

# Ссылки на ресурсы

## Инфраструктура СРГ

- <https://badary.iszf.irk.ru> - корреляционные кривые, потоки, картинки, quicklook, спектрополяриметры
- <http://ftp.rao.istp.ac.ru> - сырые данные для синтеза, FTP Иркутск
- <http://10.1.1.14> - сырые данные для синтеза, FTP Бадары
- <http://10.1.2.60/telemetry/> - состояние антенн в реальном времени
- <http://10.1.2.60/imaging/> - доступность данных и синтез изображений
- <http://10.1.1.35> или <http://90.188.35.59:8501> - интерактивные графики СРГ
- <http://10.1.2.60/grafana/> - мониторинг инфраструктуры в веб-интерфейсе Grafana
- <http://10.1.2.60/api/> или <https://api.rao.istp.ac.ru> - сервис доступности данных СРГ, база данных сканов изображений в сырых FITS файлах

## Софт для синтеза данных

Потребуется: Python 3.10, miniconda или pip, опционально: Docker. Почему желательна именно miniconda, а не, например, mamba, так это потому что в miniconda нормально заводится библиотека для ускорения вычислений MKL.

- <https://github.com/maria-globa/srhdata> - программа Марии Глобы
- [https://git.iszf.irk.ru/anfinogentov/srh48\\_api](https://git.iszf.irk.ru/anfinogentov/srh48_api) - программа Сергея Анфиногентова
- <https://git.iszf.irk.ru/fedenev/srhimages/> - графический интерфейс, задействующий оба интерфейса + [здесь](#) инструкция по их установке

---

Revision #5

Created 27 March 2024 08:19:34 by Виктор Феденёв

Updated 26 March 2025 06:03:19 by Виктор Феденёв