Ксения Лапшина

Номер телефона: 8 (985) 115-83-75

E-mail: kmllapshina@gmail.com

Telegram: @onehspal GitHub: kmlapshina

ОБРАЗОВАНИЕ

2019 – 2023 **Социология (бакалавриат), Факультет социальных наук.** GPA: 8.98 / 10

Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»,

Москва, Россия

2020 – 2022 Майнор «Интеллектуальный анализ данных»

Факультет компьютерных наук, НИУ ВШЭ

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

2018 VII Летняя Школа антикоррупционной политики

Финальный проект по разработке регионального аналога индекса восприятия коррупции (Transparency International), ментор – Юлиан Баландин. Лаборатория антикоррупционной политики (ПУЛ АП), НИУ ВШЭ.

2019 Анализ данных в социальных и гуманитарных науках,

«Летняя школа – 2019», стартовая программа по работе с R и RStudio.

2021 Школа глубокого обучения, МФТИ

Первый семестр пройден с дипломом III уровня.

2021 IPSA-HSE Summer School for Methods of Political and Social Research Курс по Байесовской статистике. Читает: Борис Соколов.

ОПЫТ РАБОТЫ

УЧЕБНЫЙ АССИСТЕНТ

- 2021 **Теория вероятностей и математическая статистика,** 1 курс бакалавриата «Социология», НИУ ВШЭ.
- 2022 **Основы машинного обучения,** майнор «Интеллектуальный анализ данных», НИУ ВШЭ.
- 2022 **Введение в машинное обучение,** 3 курс бакалавриата «Бизнесинформатика», НИУ ВШЭ.
- 2022 **Введение в глубинное обучение,** майнор «Интеллектуальный анализ данных», НИУ ВШЭ.
- 2022 **Машинное обучение,** 3 и 4 курсы бакалавриата «Экономика», НИУ ВШЭ.

ПРОЕКТЫ

2018 – 2020 Исследовательские проекты (мастерские) в Высшей школе урбанистики, НИУ ВШЭ

Городские вернакулярные районы Москвы (руководитель: Кирилл Пузанов).

Пространственная обособленность и формирование локальной идентичности жителей района Очаково-Матвеевское города Москвы (руководитель: Иван Митин).

Управление жильем: форматы и практики (руководители: Дарья Волкова и Марианна Шкурко).

2021 **Вычислительные методы анализа эффективности корпоративного и государственного управления**, исследовательский проект под руководством Григория Хвацкого.

2021 – 2022 Краснодар. Как факторы городской среды связаны со здоровьем горожан?

Исследовательская экспедиция НИУ ВШЭ на тему городского здоровья (Urban Health) в партнерстве с Московским урбанистическим форумом.

КУРСОВЫЕ РАБОТЫ

2021 Коллективное управление общей собственностью в многоквартирном доме: что влияет на вовлеченность жителей?

Научный руководитель: Анна Стрельникова. Оценка: 9/10.

2022 Эмоциональный труд как элемент профессиональной идентичности бортпроводниц

Научный руководитель: Ольга Симонова. Оценка: 9/10.

КОНФЕРЕНЦИИ

- 2021 **Конференция молодых ученых «Альянс социальных наук»** НИУ ВШЭ Доклад «Коллективное управление общей собственностью в многоквартирном доме: что влияет на вовлеченность жителей?»
- 2022 XXIII Ясинская международная конференция по проблемам развития экономики и общества, НИУ ВШЭ

Доклад «Здоровье Краснодара. Как факторы и качество городской среды влияют на благополучие горожан?»

ДОСТИЖЕНИЯ

2022 **Бронзовый медалист всероссийской студенческой олимпиады «Я – Профессионал»,** трек по социологии (бакалавриат).

ВНЕУЧЕБНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

2017 – 2019 **Boлонтер в Best Buddies HSE –** студенческое подразделение международной организации по работе с людьми с нарушениями интеллектуального развития и ментальной инвалидностью.

Организация и поддержка мероприятий, обязанности по продвижению организации.

с 2022 Заместитель руководителя в Комитете по цифровизации Студенческого совета НИУ ВШЭ, глава отдела аналитики.

Управление исследовательскими и аналитическими проектами комитета, аналитическая экспертиза (статистический и вычислительный анализ данных) для других комитетов Студенческого совета.

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАВЫКИ

Программы для анализа данных

Python: алгоритмы и структуры данных, библиотеки для анализа и визуализации данных (NumPy, Pandas, Matplotlib, Seaborn) и

машинного/глубинного обучения (scikit-learn, PyTorch), парсинг и web scraping, анализ временных рядов.

SPSS: ключевые статистические тесты (параметрика и непараметрика), линейная/логистическая регрессия, факторный и кластерный анализ, многомерное шкалирование.

R: ключевые статистические тесты, линейные модели, библиотеки для байесовской статистики, визуализация данных, анализ социальных сетей (sna, network, igraph).

Методология социальных исследований Опросный сбор данных, глубинные интервью, контент-анализ, сбор и подготовка текстовых данных, исследования полного цикла, методы количественного и качественного анализа данных, академическое письмо.

Языки Английский

C2 (IELTS 8.5) – экспертное владение

Другое MS Office включая Excel и PowerPoint