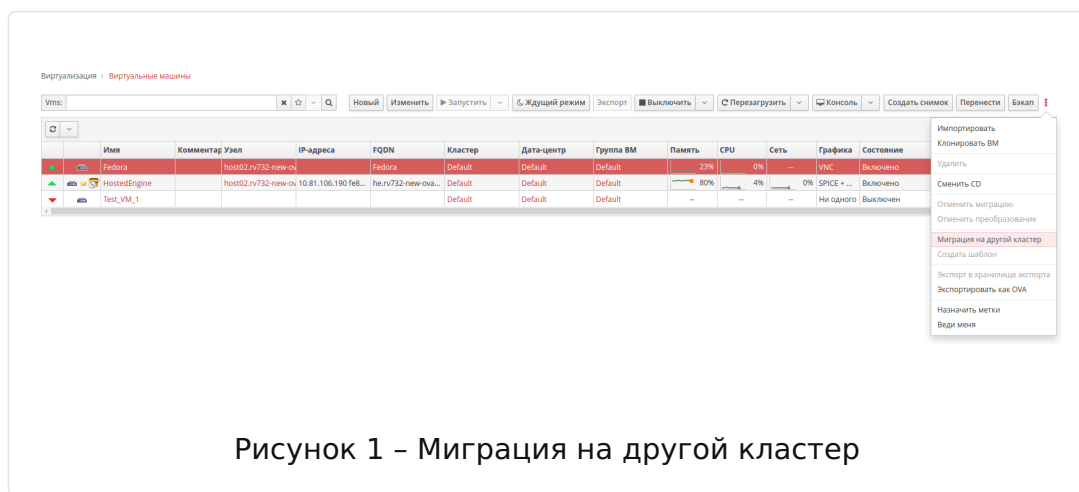


# Перенос виртуальных машин между кластерами

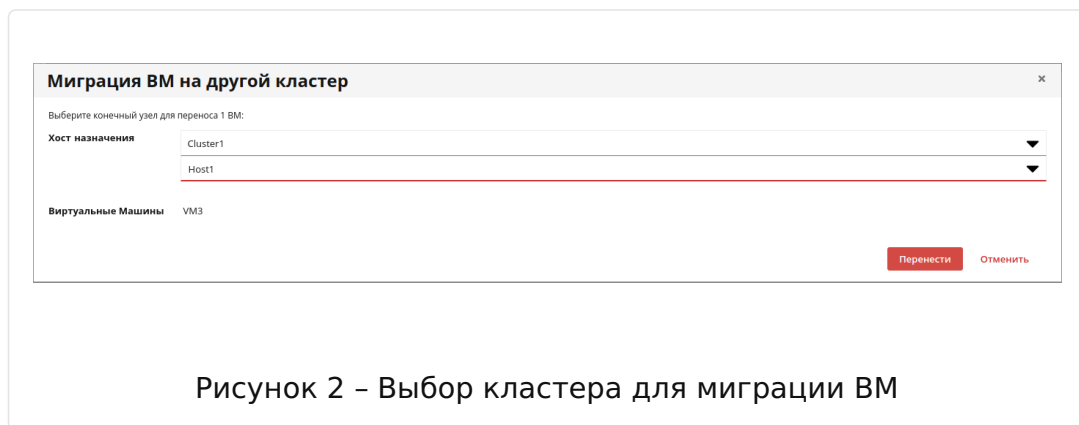
В РЕД ВИРТ поддерживается возможность миграции виртуальных машин между кластерами в рамках одного дата-центра через **Портал администратора**.

