение [ON].</li> <li>• Зарегистрируйте группы с помощью функции [Настройка группы].</li> <li>• Зарегистрируйте пользователей с помощью функции [Настр. данных польз.].</li> <li>• [Настройка разрешения]: выберите для [Режим печати] или [Реж. копир.] значение [ON].</li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Функция хранилища не работает, если и для [Режим печати], и для [Реж. копир.] выбрано значение [OFF].</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Настройте функцию [Настройка общей папки].</li> </ul>
<p><b>USB (сохранение)</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Присвойте функции [Настройка входа] значение [ON].</li> <li>• Зарегистрируйте пользователей с помощью функции [Настр. данных польз.].</li> <li>• [Настройка разрешения]: выберите для [Режим сканир.] значение [ON].</li> </ul>
<p><b>USB (загрузка)</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Присвойте функции [Настройка входа] значение [ON].</li> <li>• Зарегистрируйте пользователей с помощью функции [Настр. данных польз.].</li> <li>• [Настройка разрешения]: выберите для [Режим печати] значение [ON].</li> </ul>



## ■ Сетевые настройки и их влияние на функции и пользователей

Если машина подключена к сети, невозможно настроить функции без предварительной настройки параметров [Настройка сети (IPv4)]/[Настройка сети (IPv6)] и [Настройка сети (Детали)]. Перед настройкой функций настройте параметры [Настройка сети (IPv4)]/[Настройка сети (IPv6)] и [Настройка сети (Детали)].



### Сетевые функции, которые доступны пользователям, определяются в настройках администратора.

Чтобы предоставить пользователям доступ к следующим функциям, настройте указанные в таблице параметры администратора.

Функции, доступные пользователям	Что нужно настроить в меню администратора
Отправка заданий печати и использование RISO Console в сетевой среде	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [Настройка сети (IPv4)]</li> <li>• [Настройка сети (IPv6)]</li> </ul>
Сохранение отсканированных данных на сервере	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [Настройка сети (IPv4)] или [Настройка сети (IPv6)]</li> <li>• [Каталог данных сканера]</li> <li>• [Настройка сети (Детали)], если вы указываете каталог хранилища с помощью имени сервера</li> </ul>
Отправка отсканированных данных по электронной почте	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [Настройка сети (IPv4)] или [Настройка сети (IPv6)]</li> <li>• [Настр. электр. Адреса]</li> <li>• [Ввод электронной почты]</li> <li>• [Разрешен. для ввода адреса]</li> <li>• [Настройка сети (Детали)], если вы указываете адрес почтового сервера с помощью имени сервера</li> </ul>

Настройка указанных в таблице параметров администратора приводит к ограничению доступа к сети и оказывает следующее влияние на пользователей.

Что влияет на пользователей	Что нужно настроить в меню администратора
Отправка заданий печати и ограничение использования RISO Console по IP-адресам в сети	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [Настройка сети (IPv4)]</li> <li>• [Ограничение IP-адреса (IPv4)]</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [Настройка сети (IPv6)]</li> <li>• [Ограничение IP-адреса (IPv6)]</li> </ul>
Отправка заданий печати с использованием шифрования IPsec	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [Настройка сети (IPv4)] или [Настройка сети (IPv6)]</li> <li>• [Настройка IPsec]</li> <li>• [Настройка сети (Детали)]</li> </ul>
Ограничение пользователей с помощью серверов проверки подлинности	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [Настройка сети (IPv4)] или [Настройка сети (IPv6)]</li> <li>• [Серверы провер. подл.]</li> <li>• [Настройка сети (Детали)]</li> <li>• [Синхронизация времени NTP]</li> </ul>

## ■ Функции машины, ограничиваемые настройками администратора

Некоторые параметры и функции становятся недоступными, если для функции [Серверы провер. подл.] или [Ссылка на внешнюю систему] выбрано значение [ON] либо для функции [Потребл.мощн.(в реж.сна)] в меню [Настройка энергосбережения] выбрано значение [Низкая].

