



Федеральное государственное образовательное бюджетное
учреждение высшего образования
**«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»
(Финансовый университет)**

ВЫПИСКА ИЗ ПРОТОКОЛА

« 29 » сентября 202 0 г.

№ 55

Москва

заседания Ученого совета Финансового университета

Председатель – М.А. Эскиндаров

Ученый секретарь – В.В. Звягинцева

Присутствовали:

91 человек из 101 – члены Ученого совета Финансового университета,

21 человек – работники Финансового университета и приглашенные лица.

Повестка дня:

1. О готовности Финуниверситета к процедуре государственной аккредитации (докладывает проректор по учебной и методической работе Каменева Е.А.).

...

6. Разное.

6.5. О выдвижении кандидатур на соискание стипендии Президента Российской Федерации молодым ученым и аспирантам, осуществляющим перспективные научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики на 2021-2023 гг. (докладывает заместитель научного руководителя Финансового университета Федотова М.А.).

СЛУШАЛИ: М.А. Федотову о выдвижении кандидатур на соискание стипендии Президента Российской Федерации молодым ученым и аспирантам, осуществляющим перспективные научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики на 2021-2023 гг.

Федотова М.А. отметила, что одной из кандидатур, рекомендованных на соискание стипендии, является доцент Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных, кандидат экономических наук Коротеев Михаил Викторович.

Научные разработки автора по теме: «Разработка новых методов машинного обучения в задачах анализа и генерации текстов на естественных языках» направлены на повышение эффективности системы анализа и управляемой генерации текстов на естественных языках, в первую очередь, на русском языке, с использованием новейших методов глубокого обучения и текстовых вложений. Данные разработки обеспечивают инновационное развитие технологий, связанных с созданием систем обработки и генерации текста, в том числе диалоговых и вопрос-ответных систем. Разработки соответствуют направлению Информационно-телекоммуникационные системы из перечня Приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в Российской Федерации, а также использование результатов научного исследования возможно в Технологиях информационных, управляющих, навигационных систем из перечня Критических технологий Российской Федерации. Предложенное Коротеевым М.В. прикладное исследование в полной мере соответствует приоритету научно-технологического развития Российской Федерации, определенному Стратегией научно-технологического развития Российской Федерации, обеспечивающему переход к передовым цифровым, интеллектуальным производственным технологиям, роботизированным системам, к новым материалам и способам конструирования, создание систем обработки больших объемов данных, машинного обучения и искусственного интеллекта.

Автором достигнуты следующие результаты:

- проведен систематический обзор литературы в области новейших технологий текстовых вложений, обученных методами глубокого обучения и их сравнительной эффективности в решении типовых задач обработки естественных текстов;
- опубликовано обзорное исследование современных тенденций и перспективных технологий в области машинного обучения и искусственного интеллекта;
- предложена систематизация методов и алгоритмов дескриптивного анализа данных для подготовки машинного обучения;
- обучен ряд моделей оценки схожести текстовых последовательностей на русском языке на основе синтаксического и семантического сходства и представлен результат сравнения их эффективности и производительности.

На разработанные решения автором за последние 5 лет получено 5 свидетельств Российской Федерации о государственной регистрации программы для ЭВМ.

За последние 5 лет по тематике обработки изображений и анализа данных Коротеевым М.В. опубликовано 28 научных работ, в том числе 16 статей и тезисов,

в том числе 2 статьи в журналах, входящих в перечень журналов, рекомендованных ВАК, 6 статей в журналах, индексируемых в базе SCOPUS.

ВЫСТУПИЛИ: ректор Эскиндаров М.А., руководитель Департамента туризма и гостиничного бизнеса Факультета экономики и бизнеса Розанова Т.П., руководитель Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных Соловьев В.И., доцент Департамент анализа данных и машинного обучения Коротеев М.В.

ПОСТАНОВИЛИ:

6.5.2. Учитывая перспективность и научно-практическую значимость работы Коротеева Михаила Викторовича «Разработка новых методов машинного обучения в задачах анализа и генерации текстов на естественных языках», на основании открытого голосования членов Ученого совета Финансового университета (за – 91, против – 0, воздержалось – 0) выдвинуть доцента Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных Коротеева М.В. на соискание стипендии Президента Российской Федерации молодым ученым и аспирантам, осуществляющим перспективные научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики на 2021-2023 гг.; утвердить программу НИР и календарный план.

Председатель Ученого совета
Финансового университета



М.А. Эскиндаров

Ученый секретарь Ученого совета
Финансового университета
06.10.2020

В.В. Звягинцева