Группы виртуальных машин

Создание группы ВМ

Назначение прав доступа группе ВМ

Добавление новой виртуальной машины в группу ВМ

Добавление существующей виртуальной машины в группу ВМ

Перемещение нескольких виртуальных машин в группу ВМ

РЕД ВИРТ предоставляет возможность объединять виртуальные машины в группы, а также назначать права доступа группе ВМ через **Портал администратора**. Все виртуальные машины группы наследуют её разрешения. Это упрощает управление доступом и снижает вероятность ошибок при назначении прав вручную каждой отдельной машине. На рисунке 1 представлена страница «Группы ВМ».

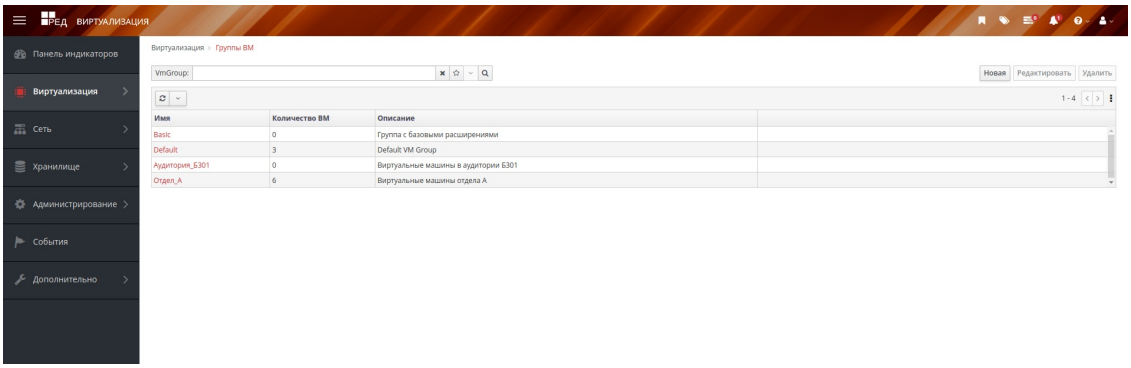


Рисунок 1 – Группы ВМ

Создание группы ВМ

Для создания новой группы ВМ выполните следующие действия:

1. На портале администрирования перейдите в **Виртуализация** → **Группы ВМ**.
2. Нажмите кнопку **Новая**.
3. В открывшемся окне **Новая Группа ВМ** (рисунок 2) в поле **Имя** укажите имя новой группы ВМ, в поле **Описание** при необходимости добавьте описание.
4. Нажмите кнопку **ОК**.

