

СКР ГОСТ Р 57580.1 — примечания к выпуску v0.7.1

— 2026-09-26

Версия 0.7.1 · 26.09.2026

Главное

- **Руководство по установке.** Появилось руководство в Markdown и PDF: требования, сервер, ретранслятор, агент, подготовка хостов Linux и Windows, диагностика. PDF прикладывается к каждому релизу.
- **Скрипты подготовки хостов.** `prepare-host.sh` для Linux и `prepare-host.ps1` для Windows настраивают аудит, журналы и время так, как этого требуют проверки агента. Оба скрипта умеют работать в режиме проверки, ничего не меняя.
- **Файлы развёртывания сервера:** пример `server.yaml` и юниты `systemd` для `gits-server`, `gits-core` и `gits-console`.
- **Комплект развёртывания.** В релиз добавлен архив `gits-deploy_<ver>.zip`: конфигурация, юниты, подготовка хостов, роль Ansible, перечень мер и руководство.

Исправления, заметные администратору

- **CHK-MAS-010a на русской Windows.** Проверка давала fail при правильно настроенной политике аудита: агент неверно читал подкатегорию «Использование прав, затрагивающее конфиденциальные данные».
- **CHK-MAS-009a на русской Windows.** Проверка не находила источник времени, так как подпись в выводе `w32tm` локализована. Остановленную службу `W32Time` проверка больше не принимает за исправный источник.
- **Блокировка локальной учётной записи на Linux.** Действие реагирования завершалось ошибкой: юнит агента запрещал запись в `/etc`.

Обновление

1. Обновите сервер ([руководство](#), [02 §12](#)). Новых миграций БД нет.
2. Обновите агентов раскаткой. Исправление CHK-MAS-010a вступит в силу после обновления агента. Исправление CHK-MAS-009a доставляется с каталогом проверок и заработает сразу после обновления сервера.
3. Linux-агенты, установленные командой `gits-agent install` или установочным комплектом: юнит перезапишется при следующем запуске установки новой версии. Агенты из пакетов `deb/rpm` получают новый юнит вместе с пакетом. Сразу поправить юнит вручную: удалить строки `ProtectSystem` и `ReadWritePaths` из `gits-agent.service`, затем `systemctl daemon-reload && systemctl restart gits-agent`.

Требования к хостам

- Параметры аудита, журналов и времени, которые проверяет агент, собраны в разделах руководства [05](#) и [06](#).
- На Windows дополнительно рекомендуется включить подкатегории аудита для событий 4697, 4698, 4946–4948 и 6416.

Известные ограничения

- Правило подавления шума cron (`exclude -F exe=`) не поддерживается auditd 2.8 (Astra 1.7, Debian 10) и оставлено закомментированным.
- Push-установка по WinRM по-прежнему не подтверждена на стенде.