

Пуртов Богдан



Телефон +7(951)-066-99-10

Телеграмм @bod0_o

GitHub <https://github.com/bogdann29>

ОБРАЗОВАНИЕ **Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова**
4 курс, Кафедра Автоматизации систем вычислительных комплексов
Писал курсовую работу по теме "Разработка и реализация метода обнаружения потерянных пакетов в канале"

ПРОЕКТЫ **Проект с Arduino:**
Программировал микроконтроллер для управления датчиками, моторами и насосами для автоматического полива и ухода за растениями.

Интерпретатор командной строки shell:
Обработчик пользовательских команд с возможностью выполнения задач в фоновом режиме, в режиме конвейера и с перенаправлениями ввода-вывода.

Интерпретатор модельного языка:
Реализация интерпретатора, включающая в себя лексический, синтаксический, семантический анализ и генерацию программы на внутреннем языке

Notebook Bot:
Совместный проект по созданию телеграмм бота, который позволяет пользователям хранить, редактировать и загружать «блокноты» в формате PDF.

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАВЫКИ **Языки программирования:** C++, C, Python, SQL, Assembly, так же базово владею HTML и CSS.

Технологии: Git, ООП, TCP/IP, DPDK, Linux, Docker. Работал с библиотеками Asyncio и threading на Python, и SFML, Boost, PcapPlusPlus на C++.

ОПЫТ РАБОТЫ **Стажировка**
Июль-Август 2022 Кафедра АСВК ВМК МГУ
Стажировка по теме анализа и применения средств сбора сетевого трафика.

Программист
Июнь-н.в 2023 Кафедра АСВК ВМК МГУ
Проект по созданию потокового анализатора качества обслуживания (QoS) и качества канала связи.

КУРСЫ Курсы по C++ на Coursera от Яндекса - белый, желтый и красный пояса
SQL Academy

ИНТЕРЕСЫ Активные виды спорта, компьютерные игры