

## Проектная секции от компании YADRO «Зимняя школа - Программирование для RISC-V»



Сотрудники лаборатории «Технологии программирования Yadro-Политех» и студенты Высшей школы программной инженерии Мороз Даниил, Шеремет Сергей и Черепанов Никита под руководством ассистента Степиной Надежды Олеговны приняли участие в проектной секции от компании YADRO «Зимняя школа - Программирование для RISC-V» (3-8 февраля 2025).

Практика проходила в таких городах, как Нижний Новгород, Новосибирск, Минск, Санкт-Петербург.

Детальнее с практикой можно ознакомиться по [\[ссылка\]](#)

К основным тематикам практических работ можно отнести:

- Benchmark для процессора на архитектуре RISC-V
- Методы оптимизации программ для процессоров RISC-V
- llvm-exegesis — поддержка RVV, работа в open-source

Всего было 19 практических секций от различных университетов, таких как: ННГУ им. Лобачевского, НГУ, ИТМО, СПбГУ, БГУИР.

В течение недели участники интенсивно работали над сложными задачами в области архитектуры RISC-V, получив ценный практический опыт, который, безусловно, станет важным активом в их будущей карьере.

Фотографии с Зимней школы из разных городов можно посмотреть [\[ссылка\]](#)

Более подробно о лаборатории «Технологии программирования YADRO-Политех» можно узнать на сайте [\[ссылка\]](#)