Для выполнения миграции виртуальной машины между кластерами выполните следующие действия:

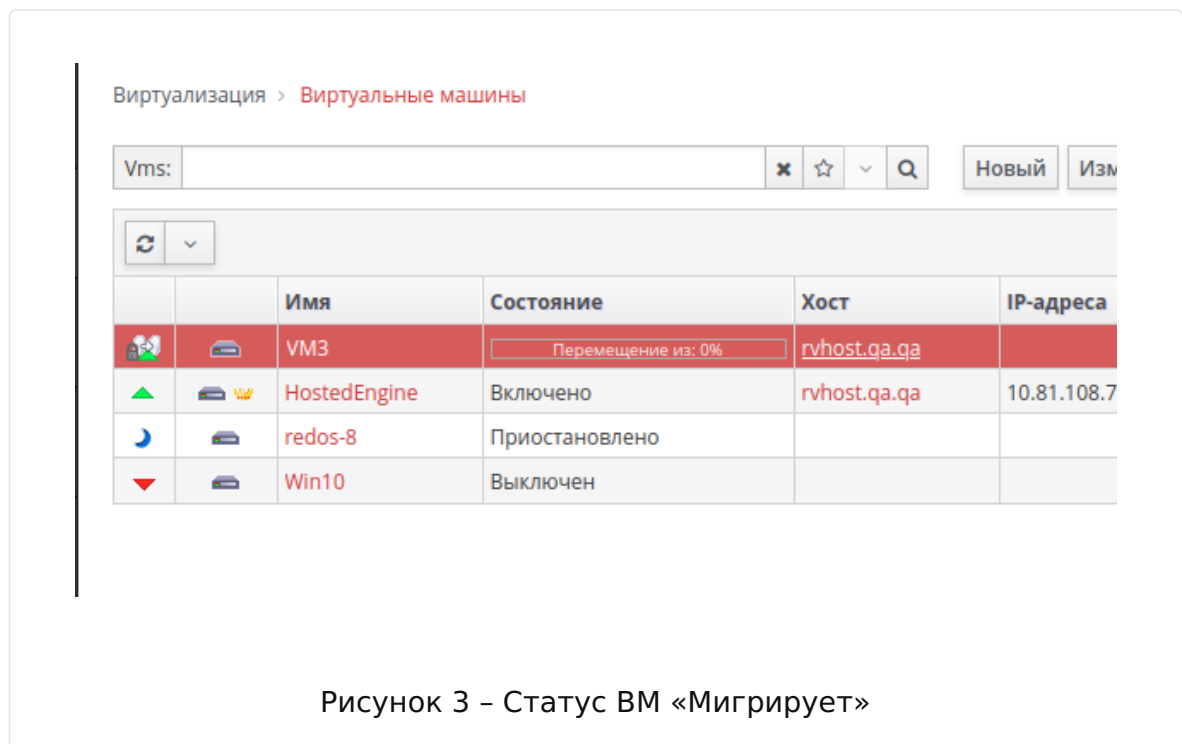
1. На **Портале администратора** перейдите в **Виртуализация** → **Виртуальные машины**;
2. Выберите одну, либо несколько виртуальных машин (удерживая нажатой клавишу **CTRL**), которые необходимо перенести на другой кластер;
3. Н а **Панели инструментов** в правом верхнем углу нажмите кнопку **Дополнительные действия (⋮)** и в выпадающем списке выберите **Миграция на другой кластер** (рисунок 1);



4. В открывшемся окне **Миграция VM на другой кластер** (рисунок 2), в поле **Хост назначения** выберите конечный хост для переноса и нажмите кнопку **Перенести**.

