

**BOUATTA Mohamed Adel**  
**21 Miklukho-Maklaya street, Moscow, Russia**  
**Phone: +7 (977) 726 17 96**  
**E-mail: [admb34@yandex.ru](mailto:admb34@yandex.ru)**  
**Nationality: Algerian**  
**36 years old, single**



**Statistician, programmer.**

**5 years of Work Experience in Statistics.**

**My site: <https://adelwebdev.github.io/>**

## PROFESSIONAL EXPERIENCES

**May 2021: Scientific publication:** Bouatta M.A., Vasilyev S.A., Vinitsky S.I. THE ASYMPTOTIC SOLUTION OF A SINGULARLY PERTURBED CAUCHY PROBLEM FOR FOKKER-PLANCK EQUATION. Discrete and Continuous Models and Applied Computational Science. 2021. T. 29. № 2. C. 126-145.

**December 2020: Scientific conference:** Mohamed Adel Bouatta, Irina Kolosova, Evgeniya Korshok, Darya Vasilyeva. KADYSHEVSKY EQUATION NUMERICAL ANALYSIS WITH PERIODIC BOUNDARY CONDITIONS ON ADAPTIVE GRIDS. Information technology and mathematical modeling (ITMM-2020): Proceedings of the XIX International Conference named after A.F. Terpugov (December 2-5, 2020). - Tomsk: Publishing house NTL, 2021. p. 336-339 (Information Technologies and mathematical modeling (ITMM-2020): Proceedings of the XIX International Conference named after AF Terpugov (December 2-5, 2020). - Tomsk: Publishing House of NTL, 2021. pp. 336-339)

**November 2020. Scientific conference:** Vasilyev S., Bouatta M.A., Kolosova I. NUMERICAL ANALYSIS OF RELATIVISTIC FINITE-DIFFERENCE SCHRÖDINGER EQUATION WITH RANDOM QUASIPOTENTIAL AND SMALL PARAMETER In the collection: The 5th International Conference on Stochastic Methods (ICSM-5). 2020.S. 378-383.

**September 2020. Scientific conference:** Vasiliev S.A., Buatta M.A., Mokrov E.V. NUMERICAL ANALYSIS OF SOLUTIONS OF THE MULTI-DIMENSIONAL FOKKER-PLANK EQUATION WITH A SMALL PARAMETER In the collection: Control systems, complex systems: modeling, stability, stabilization, intelligent technologies. materials of the VI International scientific-practical conference dedicated to the 100th anniversary of the birth of Professor A. A. Shestakov. Yelets State University named after I.A. Bunin. Yelets, 2020.S. 162-165.

**August 2018- February 2019: Call-center operator** at Care Group. Moscow. Russia. Main tasks: Cold Call and Online sales.

**April 2012- October 2017: Studies Engineer at SDA** (Algiers Electricity and Gas Distribution Company), in **SASP** (Statistical Analysis and Prevention Service); Main tasks: Monthly Statistical Report, Quarterly Dashboard. Annual Report and Budget.

**September 2011-April 2012:** Temporary lecturer in Biostatistics at the Faculty of Medicine of Algiers.

## PROFESSIONAL TRAINING

**June 2021:** Obtained a **Post-Graduation Diploma in Computer Science** from **RUDN** (Russian University of Peoples' Friendship), Department: Applied Computer Science and Probability Theory, **Moscow, Russia**.

**Since 2018: PhD Student** at the Russian Peoples Friendship University (**RUDN**) in the Department: Applied Computer Science and Probability Theory, **Moscow, Russia**.

**2017-2018:** Student at the **Russian State University of Design and Technology Kossiguin**, department: **Russian Language**. **Moscow, Russia**.

**January 2013:** Obtained an **MBA in Financial Management** from **ESG** (Graduate School of Management) **Paris, France**.

**November 2012:** Obtained a **Master in Mathematics / Computer Science**, specialization: **Financial Mathematics** at **USTHB**. **Algiers, Algeria**

**June 2011:** Obtained a **State Engineer Degree in Statistics** from **USTHB**. **Algiers, Algeria**

**2006-2011:** Student at the **Houari Boumediene University of Science and Technology (USTHB)** at Faculty: Mathematics, Department: **Statistics**.

