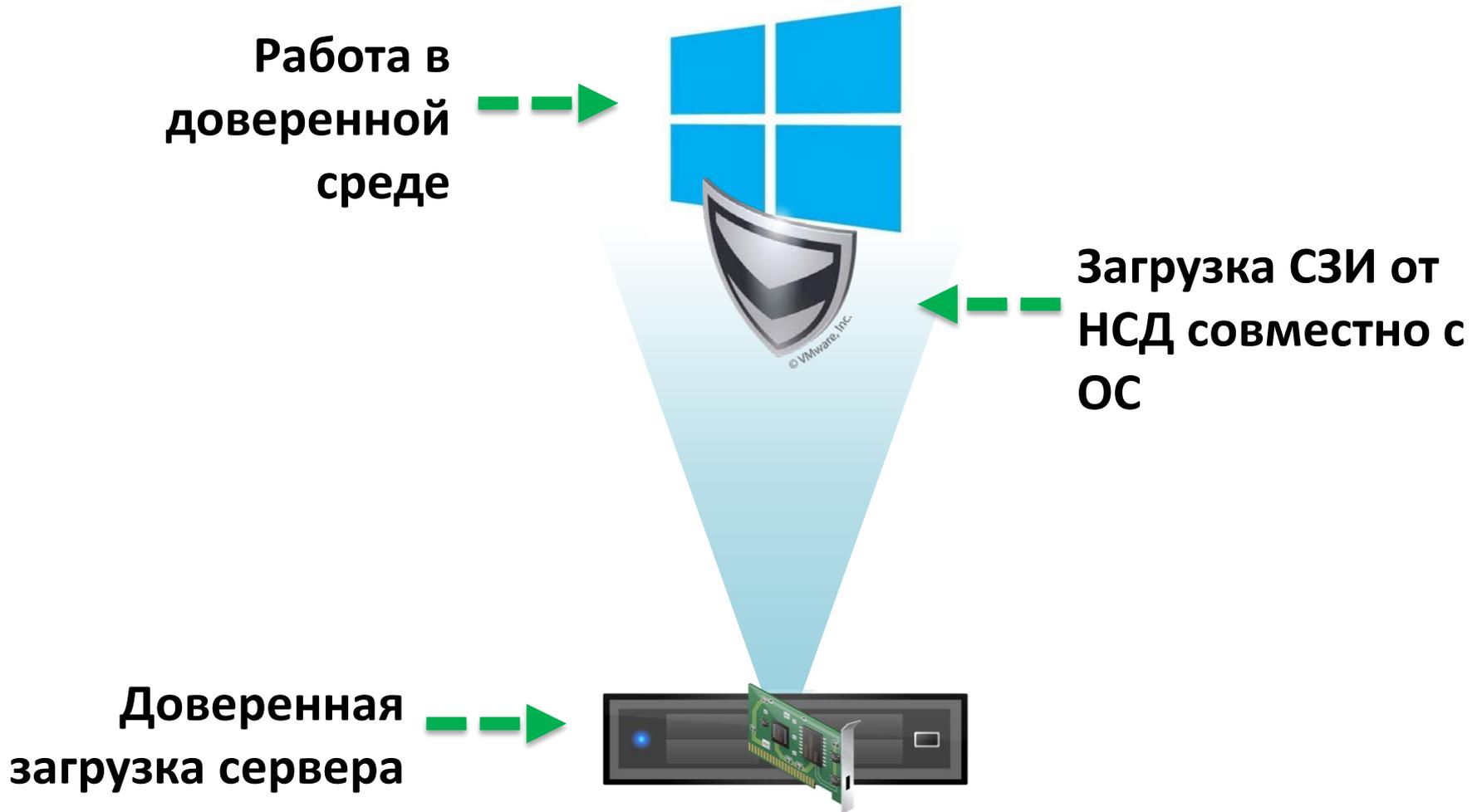


«Аккорд-В.»



**Специальное программное
обеспечение (СПО) «Аккорд-В.»
предназначено для защиты
инфраструктур виртуализации
на базе VMware vSphere 6.7**

