



# АЛЕКСАНДР ВИТАЛЬЕВИЧ ЧЕРЕПАНИН

PYTHON BACK-END DEVELOPER

## СТЕК ТЕХНОЛОГИЙ

- PYTHON VANILLA
- ООП
- ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ
- РАБОТА С ФАЙЛАМИ
- СТРУКТУРЫ ДАННЫХ
- БИБЛИОТЕКИ (MATPLOTLIB, NUMPY, PANDAS, SCIKIT-LEARN, REQUESTS)
- SQL
- C++ (базовое представление)

## ОБРАЗОВАНИЕ

РОССИЙСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ "МИРЭА"  
ИНСТИТУТ РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ  
И ИНФОРМАТИКИ  
СПЕЦИАЛИТЕТ:  
РАДИОЭЛЕКТРОННЫЕ СИСТЕМЫ И  
КОМПЛЕКСЫ

## КОНТАКТЫ

**Телефон:** +7(901) 504 61 27

**E-mail:**

cherepanin290703@gmail.com

**Телеграм:** @sanya\_mistik

**Git:**

<https://github.com/Sanek290703>

## ПРОФИЛЬ

В 2022 году перешёл на второй курс, увлёкся разработкой на python, сначала решал задачи по программированию, а теперь работаю над научным проектом в университете. В свободное время занимаюсь саморазвитием, спортом, видеомонтажом.

## ПРОЕКТЫ

В настоящее время работаю в рамках проекта по запуску спутника для учебной кафедры. Задачи, которые я решаю в команде: разработка серверной части для сбора сообщений со спутника, инфраструктуры базы данных, а также api для передачи данных на сайт кафедры.

## ПРОЙДЕННЫЕ КУРСЫ

- "Поколение Python": курс для продвинутых  
Сертификат:  
<https://stepik.org/certificate/3f6cf4db8bd8d67338acf33d2f79ae82f9d7cfa5.pdf>
- "Поколение Python": курс для начинающих  
Сертификат:  
<https://stepik.org/certificate/eed8fb1b13c73fe4e0e8ff9f13e9e91fac8a2060.pdf>

## ЛИЧНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ

- 1400 решённых задач на Python (по данным stepik.org)
- написал парсер погоды на Python
- поступил в университет на бюджет