### Функции, доступ к которым ограничивается, если для функции [Серверы провер. подл.] выбрано значение [ON]

Настр. данных польз.	Полноцветное копирование/ полноцветная печать	Изменение пароля
Настройка группы	Личные папки	Регистрация/ редактирование личной адресной книги
Ограничение количества копий/отпечатков	Регистрация личных избранных настроек	
Ссылка на внешнюю систему	Сохранение настроек по умолчанию	

### Функции, доступ к которым ограничивается, если для функции [Ссылка на внешнюю систему] выбрано значение [ON]\*

Настр. данных польз.	Серверы аутентификации	Изменение пароля
Настройка группы	Личные папки	Регистрация/ редактирование личной адресной книги
Ограничение количества копий/отпечатков	Регистрация личных избранных настроек	Полноцветное копирование/ полноцветная печать
Настр. отлож. Задания	Сохранение настроек по умолчанию	

### Функции, доступ к которым ограничивается, если для функции [Потребл.мощн.(в реж.сна)] в меню [Настройка энергосбережения] выбрано значение [Низкая]

Пробуждение по локальной сети (настраивается на вкладке [Окруж.среда] драйвера принтера)
RISO Console не отображается в режиме сна

\* При подключении внешнего сервера печати с помощью программы MPS

# Приложение

## Формат CSV-файла для групповой регистрации пользователей

Введите данные пользователей в CSV-файлы, записанные с помощью RISO Console.

Пример: данные о владельцах

Названия столбцов во второй строке (A-L) приведены в столбе “Название параметра” в списке ниже (Общие №1-12).

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	Версия файла CSV											
2	User name	PC login name	Admin. authority	Printer mode	Copy mode	Scanner mode	Index	IC card	Temporary Password	Group1	Group2	Group3
3	J.Smith	J.Smith	admin	on	on	on	8	10019638...	abcde123	Отдел продаж		
4	C.Carry	C.Carry	user	on	on	off	1	10019638...	xwz9876	Отдел продаж	Плановый отдел	

### [Общие]

№	Название параметра	Возможные значения	Недопустимые символы
1	User name (Имя пользователя)	От 1 до 10 буквенно-цифровых символов *Это поле не может быть пустым.	“ / [ ] : +   < > = ; , * ? \ ‘
2	PC login name (Идентификатор входа ПК)	От 0 до 63 буквенно-цифровых символов	“ / [ ] : +   < > = ; , * ? \ ‘
3	Admin. authority (Права администр.)	“user”: обычный пользователь “admin”: администратор	Нет
4	Printer mode (Режим печати)	“on”: разрешено “off”: запрещено	Нет
5	Copy mode (Режим копирования)	“on”: разрешено “off”: запрещено	Нет
6	Scanner mode (Режим сканирования)	“on”: разрешено “off”: запрещено	Нет
7	Index (Атрибут индекса)	2 символа (1-12) 1:ABC 2:DEF 3:GHI 4:JKL 5:MN 6:OP 7:QR 8:STU 9:VW 10:XYZ 11:~/ 12:0-9	Нет
8	IC card (Уникальный идентификатор IC-карты)	От 0 до 22 буквенно-цифровых символов В соответствии со стандартами IC-карты	Все символы, кроме цифр и букв
9	Temporary Password (Временный пароль)	От 1 до 16 буквенно-цифровых символов (только символы нижнего регистра)	Все символы, кроме цифр и букв

№	Название параметра	Возможные значения	Недопустимые символы
10	Group1 (Член.в гр. 1)	От 1 до 10 буквенно-цифровых символов	“ / [ ] : +   < > = ; , * ? \ ‘
11	Group2 (Член.в гр. 2)	От 1 до 10 буквенно-цифровых символов	“ / [ ] : +   < > = ; , * ? \ ‘
12	Group3 (Член.в гр. 3)	От 1 до 10 буквенно-цифровых символов	“ / [ ] : +   < > = ; , * ? \ ‘

Чтобы ограничить доступ к отдельным функциям для пользователей, зарегистрированных в этой машине, необходимо настроить следующие параметры.

Пример: данные об ограничении доступа к функциям  
 Названия столбцов во второй строке (M-V) приведены в столбе “Название параметра” в списке ниже ([Печать/коп.правил уч.] №13-22).

