

# Маслова Анна Олеговна

## Персональная информация

**День рождения:** 18.12.1999  
**Телефон:** 7 (916) 743-70-67  
**Почта:** maslovaa@yahoo.com ✉  
**Телеграм:** @anbananova ✉  
**GitHub:** @masanya99 ✉

## Образование

### Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

Москва, 2017 – 2021

БАКАЛАВРИАТ, ИТиАБД, ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА

GPA (СРЕДНИЙ БАЛЛ) 4.9/5, 4-ЫЙ КУРС

### ГБОУ "Лицей № 1575"

Москва, 2014 – 2017

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ

Окончила с золотой медалью "За особые успехи в обучении"

## Опыт работы

### АО «Фаберлик», Департамент информационных технологий

Москва, 2020

СТАЖЕР IT-ОТДЕЛА

•ЗАНИМАЛАСЬ 1С-РАЗРАБОТКОЙ: ПИСАЛА ЗАПРОСЫ ДЛЯ ДОКУМЕНТОВ

### Приемная комиссия Финансового университета при Правительстве РФ

Москва, 2019

ВОЛОНТЕР

•ЗАНИМАЛАСЬ ВЕДЕНИЕМ АРХИВА: ОРГАНИЗОВЫВАЛА ХРАНЕНИЕ ДОКУМЕНТОВ, СОСТАВЛЯЛА ЛИЧНЫЕ ДЕЛА

АБИТУРИЕНТОВ

## Навыки

**Английский:** C1 / Advanced

**Python:** Программирую и анализирую данные с помощью pandas, numpy, dask, nltk, scipy, seaborn, sklearn (библиотеки алгоритмов для анализа, моделирования и обработки данных, многомерных массивов, а также библиотеки машинного обучения и прогноза данных)

**R:** Программирую на среднем уровне

**SQL:** Знаю систему и язык запросов (Microsoft SQL Server)

**MS Excel:** Могу строить и анализировать финансовые модели

**1С:Предприятие:** Знаю основные функции систем

## Проекты

### Научно-исследовательская работа:

2019

#### "Анализ недобросовестных практик на рынке ценных бумаг за 2013-2017 гг"

•РАЗРАБОТАЛА АЛГОРИТМ ВЫЯВЛЕНИЯ И ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ НЕГАТИВНЫХ ЯВЛЕНИЙ И ПОСЛЕДСТВИЙ, ВОЗНИКАЮЩИХ В РЕЗУЛЬТАТЕ НЕДОБРОСОВЕСТНЫХ ПРАКТИК НА РЫНКЕ ЦЕННЫХ БУМАГ, ЗАПРОГРАММИРОВАЛА И ПРОВЕЛА ЕГО ПРОВЕРКУ НА ОСНОВЕ СТАТИСТИЧЕСКИХ ДАННЫХ ПРАВОПРИМЕНИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЦЕНТРАЛЬНОГО БАНКА РОССИИ

#### С РАБОТОЙ УЧАСТВОВАЛА В СЛЕДУЮЩИХ МЕРОПРИЯТИЯХ:

IX Грушинская социологическая конференция

ИНТЕРАКТИВНЫЙ СТЕНДОВЫЙ КОНКУРС-ВЫСТАВКА "Турнир научных идей"

Круглый стол «Цифровой ландшафт нашего экономического будущего» в рамках X

МЕЖДУНАРОДНОГО НАУЧНОГО СТУДЕНЧЕСКОГО КОНГРЕССА

#### ПОБЕДИЛА В СТЕНДОВОМ КОНКУРСЕ БИЗНЕС-ПРОЕКТОВ

### Курсовые работы:

2019-2020

#### 1) "ТЕХНОЛОГИИ СОЗДАНИЯ И ПРИМЕНЕНИЯ ЧАТ-БОТОВ"

•ИССЛЕДОВАЛА ТЕХНОЛОГИИ СОЗДАНИЯ ЧАТ-БОТОВ И ИХ ПРИМЕНЕНИЯ В РЕАЛЬНОЙ ЖИЗНИ.

РАССМОТРЕЛА ИСТОРИЮ ПОЯВЛЕНИЯ ФЕНОМЕНА ЧАТ-БОТОВ, ИССЛЕДОВАЛА СПОСОБЫ ИХ СОЗДАНИЯ. В РАБОТЕ ПРИВЕЛА ПРИМЕРЫ АКТУАЛЬНЫХ ЧАТ-БОТОВ ИЗ РАЗЛИЧНЫХ СФЕР ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ. ТАКЖЕ ПОКАЗАЛА БОТОВ, КОТОРЫЕ ПРИМЕНЯЮТСЯ В ОТДЕЛАХ КАДРОВ КОМПАНИЙ. В КОНЦЕ РАБОТЫ РАЗОБРАЛА БИБЛИОТЕКУ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ЧАТ-БОТОВ В МЕССЕНДЖЕРЕ TELEGRAM И РАЗРАБОТАЛА СВОЙ ЧАТ-БОТ.

## 2) "Методы анализа случайных рисков с помощью центральных и промежуточных порядковых статистик"

•Проверила и на статистике стихийных бедствий в странах Западной Европы подтвердила гипотезу о том, что с помощью сравнительного анализа медианы и среднего значения выборки, можно сделать вывод о том, являются ли данные случайными рисками.

## Курсы и Сертификаты

Участвовала в марафоне «Data Science и ИИ: пишем сценарий сериала»

НЕТОЛОГИЯ  
ноябрь 2020

Прошла интенсив «Профессия Data Scientist: учимся обработке и анализу данных за 3 дня»

Skillbox  
октябрь 2020

Прошла интенсив «Мессенджер на Python за 3 дня»

Skillbox  
август 2020

Прошла интенсив «Станьте хакером на Python за 3 дня»

Skillbox  
август 2020

Прошла интенсив «Напишите первую модель машинного обучения за 3 дня»

Skillbox  
август 2020

Прошла интенсив «Чат-бот с искусственным интеллектом на Python»

Skillbox  
июль 2020

Прошла "Базовый курс для начинающих 1С-программистов"

Infostart  
июль 2020

Прошла курс "Математика и Python для анализа данных"

и получила соответствующий сертификат

Coursera  
май 2020

Прошла курс повышения финансовой грамотности

в рамках VI Всероссийской недели сбережений и получила соответствующий сертификат

Сбербанк  
декабрь 2019

Прошла курс Bloomberg Market Concepts:

- BMC'S CORE CONCEPTS COURSE
- BMC GETTING STARTED ON THE TERMINAL
- BMC PORTFOLIO MANAGEMENT

и получила соответствующий сертификат (CERTIFICATE ID: 157016797541)

Bloomberg  
ноябрь 2019

## Хакатоны

Участвовала в хакатоне "More Tech: Web Track"

ВТБ  
октябрь 2020

Участвовала в Онлайн-Хакатоне "Прокачай Бизнес"

VISA, ikra  
август 2020

Участвовала в Математической регате Тинькофф

Тинькофф  
июль 2020

Участвовала в International Data Science Hackathon

McKinsey and Company  
май 2020

## Прочее

Прошла обучение по курсу осознанности Mindfulness

•На курсе я улучшила свою способность справляться с вызовами окружающей среды, развила навыки концентрации, стала более эмоционально уравновешенной

Лаборатория RealMindfulness

Прошла курс машинописи

- Обучилась методу слепой печати

Именной стипендиат Правительства Москвы

Золотой значок ГТО (V ступень)

Кандидат в мастера спорта по спортивным бальным танцам

Неоднократный призер и победитель международных и общероссийских турниров