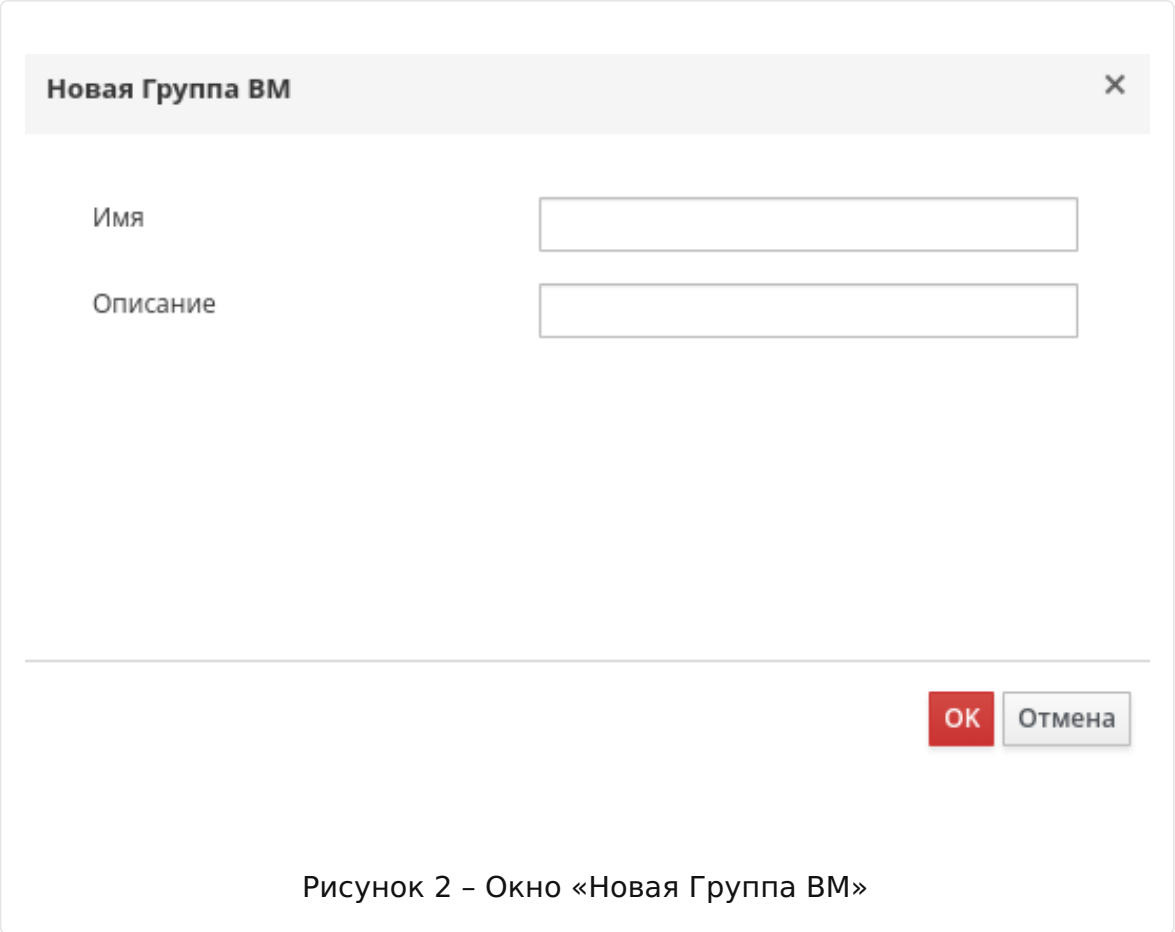


Рисунок 2 – Окно «Новая Группа ВМ»

Назначение прав доступа группе ВМ

Для назначения прав доступа для группы выполните следующие действия:

1. На странице **Группы ВМ** выберите нужную группу ВМ, нажав по её имени.
2. На вкладке **Права** (рисунок 3) нажмите кнопку **Добавить**.

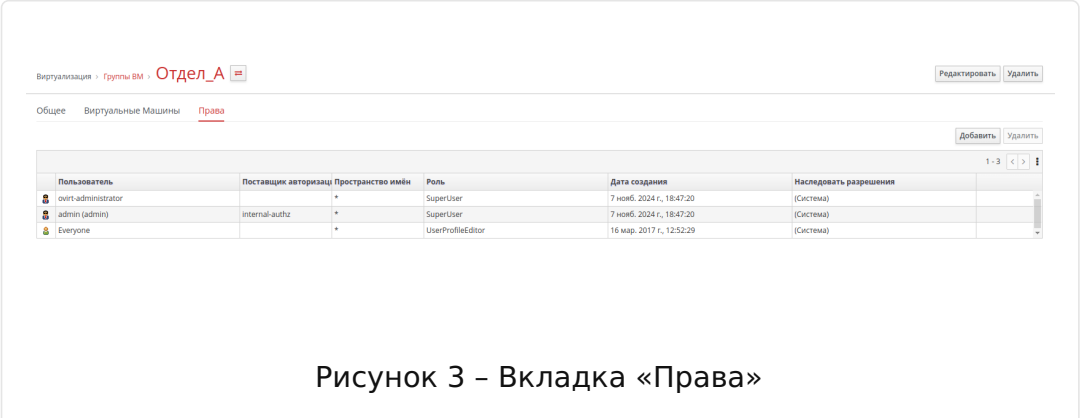


Рисунок 3 – Вкладка «Права»

3. В открывшемся окне **Добавить разрешение пользователю** (рисунок 4) выберите радиокнопку **Пользователь** или **Группа**, далее в поле **Поиск**

введите имя пользователя или группы пользователей, нажмите кнопку **Вперёд**. Найденные пользователи или группы пользователей будут отражены в списке.

4. Выберите пользователя или группу пользователей, установив галочку рядом с именем пользователя или группы пользователей.
5. В выпадающем списке **Роль для связи** определите выбранному пользователю или группе пользователей соответствующие разрешения/роли.
6. Нажмите кнопку **OK**.

