

**Список использованных при разработке программного обеспечения «Открытый
квотировано-кластерный оркестратор ИИ (ОКОИИ) на базе архитектуры PBDR
"OQOAI:PBDR 5.2"» сторонних компонентов с указанием их правообладателей и
лицензий их распространения**

Сторонние компоненты и лицензии

Список использованных сторонних компонентов с указанием их правообладателей и лицензий их распространения

Компонент / Библиотека	Правообладатель	Лицензия	Ссылка на лицензию
aiohttp	aiohttp team	Apache License 2.0	https://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0
psutil	Jay Loden, Dave Daeschler, Giampaolo Rodola'	BSD 3-Clause License	https://github.com/giampaolo/psutil/blob/master/LICENSE
json	Python Software Foundation	Python Software Foundation License	https://docs.python.org/3/license.html

Компонент / Библиотека	Правообладатель	Лицензия	Ссылка на лицензию
asyncio	Python Software Foundation	Python Software Foundation License	https://docs.python.org/3/license.html
subprocess	Python Software Foundation	Python Software Foundation License	https://docs.python.org/3/license.html
platform	Python Software Foundation	Python Software Foundation License	https://docs.python.org/3/license.html
time	Python Software Foundation	Python Software Foundation License	https://docs.python.org/3/license.html
logging	Python Software Foundation	Python Software Foundation License	https://docs.python.org/3/license.html
threading	Python Software Foundation	Python Software Foundation License	https://docs.python.org/3/license.html

Компонент / Библиотека	Правообладатель	Лицензия	Ссылка на лицензию
datetime	Python Software Foundation	Python Software Foundation License	https://docs.python.org/3/license.html
hashlib	Python Software Foundation	Python Software Foundation License	https://docs.python.org/3/license.html
socket	Python Software Foundation	Python Software Foundation License	https://docs.python.org/3/license.html
ipaddress	Python Software Foundation	Python Software Foundation License	https://docs.python.org/3/license.html
math	Python Software Foundation	Python Software Foundation License	https://docs.python.org/3/license.html
random	Python Software Foundation	Python Software Foundation License	https://docs.python.org/3/license.html

Компонент / Библиотека	Правообладатель	Лицензия	Ссылка на лицензию
dataclasses	Python Software Foundation	Python Software Foundation License	https://docs.python.org/3/license.html
typing	Python Software Foundation	Python Software Foundation License	https://docs.python.org/3/license.html

Системные зависимости с указанием их правообладателей и лицензий их распространения

Компонент	Правообладатель	Лицензия	Ссылка на лицензию
Python 3.XX	Python Software Foundation	PSF License Agreement	https://docs.python.org/3.XX/license.html
Ollama	Ollama	MIT License	https://github.com/ollama/ollama/blob/main/LICENSE
JavaScript	Microsoft	Apache-2.0	https://github.com/microsoft/TypeScript/blob/main/LICENSE.txt