	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V
1										
2	Full color print	Full color print limitation	Full color print limit	Mono-color print limitation	Mono-color print limit	Full color copy	Full color copy limitation	Full color copy limit	Mono-color copy limitation	Mono-color copy limit
3	on	on	99999	off	99999	on	off	99999	off	99999
4	on	on	100	on	100	on	on	100	off	99999

**[Печать/коп.правил уч.]: если выбрано [Подсч. индивидуал.]**

№	Название параметра	Возможные значения	Недопустимые символы
13	Full color print (Доступ к полноцветной печати)	“on”: разрешено “off”: запрещено	Нет
14	Full color print limitation (Ограничение полноцветной печати)	“on”: ограничено “off”: не ограничено	Нет
15	Full color print limit (Лимит полноцветной печати)	От 1 до 5 символов (только цифры) 1-99999	Все символы, кроме цифр (0-9)
16	Mono-color print limitation (Ограничение монохромной печати)	“on”: ограничено “off”: не ограничено	Нет
17	Mono-color print limit (Лимит монохромной печати)	От 1 до 5 символов (только цифры) 1-99999	Все символы, кроме цифр (0-9)
18	Full color copy (Доступ к полноцветному копированию)	“on”: разрешено “off”: запрещено	Нет
19	Full color copy limitation (Ограничение полноцветного копирования)	“on”: ограничено “off”: не ограничено	Нет
20	Full color copy limit (Лимит полноцветного копирования)	От 1 до 5 символов (только цифры) 1-99999	Все символы, кроме цифр (0-9)
21	Mono-color copy limitation (Ограничение монохромного копирования)	“on”: ограничено “off”: не ограничено	Нет
22	Mono-color copy limit (Лимит монохромного копирования)	От 1 до 5 символов (только цифры) 1-99999	Все символы, кроме цифр (0-9)



• В случае ввода недействительных значений данные могут быть зарегистрированы неправильно. Используйте только разрешенные символы и не превышайте их допустимое количество.

## Запись для учетной записи

Учетная запись содержит историю заданий, выполненных на этом принтере, в том числе такие данные, как состояние завершения каждого задания печати, имя владельца и время обработки. В таблице описано содержимое каждого элемента записи для учетной записи.

№	Название параметра	Детали
1	Discrimination code (Код модели)	Коды для обозначения моделей в файле истории учетной записи Серия ComColor FW: [CA] Серия ComColor GD: [DA] Серия ComColor EX: [BA]
2	Format version (Версия формата)	Версия формата записи для учетной записи (отображается как [2 знака].[2 знака])
3	Charset (Набор символов)	Набор символов, используемый в файле CSV записи для учетной записи
4	MODEL (Название модели)	Название модели
5	SERIAL (Серийный номер)	Зарегистрированный серийный номер аппарата
6	VERSION (Версия прошивки)	Версия прошивки этого аппарата
7	DATE (Дата)	Дата, когда запись для учетной записи была получена или записана Для текущего списка заданий: дата, когда запись для учетной записи была получена Для файла истории: месяц или дата, когда запись для учетной записи была записана (Отображается в формате ГГГГ/ММ/ДД)
8	TIME (Время)	Время, когда запись для учетной записи была получена Для текущего списка заданий: дата получения записи для учетной записи Для файла истории: значение "00:00:00" (Отображается в формате чч:мм:сс)
9	PRINTER NAME (Имя принтера)	Имя принтера, указанное в разделе [Network Setting]
10	PRINTER IP ADDRESS IPv4 (IP-адрес принтера)	IP-адрес (IPv4) порта LAN0 или порта по умолчанию
11	PRINTER IP ADDRESS IPv6 (IP-адрес принтера)	IP-адрес (IPv6) порта LAN0 или порта по умолчанию
12	PRINTER IP ADDRESS IPv4_LAN1 (IP-адрес принтера)	IP-адрес (IPv4) порта LAN1
13	PRINTER IP ADDRESS IPv6_LAN1 (IP-адрес принтера)	IP-адрес (IPv6) порта LAN1
14	Job kind (Типы заданий)	Типы заданий (печать, копирование, сканирование)
15	Job ID (Идентификатор задания)	Отображение идентификатора задания в формате 1 - XXXXXXXXXXXX