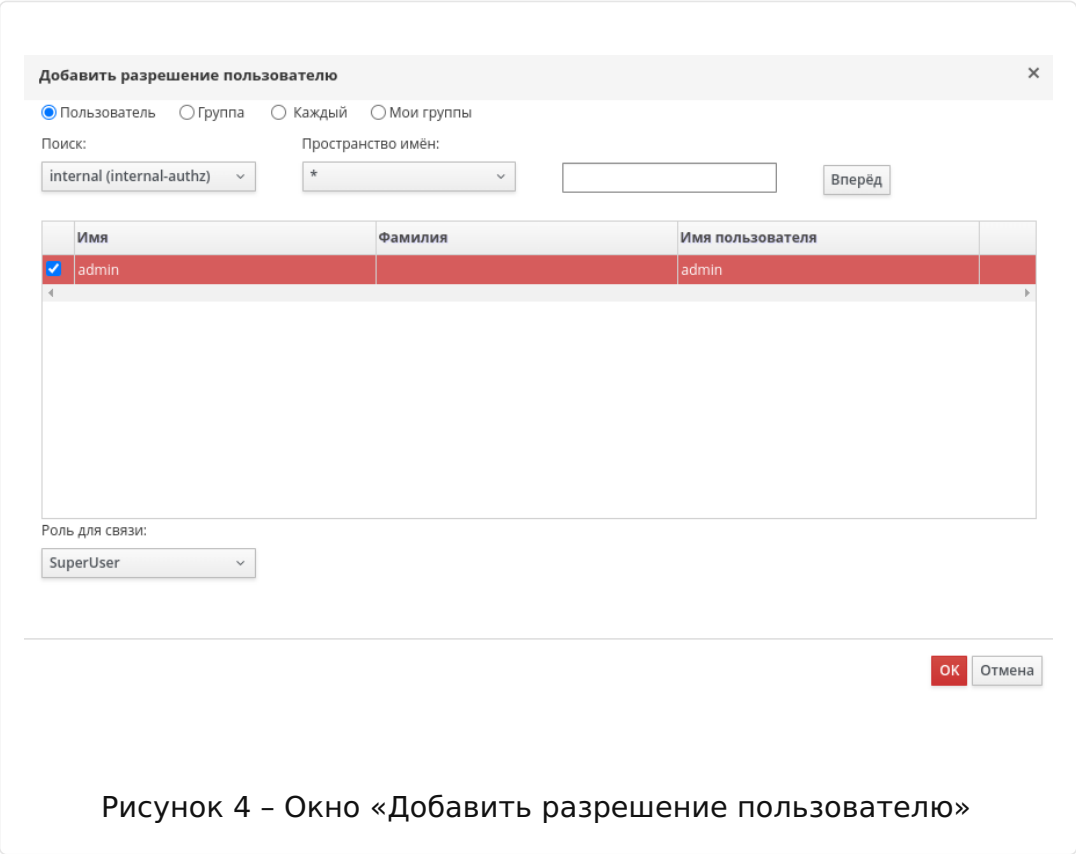


Рисунок 4 – Окно «Добавить разрешение пользователю»

Добавление новой виртуальной машины в группу ВМ

По умолчанию, все виртуальные машины добавляются в группу **Default**.

При создании новой ВМ можно выбрать для нее группу ВМ. Для этого:

1. На портале администрирования перейдите в **Виртуализация** → **Виртуальные машины**.
2. Нажмите кнопку **Новый**.
3. В открывшемся окне **Новая виртуальная машина** (рисунок 5) из выпадающего списка **Группа ВМ** выберите нужную группу.

4. Нажмите кнопку **OK**.

