

Группы виртуальных машин

Создание группы VM

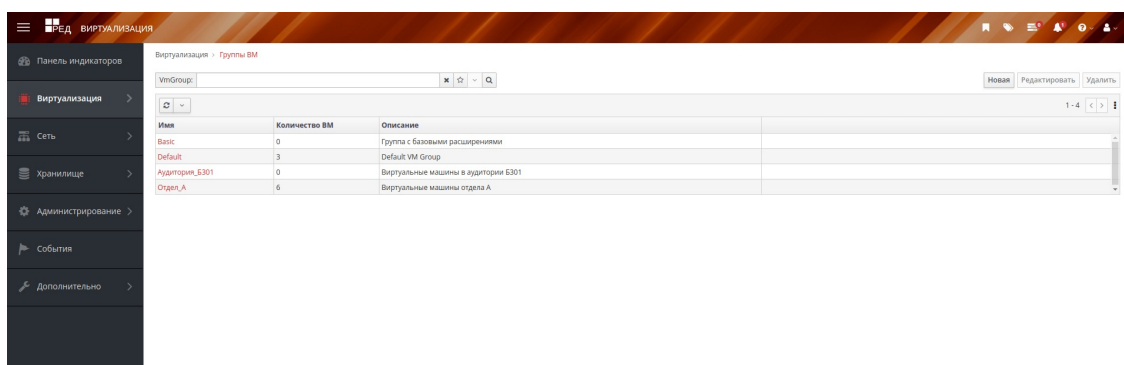
Назначение прав доступа группе VM

Добавление новой виртуальной машины в группу VM

Добавление существующей виртуальной машины в группу VM

Перемещение нескольких виртуальных машин в группу VM

РЕД ВИРТ предоставляет возможность объединять виртуальные машины в группы, а также назначать права доступа группе VM 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 VM».



Имя	Количество VM	Описание
Basic	0	Группа с базовыми расширениями
Default	3	Default VM Group
Аудитория_Е301	0	Виртуальные машины в аудитории Е301
Отдел_А	6	Виртуальные машины отдела А

Рисунок 1 – Группы VM

Создание группы VM

Для создания новой группы VM выполните следующие действия:

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

Новая Группа ВМ

Имя

Описание

OK

Отмена

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**.

Виртуализация > Группы ВМ > Отдел_А

Редактировать Удалить

Общее Виртуальные Машины Права

Добавить Удалить

Пользователь	Поставщик авторизации	Пространство имён	Роль	Дата создания	Наследовать разрешения
ovirt-administrator	*	*	SuperUser	7 нояб. 2024 г., 18:47:20	(Система)
admin (admin)	internal:authz	*	SuperUser	7 нояб. 2024 г., 18:47:20	(Система)
Everyone	*	*	UserProfileEditor	16 мар. 2017 г., 12:52:29	(Система)

1 - 3 < > !

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 **ОК**.

Добавить разрешение пользователю

☒ Пользователь ☐ Группа ☐ Каждый ☐ Мои группы

Поиск: internal (internal-authz) Пространство имён: * Вперёд

Имя	Фамилия	Имя пользователя
☒	admin	
		admin

Роль для связи: SuperUser

ОК Отмена

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 **ОК**.