№	Название параметра	Детали
16	Job name (Имя задания)	Имя задания (Не более 255 символов)
17	Owner name (Имя владельца)	Имя владельца (Не более 64 символов)
18	Group1 - 3 (Группа 1-3)	Имя группы (Не более 20 символов)
19	Start job (Дата начала задания)	Дата и время начала задания (Отображается в формате ГГГГ-ММ-ДД чч:мм:сс)
20	End job (Дата завершения задания)	Дата и время завершения задания (Отображается в формате ГГГГ-ММ-ДД чч:мм:сс)
21	Start printing (Дата начала печати)	Дата и время начала печати (Отображается в формате ГГГГ-ММ-ДД чч:мм:сс)
22	End printing (Дата завершения печати)	Дата и время завершения печати (Отображается в формате ГГГГ-ММ-ДД чч:мм:сс)
23	Start transferring (Дата начала передачи данных)	Дата и время начала отправки или сохранения задания (Отображается в формате ГГГГ-ММ-ДД чч:мм:сс)
24	End transferring (Дата завершения передачи данных)	Дата и время завершения отправки или сохранения задания (Отображается в формате ГГГГ-ММ-ДД чч:мм:сс)
25	Processing time (Время обработки)	Время обработки задания
26	Job status1 (Статус задания 1)	Статус обработки задания Задание успешно завершено: Done Задание приостановлено и завершено: Suspend Задание завершено с ошибкой: Error
27	Job status2 (Статус задания 2)	Статус задания, которое было приостановлено и завершено Выключено питание: 1 Задание удалено на панели управления: 2 Задание удалено в приложении RISO Console: 3 Произошла ошибка, и задание было завершено: номера ошибок
28	Original size (Размер оригинала)	Размеры оригинала (отображаются тип и размеры оригинала) Если оригинал комбинированного размера: Mixed
29	Original pages (Количество страниц в оригинале)	Количество страниц в оригинале
30	Sender name (Имя отправителя)	Имя компьютера, с которого было отправлено задание (Не более 63 символов)
31	PC IP address (IP-адрес компьютера)	IP-адрес компьютера, с которого было отправлено задание Если подключен комплект PS: пусто Если настроено несколько адаптеров: отображается IP-адрес порта, который задан по умолчанию
32	Destination (Назначение)	Пункт назначения задания Жесткий диск компьютера: HDD Флеш-диск USB: USB Сервер: SMB. FTP Отправка по электронной почте: Mail

№	Название параметра	Детали
33	Job comment (Комментарий к заданию)	Комментарий для задания
34	PS RIP (PS RIP)	Задания комплекта PS: On Задания, кроме заданий комплекта PS: Off
35	Print pages (Количество напечатанных страниц)	Количество страниц напечатанных изображений При двусторонней печати: 2 страницы на лист бумаги
36	Output volume (Количество копий)	Заданное пользователем количество копий для печати Если задана программа, отображается общее количество копий во всех наборах всех групп.
37	Output paper size (Размеры бумаги при выводе)	Размеры бумаги при выводе (отображаются тип и размеры бумаги) Если оригинал комбинированного размера: Mixed
38	Paper type (Тип бумаги)	Тип бумаги
39	Color (Настройки цвета)	Настройки цветового режима
40	Duplex printing (Двусторонняя печать)	Настройки двусторонней печати
41	Imposition (Спуск полос)	Настройки спуска полос Нет: Off Задано повторение изображения: Multi-up(Single-page) Задано объединение: Multi-up(Multi-page) Задан буклет: Booklet
42	Collate (Сортировать)	Настройки сортировки
43	Stapler (Сшиватель)	Настройка положения скрепок 1 скрепка: 1 position 2 скрепки: 2 positions
44	Punch (Пробить)	Количество пробиваемых отверстий Пробивка 2 отверстий: 2 holes Пробивка 4 отверстий: 4 holes
45	Paper fold (Фальцовка бумаги)	Тип фальцовки бумаги (два сгиба, три сгиба, Z-фальц)
46	Booklet (Переплет буклета)	Настройки переплета для буклета
47	Add cover (Добавить обложку)	Настройки для передней и задней обложки
48	Offset output (Вывод со сдвигом)	Настройки вывода со сдвигом
49	Paper interposal (Лист разделения тиражей)	Настройки для листа разделения тиражей
50	Resolution (Разрешение)	Разрешение изображения
51	Print count (Количество отпечатков)	Общее количество страниц в каждом задании

№	Название параметра	Детали
52	Job charge count (FCL/FCS/MTL/MBL/MBS/MCS)	Информация о количестве станиц в каждом задании FCL: количество больших цветных отпечатков FCS: количество малых цветных отпечатков MTL: общее количество больших одноцветных отпечатков MTS: общее количество малых одноцветных отпечатков MBL: количество больших монохромных отпечатков MBS: количество малых монохромных отпечатков MCL: количество больших одноцветных отпечатков MCS: количество малых одноцветных отпечатков
53	Mixed size original (Оригинал комбинированного размера)	Настройки оригинала комбинированного размера
54	Duplex scanning (Двустороннее сканирование)	Настройки двустороннего сканирования
55	Scan file format (Формат файла сканирования)	Формат файла для отсканированных данных