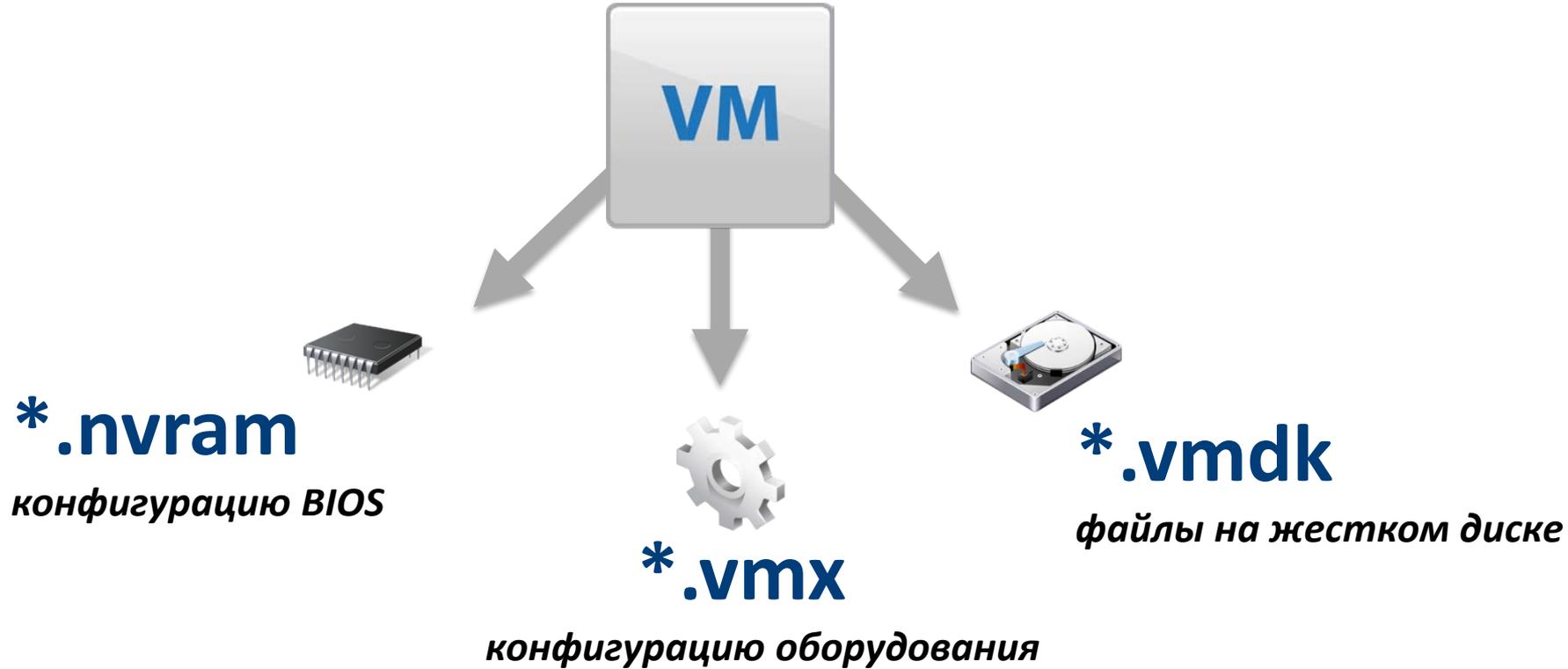
Как защищается старт физической системы?



Как защитить старт виртуальной системы?



Что контролировать при доверенной загрузке VM?



Из чего состоит «Аккорд-В.»



ПО управления:

- настройка доверенной загрузки VM;
- функции администрирования;



Сервис регистрации событий:

- мониторинг событий безопасности;
- регистрация событий безопасности;
- ведение статистики по полученным событиям.



Агент СПО "Аккорд-В."



Возможности СПО «Аккорд-В.»

- доверенная загрузка всех элементов VM инфраструктуры виртуализации;
- контроль целостности оборудования VM, а также BIOS и MBR VM, выполняемого до их запуска;
- регистрация событий в инфраструктуре виртуализации, а также событий агентов СПО;
- идентификация и аутентификация администратора безопасности при входе на ESXi сервера;