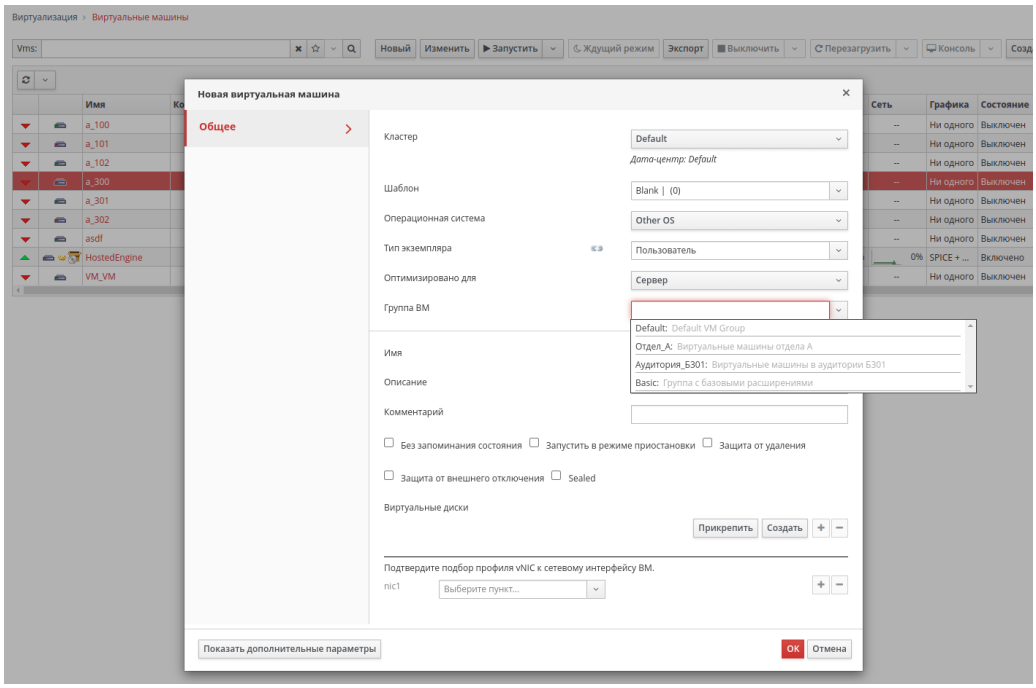


Рисунок 5 – Окно «Новая виртуальная машина»

Добавление существующей виртуальной машины в группу ВМ

Также можно поменять группу ВМ при редактировании виртуальной машины. Для этого:

1. На странице **Виртуальные машины** выберите нужную ВМ и нажмите кнопку **Изменить**.
2. В открывшемся окне **Редактировать виртуальную машину** (рисунок 6) из выпадающего списка **Группа ВМ** выберите нужную группу.
3. Нажмите кнопку **OK**.

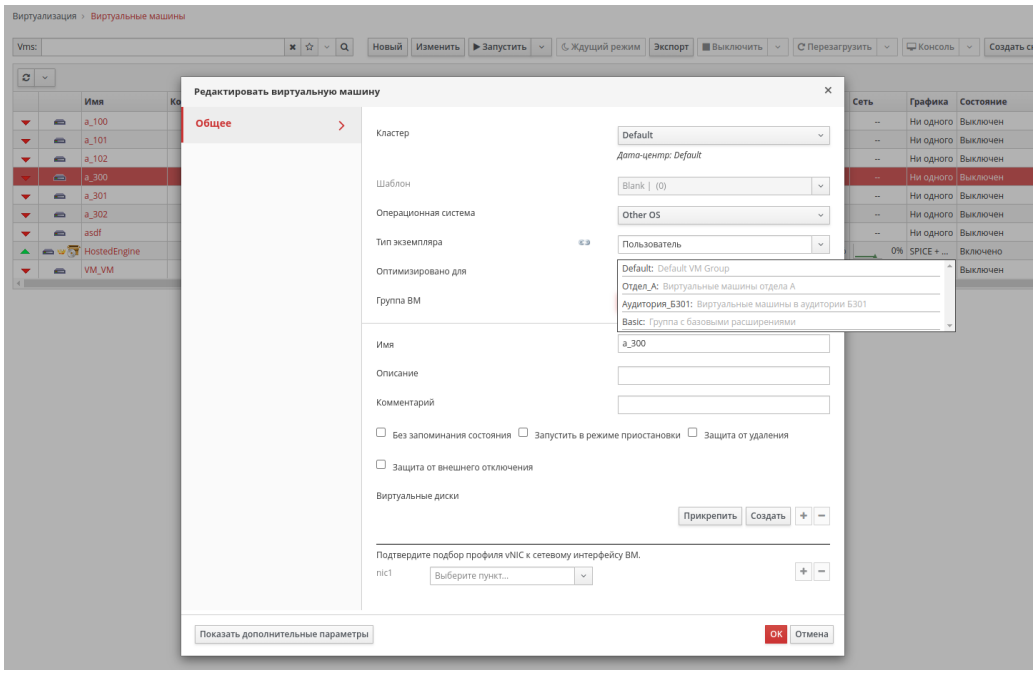


Рисунок 6 – Окно «Редактировать виртуальную машину»