**2002-2006:** Student at **USTHB** in the **core-common SETI** (exact sciences, technologies and informatics)

**June 2002:** **Baccalaureate** obtained, branch: **Natural and Life Sciences**.

## LANGUAGES

**Russian:** Obtaining a **Certificate in Russian language level B1** (year 2018) at the Russian State University of Design and Technology **Kossiguin**. Lived **4 years** in Russia.

**English:** Obtaining **IELTS** (International English Language Testing System) with a band score of **6.5 out of 9 (year 2021)**

Obtaining **TOEIC** (Test of English for International Communication) with a band score of **790 out of 990 (year 2013)**

**French:** Mother tongue and obtaining a **DALF C1** (Advanced French Language Diploma) **level C1** with a score of **75 out of 100 (year 2013)**

**Arabic:** Mother tongue

## COMPUTER TECHNOLOGIES

**JavaScript. TypeScript. React. Redux. Vue**

**CSS. Bootstrap. SASS**

**Github. SEO**

**Python. Node. PHP. MongoDB. MySQL**

**R, SPSS, STATISTICA, XLSTAT**

## LEISURE AND INTERESTS

Reading, traveling, coding and swimming

**BOUATTA Mohamed Adel**  
**21 rue Miklukho-Maklaya, Moscou, Russie**  
**Téléphone : +7 (977) 726 17 96**  
**Courriel : [admb34@yandex.ru](mailto:admb34@yandex.ru)**  
**Nationalité : Algérienne**  
**36 ans, célibataire**



**Statisticien, programmeur.**

**5 ans d'Expérience en Statistique**

**Mon site : <https://adelwebdev.github.io/>**

## **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

**Mai 2021: Publication scientifique:** Bouatta M.A, Vasilyev S.A, Vinitsky S.I. "The asymptotic solution of a singularly perturbed Cauchy problem for Fokker-Planck equation", [Discrete and continuous models and applied computational], Vol 29, No 2, p 126-145. 2021, Russie.

**Décembre 2020: Conférence scientifique:** Mohamed Adel Bouatta, Irina Kolosova, Evgeniya Korshok, Darya Vasilyeva. KADYSHEVSKY EQUATION NUMERICAL ANALYSIS WITH PERIODIC BOUNDARY CONDITIONS ON ADAPTIVE GRIDS. Information technology and mathematical modeling (ITMM-2020): Proceedings of the XIX International Conference named after A.F. Terpugov (December 2-5, 2020). - Tomsk: Publishing house NTL, 2021. p. 336-339 (Information Technologies and mathematical modeling (ITMM-2020): Proceedings of the XIX International Conference named after AF Terpugov (December 2-5, 2020). - Tomsk: Publishing House of NTL, 2021. pp. 336-339)

**Novembre 2020. Conférence scientifique:** Vasilyev S., Bouatta M.A., Kolosova I. NUMERICAL ANALYSIS OF RELATIVISTIC FINITE-DIFFERENCE SCHRÖDINGER EQUATION WITH RANDOM QUASIPOTENTIAL AND SMALL PARAMETER In the collection: The 5th International Conference on Stochastic Methods (ICSM-5). 2020.S. 378-383.

**Septembre 2020. Conférence scientifique:** Vasiliev S.A., Bouatta M.A., Mokrov E.V. NUMERICAL ANALYSIS OF SOLUTIONS OF THE MULTI-DIMENSIONAL FOKKER-PLANCK EQUATION WITH A SMALL PARAMETER In the collection: Control systems, complex systems: modeling, stability, stabilization, intelligent technologies. materials of the VI International scientific-practical conference dedicated to the 100th anniversary of the birth of Professor A. A. Shestakov. Yelets State University named after I.A. Bunin. Yelets, 2020.S. 162-165.

**Août 2018- Février 2019 : Opérateur Call-center** chez Care Groupe. Moscou. Russie. Tâches principales : Cold Call et Vente en ligne.

**Avril 2012- Octobre 2017 : Ingénieur d'études à la SDA** (Société de Distribution d'Electricité et de Gaz d'Alger) à **SASP** (Service Analyse Statistiques et Prévention). Tâches principales: Rapport Mensuel Statistique, Tableau de Bord Trimestriel. Bilan Annuel. Budget.

