

Сергей Карпук

Бэкенд-разработчик

Телефон: +375 (29) 877-92-75

E-mail: sergeykarpuk@yandex.by

Telegram: @sergeykarpuk

Навыки

- Ruby, Python, JavaScript, PHP
- Базы данных, PostgreSQL
- Docker, Ansible, GitHub CI
- HTML/CSS

Опыт работы

ООО «Хекслет Рус»

<https://hexlet.io>

Срок работы: февраль 2019 – сентябрь 2022

Позиция: ментор

Обязанности:

- помощь студентам в обучении
- ревью кода студентов
- создание практических упражнений (код + тесты)
- корректура учебных материалов
- разработка библиотек
 - [ruby-points](#), SICP'ish Points implemented in Ruby using ruby-pairs
 - [python-immutable-fs-trees](#), виртуальная файловая система

Руководил командой менторов из 5 человек.

Фриланс

2010 – 2018

Разработка, администрирование, продвижение веб-сайтов:

- Движки Evo CMS и MODX REVO
- Интеграция с 1C
- Поддержка сайтов на Bitrix, Wordpress
- SEO-оптимизация и продвижение в поисковых системах
- Контекстная реклама

Создал и опубликовал около 100 веб-сайтов:

- [Verbeg](#), производство наполнителей для матрасов
- [Художник Андрей Ярошевич](#), персональная страница
- [Полмира](#), склад-магазин наполных покрытий
- [parket.by](#), шоу-рум паркетной доски
- [Openini](#), шоу-рум элитных межкомнатных дверей и фурнитуры
- [K8](#), магазин снаряжения для путешествий и туризма
- [Скiвiцa](#), iнтeрнeт-кpaмa
- [1ak.by](#), интернет-магазин аккумуляторов
- [Свой дом](#), монтаж отопления, водоснабжения, канализации

- [FABA](#), промышленный дереворежущий инструмент
- [НТПК «Анализ Х»](#), производство реагентов для общеклинических исследований

Продвинул сайты в ТОП-1 Яндекса и Google по запросам "паркет", "паркетная доска", "монтаж отопления", "фрезы по дереву" и др.

Образование

Хекслет

[Мой профиль студента](#)

- Курсы программирования Hexlet, JS Backend-разработчик, 2017-2018
- Курсы программирования Hexlet, Python-разработчик, 2021-2022

Российская академия музыки им. Гнесиных

Артист, дирижёр, преподаватель музыки, 2007

Open Source, учебные и pet-проекты

Участвовал в open-source проектах:

- [Hexlet Friends](#), сервис для отслеживания вклада пользователей в проекты Hexlet
- [Hexlet SIPC](#), сервис для отслеживания прогресса при изучении «СИКП»

Писал библиотеки и консольные приложения:

- [Генератор форм](#) (Ruby)
- [Генератор различий](#) (Python)
- [Набор игр Brain Games](#) (Python)

Pet-проект:

- [Парсер автомобильных аукционов](#) (Python, Django)

Другая деятельность и увлечения

- Классическая музыка
- История и политика
- Шахматы
- Прыжки в воду