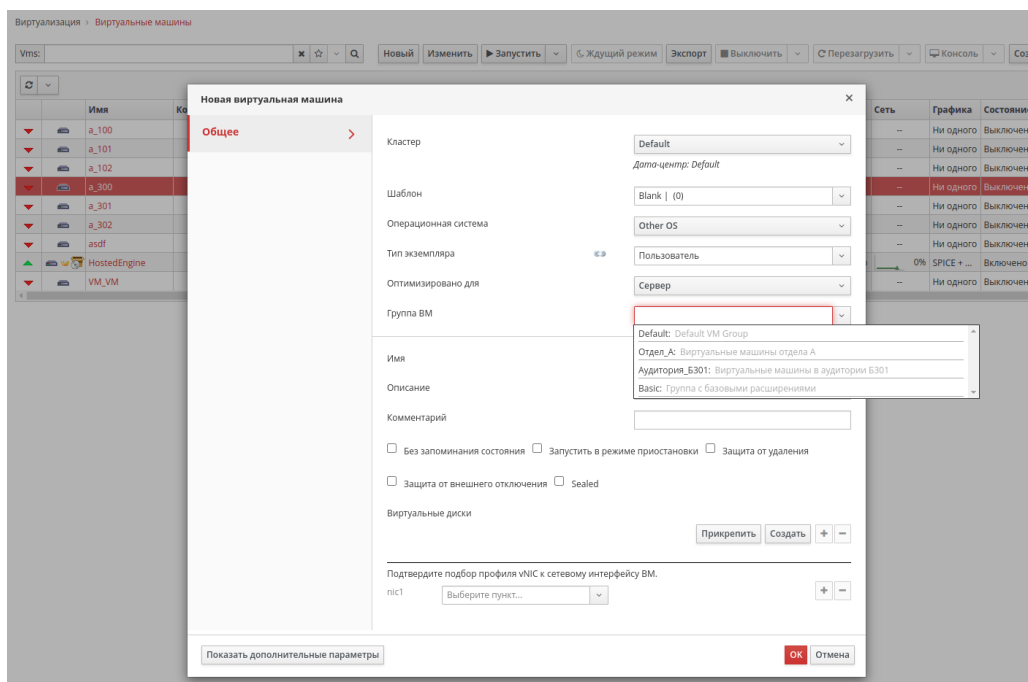


Рисунок 5 – Окно «Новая виртуальная машина»

Добавление существующей виртуальной машины в группу VM

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

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

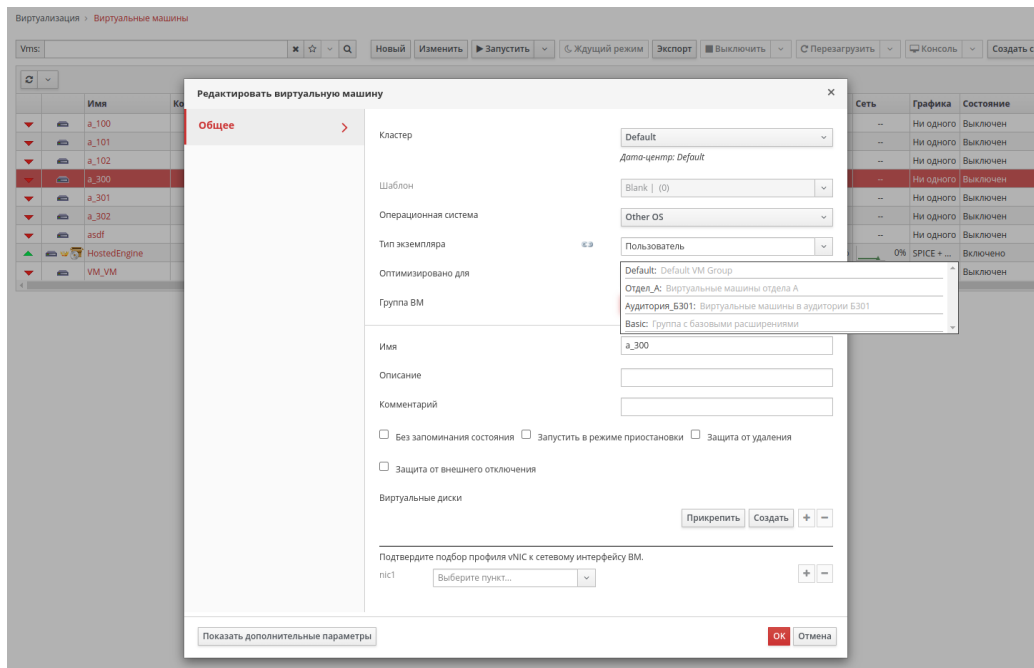


Рисунок 6 – Окно «Редактировать виртуальную машину»

Перемещение нескольких виртуальных машин в группу VM

РЕД ВИРТ также предоставляет возможность переместить в другую группу VM 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 VM**.