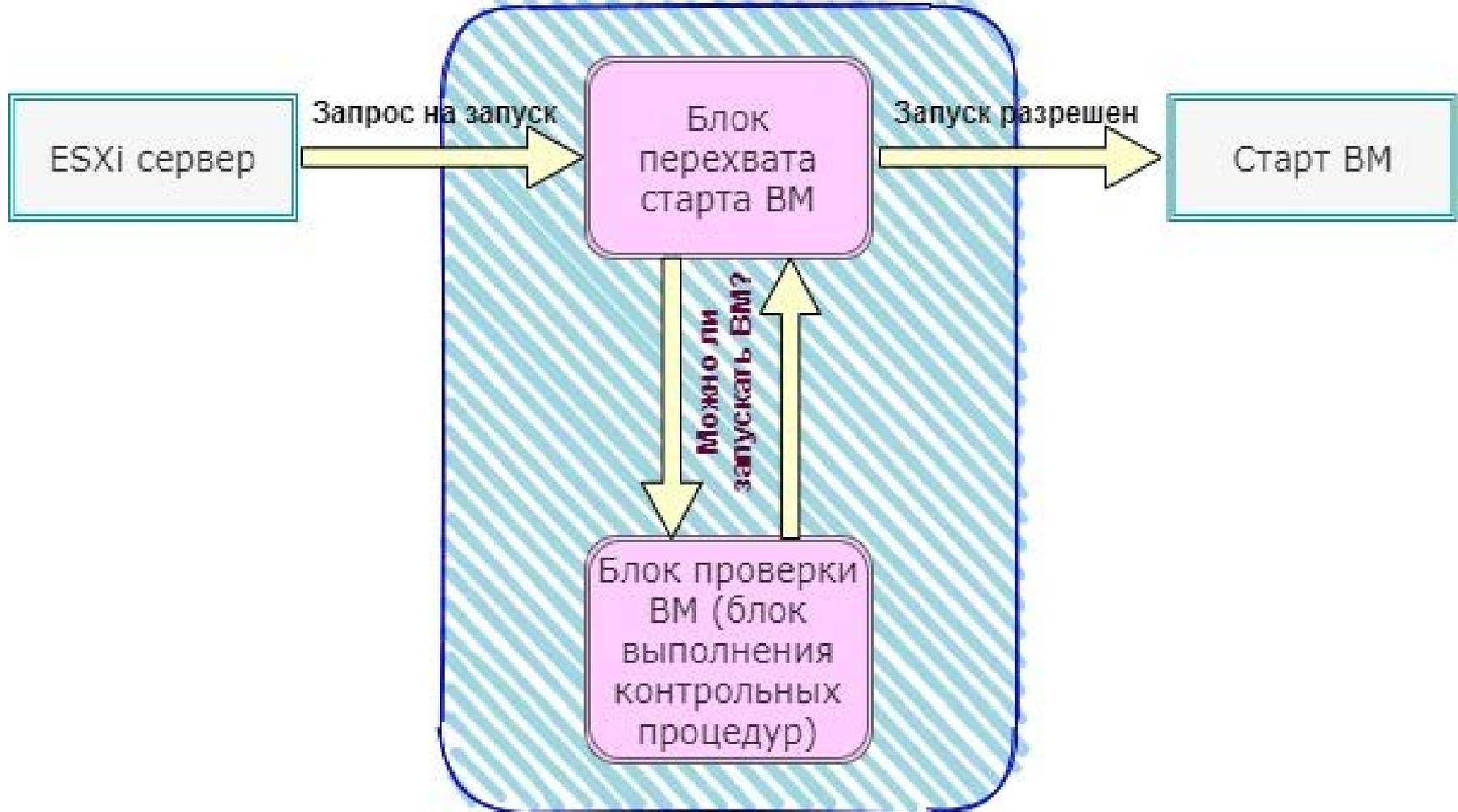
Возможности СПО «Аккорд-В.»

- создание и восстановление резервных копий баз данных агентов СПО «Аккорд-В.» на ESXi серверах;
- управление размещением и перемещением исполняемых виртуальных машин.

СПО «Аккорд-В.» не ограничивает в целях безопасности возможностей инфраструктуры виртуализации, оставляя доступными все ее преимущества.

Принцип действия СПО «Аккорд-В.»

СПО "Аккорд-В."



Требования регуляторов

СПО «Аккорд-В.» закрывает 6 из 10 требований по защите инфраструктур виртуализации приказов №17/21:

- И/А в инфраструктуре виртуализации (ЗСВ. 1);
- Регистрация событий (ЗСВ. 3);
- Доверенная загрузка (ЗСВ. 5);
- Управление миграцией (ЗСВ. 6);
- Контроль целостности (ЗСВ. 7);
- Резервное копирование (ЗСВ.8).

Исключения (закрываются существующими решениями на рынке):

- Управление доступом (ЗСВ.2);
 - Управление потоками (ЗСВ.4);
 - Антивирусная защита (ЗСВ.9);
 - Сегментирование инфраструктуры виртуализации (ЗСВ.10).
- 

Совокупность решений (СР) «Аккорд-В.»

Как быть, если для защиты системы потребуется обеспечить, например, доверенную загрузку ОС физического компьютера, на котором находится инфраструктура виртуализации, или же ограничить доступ пользователей к ресурсам ПК и ВМ?

Компания ОКБ САПР располагает продуктами, которые в совокупности могут обеспечить доверенную среду физической инфраструктуры и инфраструктуры виртуализации.



Совокупность решений «Аккорд-В.»

СР «Аккорд-В.» – это комплексное решение, включающее в себя все необходимые элементы для реализации требований по защите информации. СР «Аккорд-В.» дополняет продукт СПО «Аккорд-В.» в части обеспечения доверенной загрузки физической среды и разграничения доступа персонала к ресурсам «реального» СВТ и ВМ.

Состав СР «Аккорд-В.» зависит от пожеланий Заказчика. Подробнее о решении можно узнать, написав нам на почту okbsapr@okbsapr.ru.