**Septembre 2011-Avril 2012: Enseignant vacataire** de Biostatistiques à Faculté de Médecine d'Alger

## FORMATION PROFESSIONNELLE

**Juin 2021:** Obtention d'un **Diplôme de Post-graduation** à **RUDN** (Université Russe de l'Amitié des Peuples), au Département: Informatique Appliquée et Théorie des Probabilités, **Moscou, Russie.**

**Depuis 2018:** Étudiant à l'Université Russe de l'Amitié des Peuples (**RUDN**) au Département: Informatique Appliquée et Théorie des Probabilités, **Moscou, Russie.**

**2017-2018:** Étudiant à l'Université Russe du design et de la technologie Kossiguin, département: Langue Russe. **Moscou, Russie.**

**Janvier 2013:** Obtention d'un **MBA en Management Financier** à **ESG Paris** (Ecole Supérieure de Gestion) **Paris, France.**

**Novembre 2012:** Obtention d'un **Master en Mathématiques Informatiques. Spécialité : Mathématiques Financières** à **USTHB. Alger, Algérie.**

**Juin 2011:** Obtention d'un **Ingénieur d'Etat en Statistiques** à **USTHB. Alger, Algérie**

**2006-2011:** Étudiant à l'Université des Sciences et Technologies Houari Boumediene (USTHB) à Faculté : Mathématiques, Département: **Statistiques.**

**2002-2006:** Étudiant à l'USTHB au tronc-commun **SETI** (Sciences-exactes, Technologies et Informatiques)

**Juin 2002:** Obtention du **Baccalauréat**, branche: Sciences de la Nature et de la Vie.

## LANGUES

**Russe:** Obtention d'un Certificat en langue russe **niveau B1** (année 2018) à Université Russe du design et de la technologie Kossiguin. **A vécu 4 ans en Russie.**

**Anglais:** Obtention du **IELTS** (International English Language Testing System) avec un score de **6.5 sur 9 (année 2021)**

Obtention du **TOEIC** (Test of English for International Communication) avec un score de **790 sur 990 (année 2013)**

**Français:** Langue maternelle et obtention d'un **DALF C1** (Diplôme Approfondi de Langue Française) avec une note de **75 sur 100 (année 2013)**

**Arabe:** Langue maternelle

## TECHNOLOGIES INFORMATIQUE

**JavaScript. TypeScript. React. Redux. Vue**

**CSS. Bootstrap. SASS**

**Github. SEO**

**Python. Node. PHP. MongoDB. MySQL**

**R, SPSS, STATISTICA, XLSTAT**

## LOISIRS ET INTÉRÊTS

Lecture, voyages, programmation et natation.

**БУАТТА Мохамед Адель**  
**Ул. Миклухо-Маклая, д 21, к.3, Москва, Россия**  
**Тел: +7 (977) 726 17 96**  
**E-mail: [admb34@yandex.ru](mailto:admb34@yandex.ru)**  
**Национальность: Алжир**  
**36 года, Холост**



**Статистик, программист.**

**5 лет опыта работы в статистике**

**Мой сайт : <https://adelwebdev.github.io/>**

### **ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ОПЫТ**

**Май 2021: Научная публикация:** Буатта М.А., Васильев С.А., Виноцкий С.И. «Асимптотическое решение сингулярно возмущенной задачи Коши для уравнения Фоккера-Планка», [Дискретные и непрерывные модели и прикладные вычисления], Том 29, № 2, стр. 126- 145. 2021 год в России

**Декабрь 2020: Научная конференция.** Мохамед Адель Буатта, Ирина Колосова, Евгения Коршок, Дарья Васильева. ЧИСЛЕННЫЙ АНАЛИЗ УРАВНЕНИЯ КАДЫШЕВСКОГО С ПЕРИОДИЧЕСКИМИ ГРАНИЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ НА АДАПТИВНЫХ СЕТКАХ. Информационные технологии и математическое моделирование (ИТММ-2020): Материалы XIX Международной конференции имени А. Ф. Терпугова (2–5 декабря 2020 г.). - Томск: Изд-во НТЛ, 2021. стр. 336-339 (Информационные технологии и математическое моделирование (ИТММ-2020): Материалы XIX Международной конференции им. А. Ф. Терпугова (2-5 декабря 2020 г.). - Томск: Изд-во НТЛ, 2021. С. 336-339)