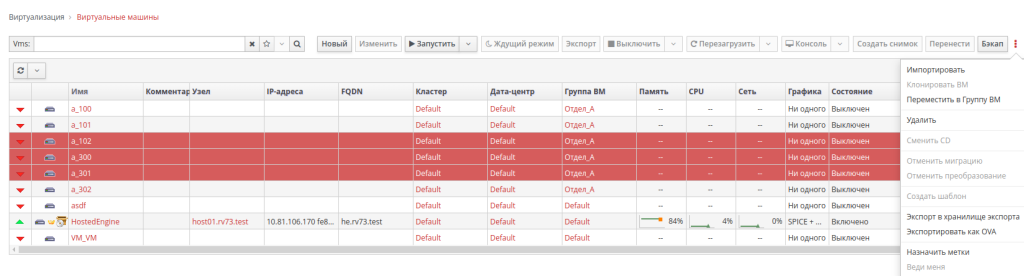
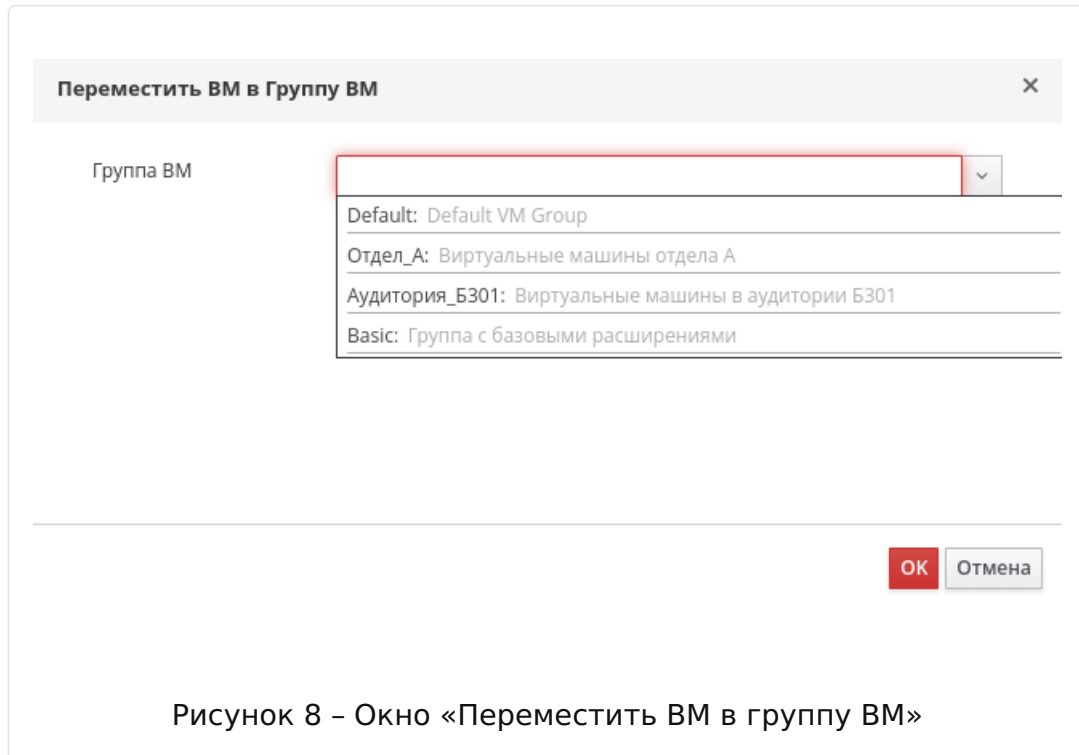


Рисунок 7 – Переместить в группу VM

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



Источник: <https://redvirt.red-soft.ru/base/red-virtualizatsiya-8-0/VM-administration/gruppy-virtualnykh-mashin/>