Перемещение нескольких виртуальных машин в группу ВМ

РЕД ВИРТ также предоставляет возможность переместить в другую группу ВМ одновременно несколько виртуальных машин. Для этого выполните следующие действия:

1. На странице **Виртуальные машины**, удерживая нажатой клавишу **CTRL**, выберите несколько виртуальных машин (рисунок 7).
2. На панели команд нажмите кнопку **Переместить в группу ВМ**.

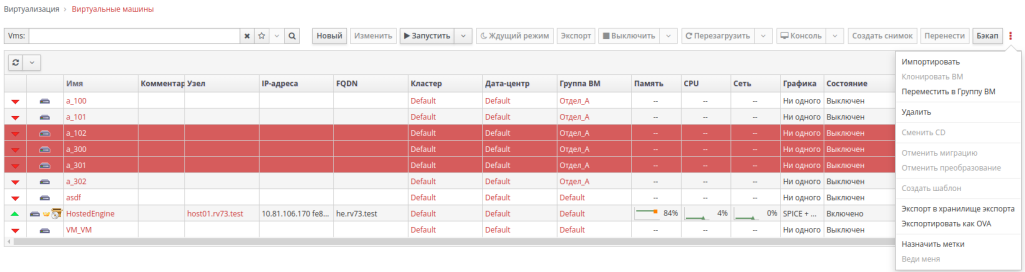


Рисунок 7 – Переместить в группу ВМ

3. В открывшемся окне **Переместить ВМ в группу ВМ** (рисунок 8) из выпадающего списка **Группа ВМ** выберите группу, в которую необходимо перенести виртуальные машины.
4. Нажмите кнопку **OK**.

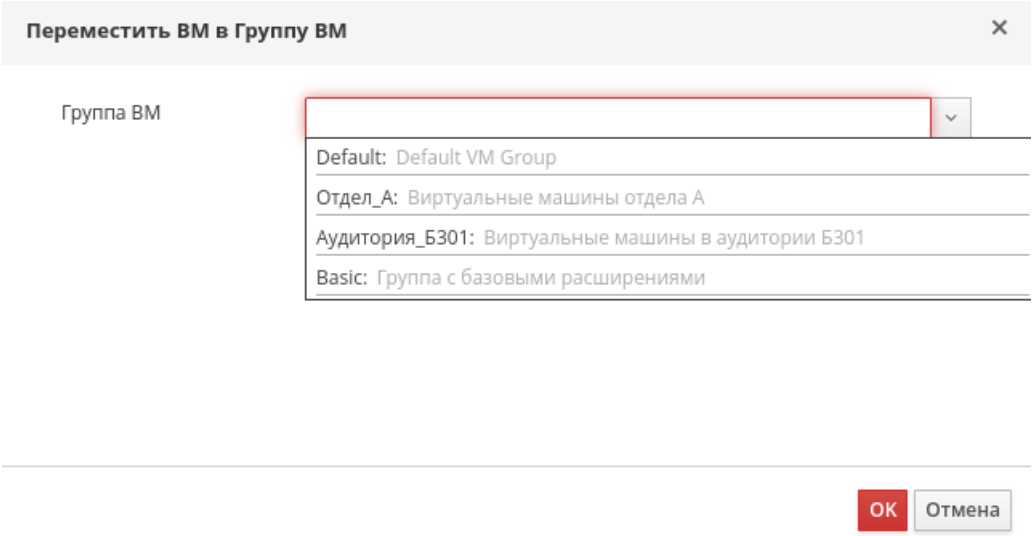


Рисунок 8 – Окно «Переместить ВМ в группу ВМ»

Источник: https://redvirt.red-soft.ru/base/red-virtualizatsiya-8-0/VM-administration/vm-group/