Последствия низкой скорости работы жесткого диска на сервере с СКАУТ-Сервер 3.0 и 3.5

Симптомы неисправности

При работе СКАУТ-Сервер постепенно занимает всю доступную оперативную память, после чего аварийно завершает свою работу с ошибкой System.OutOfMemoryException.

Причина:

Причиной такого поведения может быть износ или низкая скорость работы жесткого диска сервера. Также причиной может быть некорректно настроенный RAID-массив. Так, СКАУТ-Сервер не успевает записать поступающие данные на жесткий диск и сохраняет их в оперативную память. При исчерпании размера оперативной памяти, приложение аварийно завершит свою работу.

Диагностика и устранение:

Проверить качество работы жестких дисков можно при помощи утилиты HD Tune Pro.

Если скорость записи или скорость чтения ниже 48 Мб/с, то требуется устранение причин такой работы жесткого диска. В частности, может требоваться его замена.