

1.2.2 Установка клиентского приложения

В рамках дипломной структуры 'клиентское приложение' это скрипты и конфиги, которые запускают эксперименты и показывают результаты (графики, логи).

Главные файлы

- `bootstrap.sh` - установка и первый запуск одной командой.
- `run_all_shapings.sh` - полный дипломный прогон (карты x shapings).
- `run_tensorboard.sh` - запуск TensorBoard для просмотра графиков.
- `src/config/` - YAML-конфиги окружений и алгоритмов.

Как запустить дипломный прогон

После установки одной командой можно запустить полный прогон (это долго):

```
bash bootstrap.sh --run-mode full
```

Как посмотреть графики (TensorBoard)

```
./run_tensorboard.sh  
# затем открыть URL, который выведет скрипт
```

Где лежат логи

- TensorBoard: `results/tb_logs/<unique_token>/`.
- Sacred артефакты: `results/sacred/<map>/<experiment_name>/`.