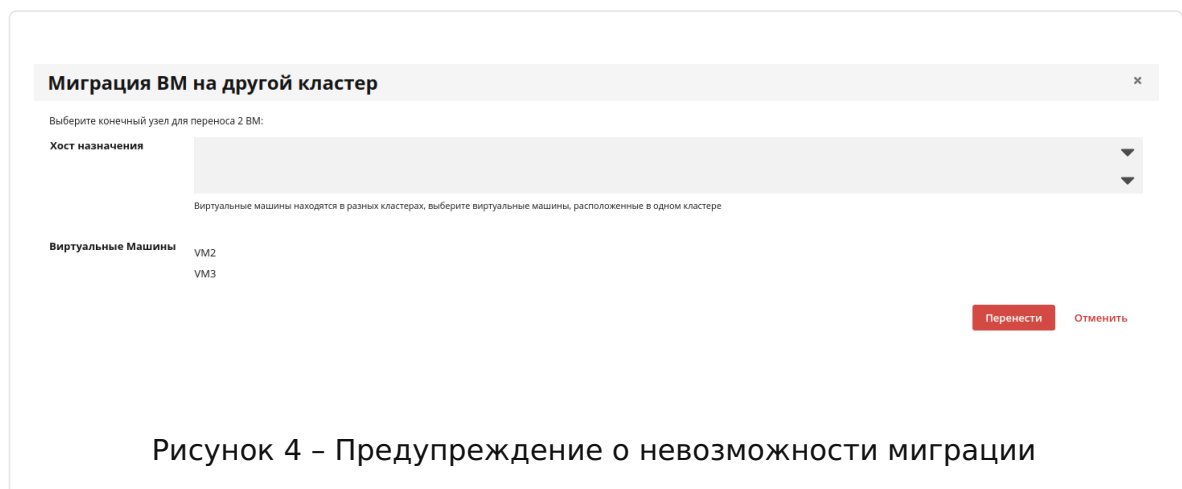


После этого статус виртуальной машины изменится на **Мигрирует** (рисунок 3). По завершении переноса отобразится уведомление, статус виртуальной машины изменится на **Включено**, а в полях **Хост** и **Кластер** изменятся значения.



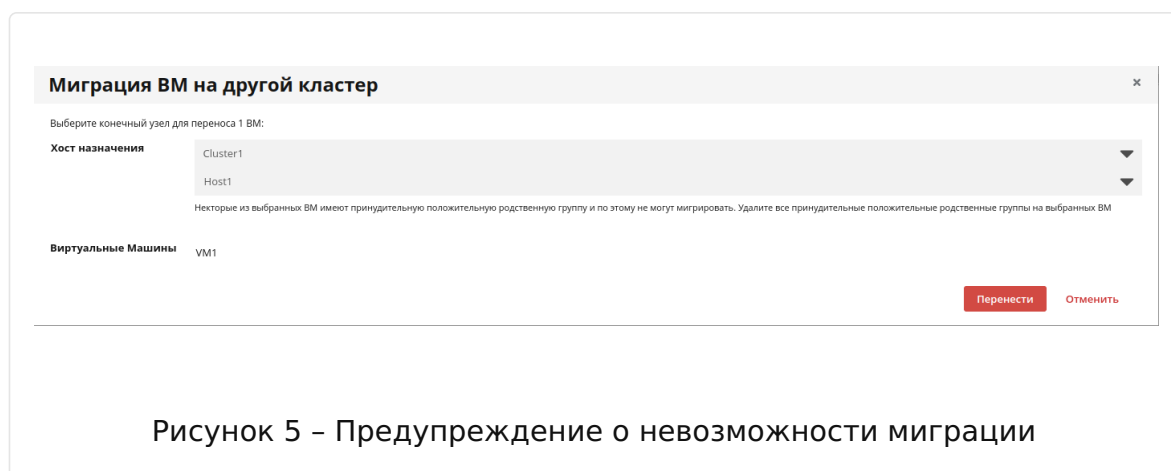
## ВАЖНО!

При переносе нескольких виртуальных машин, все выбранные виртуальные машины должны находиться на одном кластере. В противном случае, будет выведено предупреждение и кнопка **Перенести** не будет активна (рисунок 4).



## ВАЖНО!

Необходимым требованием для миграции между кластерами является отсутствие на виртуальной машине **Принудительной положительной родственной группы**. В противном случае, будет выведено предупреждение и кнопка **Перенести** не будет активна (рисунок 5).



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