Как изменить время хранения событий, инцидентов или записей системного журнала?

В Платформе НЕЙРОСС с версии 20.2 время хранения событий и инцидентов — 5 лет, записей системного журнала — не более месяца. Запись осуществляется циклически, более «старые» данные удаляются. При этом все данные сохраняются в резервных копиях. Более подробная информация о хранении резервных копий приведена в разделе [Обслуживание Платформы НЕЙРОСС].

Изменение времени хранения требуется:

- в сторону увеличения — в случае необходимости поиска событий и построения отчёта за более длинный период (например, — за 10 лет);
- в сторону уменьшения — при недостаточности свободного места на диске.

Вам потребуется изменить файл конфигурации application.conf:

```
sudo nano /usr/share/ultima-vmc/application.conf
```

и дописать следующие строки:

```
# для событий и инцидентов установить время хранения 10 лет
ultima {
    partitioning {
        "event" = 3650 days // события
        "incident" = 3650 days // инциденты
        "incident_revision" = 3650 days // ревизия инцидента
        "registry_snapshot" = 3650 days // слепок информации об объекте
        "recording_job2event" = 3650 days // привязка события к задаче на запись
        "incident2person" = 3650 days // привязка инцидента к владельцу
    }
}

# для системного журнала установить время хранения 6 месяцев
ultima {
    partitioning {
        "system_log" = 180 days // системный журнал
    }
}

# для карточек фотовидеофиксации установить время хранения 2 года
ultima {
    partitioning {
        "vddp_event" = 730 days // события ФВФ
    }
}
```

При этом количество дней для каждого параметра можно задавать произвольно.

ВАЖНО

В отличии от резервных копий, которые хранятся на накопителях, события и прочие записи хранятся непосредственно на системном диске. Переполнение системного диска недопустимо. При превышении порога в 90% занятости выдаётся уведомление о неисправности. Необходимо обеспечить достаточное место на диске для хранения данных за выбранный период либо уменьшить время хранения.

Объем требуемого места зависит от «плотности» потока событий и трудно предсказуем. Проверить объем базы данных можно согласно инструкции на странице [Системный диск заполнен более чем на 90 процентов, что делать?].