**Ноябрь 2020. Научная конференция:** Васильев С., Буатта М.А., Колосова И. ЧИСЛЕННЫЙ АНАЛИЗ РЕЛЯТИВИСТСКОГО КОНЕЧНО-РАЗНОСТНОГО УРАВНЕНИЯ ШРЕДИНГЕРА СО СЛУЧАЙНЫМ КВАЗИПОТЕНЦИАЛЬНЫМ И МАЛЫМ ПАРАМЕТРОМ В сборнике: 5-я Международная конференция по стохастическим методам (ICSM-5). 2020. С. 378-383.

**Сентябрь 2020. Научная конференция:** Васильев С.А., Буатта М.А., Мокров Е.В. ЧИСЛЕННЫЙ АНАЛИЗ РЕШЕНИЙ МНОГОМЕРНОГО УРАВНЕНИЯ ФОККЕРА-ПЛАНКА С МАЛЫМ ПАРАМЕТРОМ В сборнике: Системы управления, сложные системы: моделирование, устойчивость, стабилизация, интеллектуальные технологии. материалы VI Международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию со дня рождения профессора А. А. Шестакова. Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина. Елец, 2020. С. 162-165.

**Август 2018 г - Февраль 2019 г: оператор колл-центра** Care Groupe. Москва. Россия. Основные задачи: **Холодный звонок и онлайн-продажи.**

**Апрель 2012 г. - октябрь 2017 г : инженер-исследователь** в SDA (Алжирская газораспределительная компания), в **SASP** (Служба статистического анализа и профилактики) **Основные задачи:** **ежемесячный статистический отчет, ежеквартальная информационная панель. Годовой отчет и бюджет.**

**Сентябрь 2011 г. - апрель 2012 г :** временный преподаватель биостатистики на медицинском факультете Алжира.



## ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ОБУЧЕНИЕ

**Июнь 2021:** Получил степень **Диплом об окончании аспирантуры** в области **компьютерных наук** в РУДН (Российский университет дружбы народов), кафедра прикладной информатики и теории вероятностей, **Москва, Россия.**

**С 2018:** Студент Российского университета дружбы народов (**РУДН**) по специальности «**Прикладная информатика и теория вероятностей**», **Москва, Россия.**

**2017-2018:** Студент Российского университета дизайна и технологий **имени Коссигуина**, кафедра: **русский язык. Москва, Россия.**

**Январь 2013:** получил степень **магистра делового администрирования (MBA)** в области **управления финансами** в **ESG Paris** (Высшая школа менеджмента), **Париж, Франция.**

**Ноябрь 2012:** получил степень **Магистр математики / информатики**, специализация - **финансовая математика** в **USTHB. Алжир.**

**Июнь 2011:** Получил должность **государственного инженера по статистике** от **USTHB. Алжир.**

**2006- 2011:** Студент Научно-технического университета им. Хуари Бумедьена (**USTHB**), факультет: математика, кафедра: **Статистика.**

**2002- 2006:** Студент **USTHB** по направлению **SETI** (точные науки, технологии и информатика).

**Июнь 2002 года:** получил степень **бакалавра** по специальности «**Естественные науки и науки о жизни**».

## ЯЗЫКИ

**Русский язык:** Получение сертификата по русскому языку на **уровне B1 (2018 год)** в Российском государственном университете дизайна и технологий: Косыгин (отметка: отлично), **4 года прожил в России.**

**Английский язык:** получение **IELTS** (Международная система тестирования английского языка) с результатом **(6.5 из 9) (2021 год)**

Получение **TOEIC** (Тест по английскому языку для международного общения) с результатом **790 из 990 (2013 год)**

**Французский:** родной язык и получение **DALF C1** (Диплом продвинутого уровня по французскому языку) с результатом **(75 из 100) (2013 год)**

**Арабский:** свободно.

## КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

JavaScript. TypeScript. React. Redux. Vue

CSS. Bootstrap. SASS

Github. SEO

Python. Node. PHP. MongoDB. MySQL

R, SPSS, STATISTICA, XLSTAT

## ОТДЫХ И ИНТЕРЕСЫ

Чтение, путешествия, программы и плавание.