

# Вадим Бертыш

## Личная информация

Дата рождения: 11 января 1997  
Телефон: +7 (981) 873-47-85  
Электронная почта: [timecatler@gmail.com](mailto:timecatler@gmail.com)  
Сайт: [timecatler.gitlab.io](https://timecatler.gitlab.io)

## Образование

### СПбГЭТУ «ЛЭТИ». ФКТИ. 2014–2018.

Направление: Информационные системы и технологии (бакалавриат)  
Профиль: Управляющие системы  
Тема ВКР: РАЗРАБОТКА ИГРОВОГО ДВИЖКА НА ФУНКЦИОНАЛЬНОМ ЯЗЫКЕ ПРОГРАММИРОВАНИЯ.

## Опыт работы

Июль 2019–настоящее время	R&D Engineer в Nokia. Реализация на C++ бэкенда НАИР (анализ исходного кода, архитектура, портирование математики, тестирование). CI.
---------------------------	--

## Профессиональные навыки

C++	Разработка микросервиса в рамках существующего фреймворка. Оптимизация выделения памяти. Тестирование. Расширение комплексного шаблонного кода.
git VCS	Управление исходным кодом
Gitlab, Gitlab CI	Введение дополнительных этапов тестирования, запаковки и поставки в CI
Python 3	Математика и визуализация данных (с <code>jupyter</code> ), автоматизация CI
Docker and Kubernetes	Контейниризация приложений, конфигурация развёртываний для тестирования в CI
LaTeX	Личные заметки и этот документ
Haskell	Консольная утилита для нормализации яркости в изображениях ВКР бакалавра (простая игра с использованием ФРП)
Java SE, JUnit, Maven	Консольная утилита для загрузки стихов с сайта <a href="http://stihii.ru/">http://stihii.ru/</a>
Qt	Графические интерфейсы для приложений на Python и C++

## Дополнительная информация

- Практикую гибкие методологии разработки (Scrum) с 2017
- Использую англоязычные источники для профессиональной информации с 2014
- Использую Linux для разработки с 2009

## Публикации

- А.И.Каримов, И.А.Лизунова, А.А.Солдаткина, Е.Н.Попова, В.А.Бертыш // Сборник трудов XV международной конференции *NIDays 2016* : «Система автоматизации исследования хаотических цепей», 2016;
- В.А.Бертыш, РАЗРАБОТКА ИГРОВОГО ДВИЖКА НА ФУНКЦИОНАЛЬНОМ ЯЗЫКЕ ПРОГРАММИРОВАНИЯ; аннотация ВКР бакалавра, СПбГЭТУ «ЛЭТИ», 2018;