Резюме.

Волков Максим Борисович.

Дата рождения: 8.12.1999 (г. Пенза, Россия).

E-mail: volkov.mb17@physics.msu.ru



Образование:

- 2006-2017: МБОУ СОШ #11 г. Пенза, Россия;
- 2017-2021: МГУ им. Ломоносова, физический факультет, кафедра математического моделирования и информатики (диплом с отличием).
- 2021-2023: МГУ им. Ломоносова, физический факультет, магистратура "Фундаментальная астрофизика и астрономия".

Дополнительное образование:

- "<u>Основы разработки на C++: белый пояс</u>", Moscow Institute of Physics and Technology, Yandex, E-Learning Development Fund (Coursera)
- "<u>Основы разработки на С++: жёлтый пояс</u>", Moscow Institute of Physics and Technology, Yandex, E-Learning Development Fund (Coursera)
- "<u>Основы разработки на C++: красный пояс</u>", Moscow Institute of Physics and Technology, Yandex, E-Learning Development Fund (Coursera)
- "<u>Основы разработки на C++: коричневый пояс</u>", Moscow Institute of Physics and Technology, Yandex, E-Learning Development Fund (Coursera)
- "Программирование на Python", Bioinformatics institute (Stepik)
- "Python: основы и применение", Bioinformatics institute (Stepik)
- "Алгоритмы программирования и структуры данных", Университет ИТМО (Открытое образование)
- "Прикладная статистика", Университет ИТМО (Открытое образование)
- "Машинное обучение и анализ данных", Университет ИТМО (Открытое образование)

Опыт работы:

- ноябрь 2019 сентябрь 2021 : Институт космических исследований РАН, старший лаборант (¼ ставки).
- 2019- 2021 : частный преподаватель физики для учащихся старших классов.

Участие в конференциях:

- *Март 2020:* 43-й ежегодный семинар "Физика авроральных явлений" г. Апатиты, Россия. Тема доклада: "Large-amplitude Alfven waves in the solar wind: ion kinetic effects". Стендовый доклад.
- Апрель 2021: конференция "Ломоносов", секция "Физика", подсекция "Математическое моделирование" г. Москва, Россия. Тема доклада: "Локализация шлейфов пожаров на космических изображениях". Устный доклад.

Навыки программирования: C++, python

<u>Навыки владения языком:</u> русский язык (носитель), английский язык (intermediate). <u>Персональные качества:</u> дружелюбный, ответственный, коммуникабельный.