Приложение к приказу

от \_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение к приказу о назначении рецензентов выпускных квалификационных работ студентов образовательной программы магистратуры «Анализ больших данных в бизнесе, экономике и обществе» факультета Санкт-Петербургская школа экономики и менеджмента Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** **п/п** | **Ф.И.О студента** | **Тема работы на русском языке** | **Тема работы на английском языке** | **Рецензент (ФИО, должность)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| 1 | Балабаева Ксения Юрьевна | Классификация новообразований на маммограммах с помощью нейронных сетей | Mammografy Masses Classification Using Deep Neural Networks | Овчаренко С.А., старший разработчик-исследователь группы нейросетевых технологий Яндекс |
| 2 | Васин Кирилл Дмитриевич | Анализ тональности коротких неформальных текстов | Sentiment Analysis of Short Informal Texts | Востряков А.В., исследователь НЛП Chattermill  |
| 3 | Ибрагимова Юлия Шахиновна | Онлайн аукционы до 500 тысяч рублей: особенности поведения участников на микро- и макроуровнях | Online Procurement Auctions up to 500 Thousand Rubles: Participants Behavior Patterns at Micro and Macrolevels | Мусатов Д.В., к.ф.-м.н., преподаватель кафедры дискретной математики МФТИ |
| 4 | Иванов Дмитрий Игоревич | Выявление подозрительных аукционов на рынке госзакупок | Detecting Suspicious Auctions in Procurement Market | Друца А.В., к.ф.-м.н., младший научный сотрудник кафедры вычислительной математики механико-математического факультета МГУ им М.В. Ломоносова |
| 5 | Кадыкова Валентина Александровна | Создание системы обработки изображений на базе нейросетевых алгоритмов | Building an Image Processing System Based on Neural Network Algorithms | Родин И.В., ассоциированный исследователь Philips Innovation Labs RUS |
| 6 | Левина Алла Романовна  | Автоматическое именование методов в объектно-ориентированном программировании  | Automatically Naming Methods in Object-oriented Programming | Миллер А.А., исследовательООО Интеллиджей Лабс |
| 7 | Ломакина Ольга Михайловна | Использование рекурентных нейронных сетей для генерации текстов с заданными характеристиками  | Generation of Texts with Given Characteristics Using Recurent Neural Networks | Фильченков А.А., к.ф.-м.н., доцент кафедры компьютерных технологий Университет ИТМО |
| 8 | Муратов Алексей Алимович | Рейтинг системы для предсказания исходов матчей в киберспорте  | Rating Systems for Winner Prediction in eSports | Ромов П.А., технический директор ООО «Аист» (GOSU Data Lab) |
| 9 | Оборкин Николай Александрович  | Методы обработки естественного языка в анализе тональности отзывов | Natural Language Processing in Sentiment Analysis of Feedbacks | Фильченков А.А., к.ф.-м.н., доцент кафедры компьютерных технологий Университет ИТМО |
| 10 | Разумова Инна Викторовна | Поведенческий анализ пользователей социальных сетей методами машинного обучения | Behavioral Analysis of Social Networks’ Users Based on Machine Learning Methods | Михайлова Е.Г., к.ф.-м.н., доцент кафедры информационно-аналитических систем математико-механического факультета СПбГУ |
| 11 | Сафиулин Искандер Радионович | Распознавание ядер клеток на медицинских изображениях  | Cell Nuclei Recognition on Medical Images | Мосягин И.Ю., к.ф.-м.н., PhD, инженер лаборатории моделирования и разработки новых материалов НИТУ МИСиС |
| 12 | Сердюк Дарья Сергеевна | Сравнительный анализ методов обучения без учителя для кластеризации коротких тестов в задаче создания вопросно-ответной системы  | Comparative Analysis of Unsupervised Methods for Clustering Short Texts in the Task of Building a Question Answering System | Ермаков П.Д., старший специалист по анализу данных и машинному обучению Lamoda |
| 13 | Халитов Руслан Робертович | Раннее обнаружение вредоносных действий в социальных сетях с помощью методов машинного обучения | Early Detection of Harmful Actions in Social Networks Using Machine Learning Techniques | Потапов А.С., д.т.н., доцент, профессор кафедры компьютерной фотоники и видеоинформатики, главный научный сотрудник кафедры компьютерной фотоники и видеоинформатики ИТМО |
| 14 | Цуканова Анастасия Юрьевна | Поисковая система по изображениям для больших наборов данных на основе нейронных сетей | Neural Network Based Image Search System for Large Image Sets | Сироткин А.В., к.ф.-м.н., доцент департамента прикладной математики и бизнес-информатики  |
| 15 | Чулков Илья Александрович | Ценовая оптимизация тарифов в автостраховании | Price Optimization of Tariffs in Motor Insurance | Фильченков А.А., к.ф.-м.н., доцент кафедры компьютерных технологий Университет ИТМО |
| 16 | Шелопугин Андрей Александрович | Усовершенствование моделей Glicko-2 и TrueSkill в задаче прогнозирования исходов матчей NBA | Improvement of Glicko-2 and TrueSkill Models in the Task of Predicting the Outcome of NBA Matches  | Ромов П.А., технический директор ООО «Аист» (GOSU Data Lab) |
| 17 | Шмаргунова Елена Андреевна | Рейтинг системы в спорте на примере триатлона | Rating Systems in Sport on the Example of Triatlon | Ромов П.А., технический директор ООО «Аист» (GOSU Data Lab) |
| 18 | Юдина Анна Сергеевна | Оценка социальной силы в Интернете на примере данных сети «Одноклассники»: сравнение алгоритмов поиска сообществ и влияния демографических факторов | Evaluation of Social Power in the Internet on the Example of Social Network «Odnoklassniki»: Comparison of Community Detection Algorithms and Influence of Demographic Factors | Азаров А.А., к.т.н., старший научный сотрудник лаб. ТиМПИ СПИИРАН, доцент кафедры информатики СПбГУ, старший научный сотрудник лаборатории информационных технологий в сфере социального компьютинга МПГУ |
| 19 | Яшин Владимир Дмитриевич | Непараметрическая рекурсивная оценка плотности копул | Recursive Non-parametric Estimation of the Copula Density | Сироткин А.В., к.ф.-м.н., доцент департамента прикладной математики и бизнес-информатики |