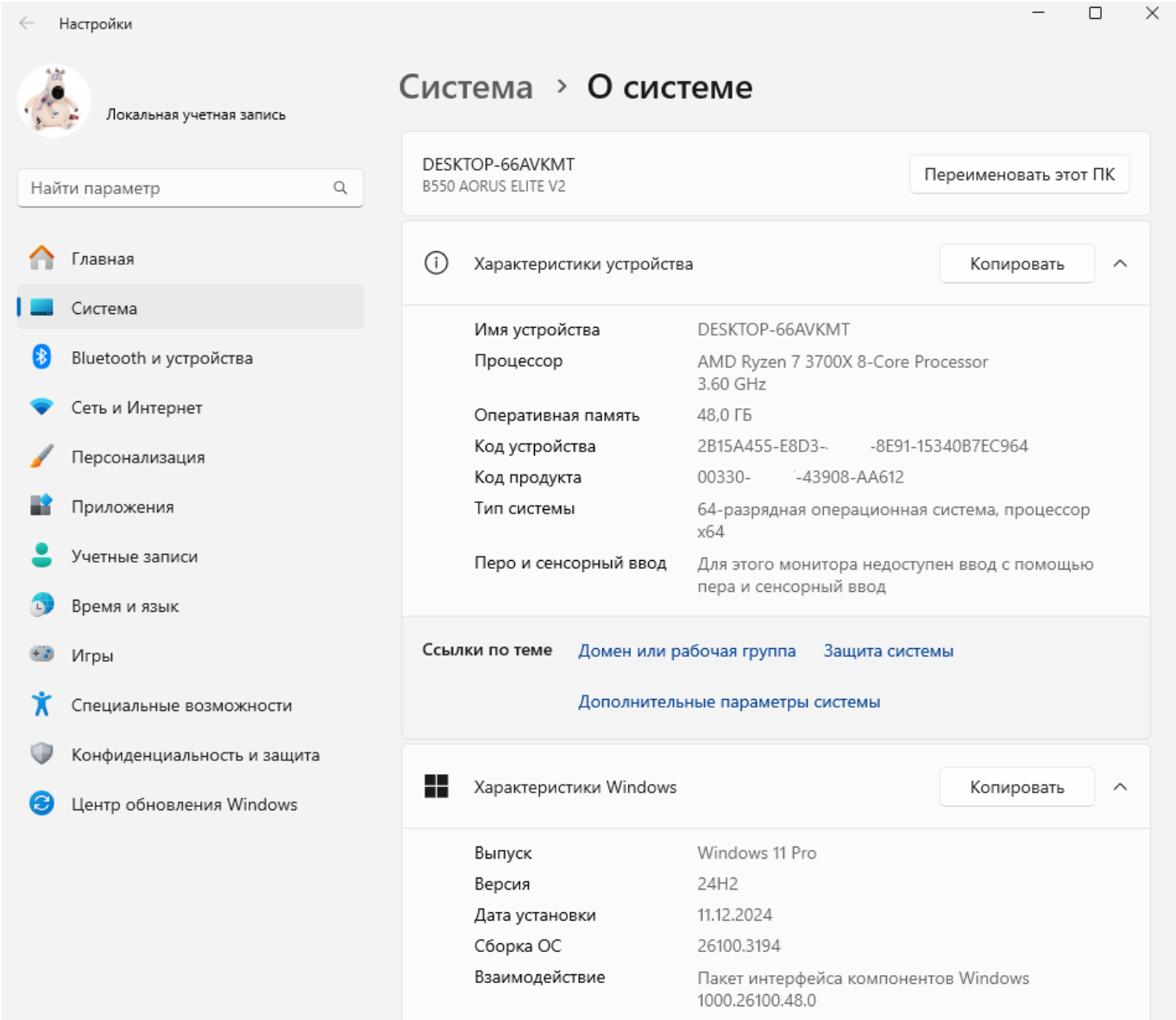
# 2. Рабочая станция

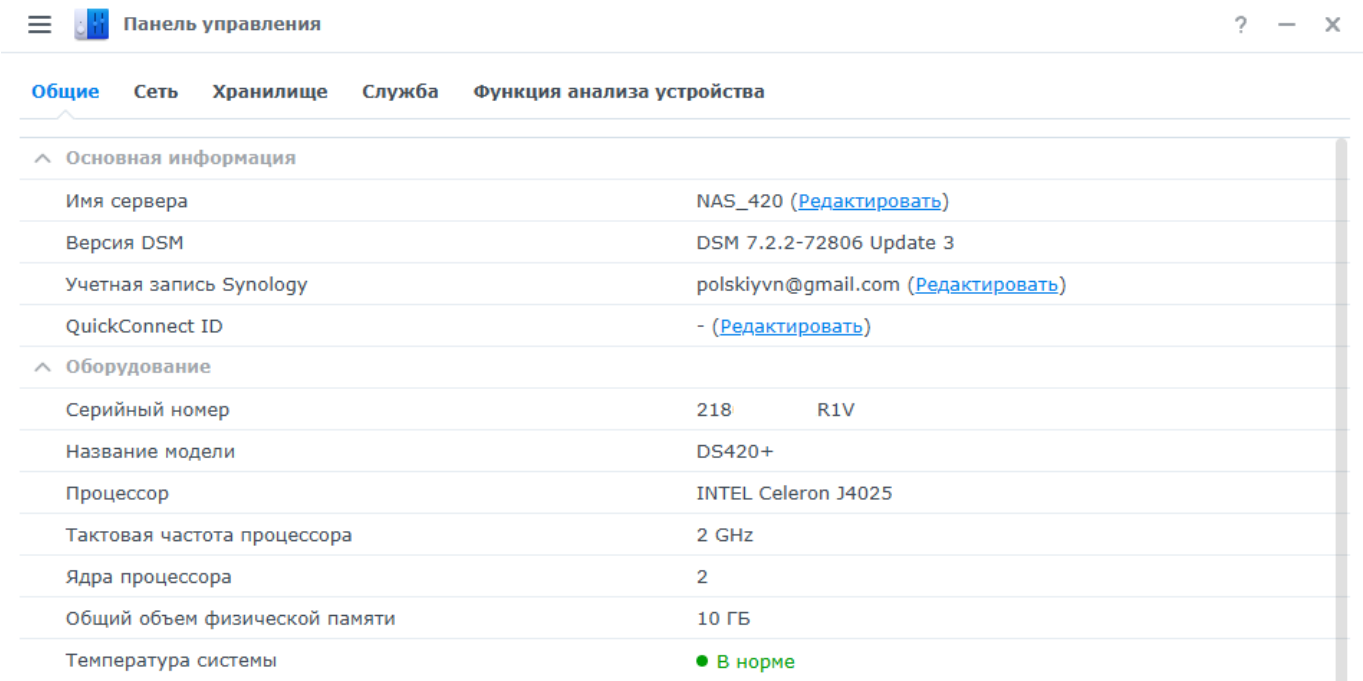
Ниже приведены параметры рабочей станции и сервера, а так же ПО, используемые для работы над написанием руководства и приложения.




- Windows 11 Pro с установленным диспетчером Hyper-V
- Google Chrome — браузер, разрабатываемый на основе свободного браузера Chromium и движка Blink.
- Mozilla Firefox - свободный браузер на движке Gecko.
- Putty - клиентская программа для работы с сетевым протоколом SSH, SFTP и генерации цифровых SSH-ключей, которая является свободным приложением с открытым исходным кодом и распространяется под Open Source лицензией MIT.
- Notepad++ - бесплатный текстовой редактор исходного кода. Работая в среде MS Windows, его использование регулируется GNU General Public License.

Тестирование будет производиться дополнительно на Wamp Server и диспетчере виртуальных машин Hyper-V. Веб - браузеры для тестирования Google Chrome и Firefox.

В качестве сервера при написании руководства, а равно приложения нами будет использоваться HTTP Server Apache/2.4.58 (Unix) на Synology NAS с PHP: 8.2.21 и MariaDB 10, но можно для простоты использовать локальный сервер, например Denwer или Wamp




- Apache HTTP Server - свободно распростроняемый веб-сервер с открытым исходным кодом.
- MariaDB - система управления базами данных MySQL, разрабатываемое сообществом под лицензией GNU GPL.
- DokuWiki - вики-движок, который может быть использован для создания любой документации, распространяемый на условиях GNU General Public License версии 2. Автор проекта DokuWiki — Andreas Gohr.

← 1. Введение 3. Программное обеспечение →

From:
https://wwoss.ru/ - **worldwide open-source software**

Permanent link:
**https://wwoss.ru/doku.php?id=software:development:demo:cms:ucms:workstation**

Last update: **2025/05/11 12:36**