

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о работе Дрейцер Софьи Ильиничны

над диссертацией «Применение систем искусственного интеллекта в рамках учебных диалогов для повышения эффективности подготовки педагогов к использованию информационных технологий в профессиональной деятельности», представленной на соискание учёной степени кандидата педагогических наук по специальности 5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания (информатика, информатика и вычислительная техника, высшее образование)

Диссертационная работа Дрейцер Софьи Ильиничны представляет собой завершённое исследование на актуальную тему, связанную с определением подходов к повышению эффективности подготовки студентов – будущих педагогов к использованию информационных технологий в профессиональной деятельности с помощью учебных диалогов в условиях применения систем искусственного интеллекта. Автором самостоятельно выявлена целесообразность внедрения технологий с использованием систем искусственного интеллекта в процесс такой подготовки, для чего потребовалась разработка специализированных методов и средств обучения.

Научную деятельность диссертанта отличают высокий уровень самостоятельности, ответственности и самоорганизации, оригинальный подход в решении исследовательских задач, высокий уровень владения методами научного исследования.

С.И. Дрейцер провела исследование на основе практической деятельности в организации, занимающейся разработкой информационных систем для решения задач образования. Диссертант успешно адаптировала имеющиеся технические решения к задачам высшего образования, а именно для достижения целей подготовки студентов – будущих педагогов к использованию информационных технологий в профессиональной деятельности, являясь с 2022 года аспирантом института цифрового образования ГАОУ ВО города Москвы «Московский городской педагогический университет».

Успешная профессиональная деятельность, сочетаемая с опытом научно-исследовательской деятельности и преподавания для подготовки студентов психолого-педагогического направления в течение последних десяти лет, привела к тому, что диссертантом был создан по сути инновационный подход к подготовке студентов на основе применения систем искусственного интеллекта.

За время профессиональной и научно-исследовательской деятельности, а также во время проведения исследований в институте цифрового образования С.И. Дрейцер опубликовала 17 печатных работ, в том числе 8 статей в изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ, а также приняла участие в нескольких научно-методических конференциях и семинарах различного уровня.

Софья Ильинична осуществила исследовательскую работу по анализу и систематизации существующих подходов и методик по подготовке студентов – будущих педагогов к использованию информационных технологий в профессиональной деятельности, разработала модель подготовки педагогов на основе учебных диалогов с применением систем искусственного интеллекта, для чего предложила ряд существенных авторских доработок к существовавшей ранее информационной системе для создания учебных диалогов. Данные доработки позволили реализовать дополнительный функционал учебных диалогов с применением систем искусственного интеллекта и сделать возможным формирование рефлексии с их помощью, что позволило существенно повысить уровень эффективности подготовки студентов – будущих педагогов к использованию информационных технологий в профессиональной деятельности. Практическим результатом работы стало расширение методической системы обучения курсу «Информационные и телекоммуникационные технологии в образовании» для подготовки студентов педагогических направлений.

Диссертационная работа характеризует С.И. Дрейцер как компетентного специалиста в вопросах информатики и использования вычислительной техники в образовании, а также демонстрирует научную зрелость диссертанта.

Результаты исследования позволяют модернизировать существующую методику подготовки студентов – будущих педагогов к использованию информационных технологий в профессиональной деятельности и вносят вклад в теорию и методику подготовки студентов педагогических направлений.

Считаю, что Дрейцер Софья Ильинична является профессиональным ученым-исследователем. Она способна самостоятельно ставить актуальные научные, учебно-методические и практические задачи и успешно решать их, обладает большим творческим потенциалом и целеустремленностью. Представленная диссертация является законченным научным трудом, имеющим практическое значение, отвечает всем необходимым требованиям, и может быть представлена к защите.

Диссертация Дрейцер Софьи Ильиничны «Применение систем искусственного интеллекта в рамках учебных диалогов для повышения эффективности подготовки педагогов к использованию информационных технологий в профессиональной деятельности», представленная на соискание учёной степени кандидата педагогических наук, соответствует требованиям пп. 9, 10, 11, 13, 14 «Положения о присуждении ученых степеней», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор, Дрейцер Софья Ильинична, заслуживает присуждения учёной степени кандидата педагогических наук по специальности 5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания (информатика, информатика и вычислительная техника, высшее образование).

Научный руководитель:

академик Российской академии образования,
профессор департамента информатизации образования
института цифрового образования

ГАОУ ВО города Москвы «Московский городской
педагогический университет»,

доктор педагогических наук,
профессор

Гриншкун Вадим Валерьевич

Сведения о научном руководителе:

Ф.И.О.: Гриншкун Вадим Валерьевич.

Ученая степень: доктор педагогических наук по специальности

13.00.02 – теория и методика обучения и воспитания (информатизация образования).

Ученое звание: академик РАО, профессор.

Место работы: ГАОУ ВО города Москвы «Московский городской педагогический университет».

Должность: профессор департамента информатизации образования института цифрового образования.

Почтовый адрес: 129226, Россия, г. Москва, 2-й Сельскохозяйственный проезд, д. 4, корп.1.

Телефон: +7 (495) 619-02-53.

E-mail: grinshkun@mgpu.ru