

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

**на Гараганова Артура Владимировича,
автора диссертации «Потенциал внедрения интеллектуальных
технологий для обеспечения социальной безопасности в современном
городе (на примере Москвы)»,
представленной на соискание ученой степени кандидата
социологических наук по специальности 5.4.7 «Социология управления»**

Гараганов Артур Владимирович подготовил самостоятельное научное исследование на актуальную тему, посвященную возможностям использования интеллектуальных технологий для обеспечения социальной безопасности в современном городе.

В настоящее время Гараганов А.В. является лицом, прикрепленным к кафедре социологии Факультета социальных наук и массовых коммуникаций для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 5.4.7. «Социология управления». Экзамены кандидатского минимума сданы Гарагановым А.В. в Финансовом университете.

Гараганов А.В. заявил о себе как о состоявшемся исследователе, способном четко обосновать теоретическое и практическое значение разработки темы исследования, продемонстрировал умение логично и конструктивно аргументировать свою позицию, а также наличие высокого уровня научно-методических знаний.

За время подготовки диссертации Гараганов А.В. выступил с докладами по теме работы более чем на 45 различных научных конференциях, среди которых можно выделить следующие:

«Цифровизация социологического образования как фактор повышения доверия между преподавателем и студентом. Форсайт образования. Портрет преподавателя будущего» (Москва, Финансовый университет, департамент социологии, 3–4 марта 2023 г.);

XIII Международная Грушинская социологическая конференция «Переустройство мира: исследования (в) новой реальности» (Москва, Финансовый университет, 25 мая 2023 г.);

V Международная научно-практическая конференция «Мониторинг рынка труда», секция «Современные меры развития рынка труда: новые образовательные, инновационные и социальные проекты – использование цифровых технологий (Искусственного интеллекта и нейросетей) в городе, образовании, изобретательстве и создании новых рабочих мест (Москва, Финансовый университет, 02 июня 2023 г.);

Международная научно-практическая конференция «Рынок интеллектуальной собственности как основа инновационного сценария развития экономики России» (Москва, 20 марта 2024 г.) и др.

По итогам научных исследований реализованы на практике авторские разработки и получены авторские свидетельства Роспатента на следующие проекты: «Социальное управление в рекламной и выставочной деятельности: электронный учебник для города», «Интеллектуальные системы управления в городских агломерациях: анализ эффективности и проблем реализации», «Развитие умного города будущего: перспективы применения интеллектуальных технологий в управлении», «Методика преподавания фундаментальных принципов робототехники и беспилотных летательных аппаратов в контексте смешанной реальности», «Нейросоциология: когнитивные и социальные изменения поведения человека под влиянием искусственного интеллекта», «Программа социологического исследования влияния информации из СМИ на доверие населения к государственным цифровым платформам», «Система определения уровня доверия искусственному интеллекту в пространстве метавселенной», «Нейросоциальный интеллект для определения вовлеченности в медиатренды и диагностики степени доверия искусственному интеллекту» и др.

Материалы диссертационной работы используются при преподавании студентам Гжельского Государственного Университета следующих дисциплин: «Основы создания нейросетей на языке программирования Python», «Методика преподавания фундаментальных принципов робототехники и беспилотных летательных аппаратов в контексте смешанной

реальности», «Автоматизация образовательного процесса для развития цифровых компетенций преподавателей и удовлетворения информационных потребностей студенческой молодежи».

Материалы диссертации могут быть использованы в учебном процессе кафедры социологии Факультета социальных наук и массовых коммуникаций Финансового университета при преподавании учебных дисциплин, связанных с урбанистикой.

Диссертация Гараганова А.В. представляет собой самостоятельное и законченное научное исследование. Соискателем поставлена и достигнута цель исследования, которая состоит в решении научной задачи по выявлению потенциала внедрения интеллектуальных технологий для обеспечения социальной безопасности в современном городе (на примере Москвы) и на основе полученных результатов разработать рекомендации по управлению рисками, связанными с цифровизацией.

Структура работы и раскрытие положений диссертации логичны и последовательны. Полученные в ней научные результаты соответствуют поставленной цели и задачам, а сделанные на основе проведенного соискателем исследования выводы достоверны и обоснованы.

Соискатель уточнил определение понятия «потенциал внедрения интеллектуальных технологий для обеспечения социальной безопасности в городе» и продемонстрировал, что он представляет собой системную характеристику, которая включает совокупность применяемых интеллектуальных технологий, условий их использования, конкретных целей в контексте обеспечения социальной безопасности, оценку степени их достижения и соотношение социальных выгод с рисками и ограничениями. Сделан вывод о том, что потенциал внедрения интеллектуальных технологий для обеспечения социальной безопасности в городе определяется как объективными факторами (технологическая готовность города, то есть обеспеченность соответствующей инфраструктурой для внедрения интеллектуальных технологий в систему управления социальной

безопасностью и наличие ресурсов, обеспечивающих возможности их эффективного использования), так и субъективными (готовность населения города к взаимодействию с интеллектуальными технологиями, что требует соответствующего уровня цифровых навыков и компетенций, а также доверия к новым технологиям).

Автором описан зарубежный и отечественный опыт использования интеллектуальных технологий для обеспечения социальной безопасности в городе, выявлены наиболее перспективные сферы для их внедрения – транспортная система, система здравоохранения, образование и жилищно-коммунальное хозяйство. Соискателем определены специфические особенности использования интеллектуальных технологий в Москве, а также выявлены ключевые проблемы, препятствующие реализации потенциала их внедрения в полной мере.

Автором разработана концептуальная модель социологического анализа потенциала внедрения интеллектуальных технологий для обеспечения социальной безопасности в современном городе, которая предполагает оценку следующих показателей: уровень развития цифровой инфраструктуры, индекс интеллектуальных технологий, социальные выгоды внедрения интеллектуальных технологий, уровень социального доверия интеллектуальным технологиям, уровень цифровой грамотности, уровень субъективного восприятия защищенности в пространстве умного города, доступность и простота использования городских цифровых сервисов для горожан.

Соискателем разработаны практические рекомендации по повышению эффективности использования интеллектуальных технологий для обеспечения социальной безопасности в Москве: стремление к обеспечению технологического суверенитета, активное взаимодействие властей города с «умными сообществами», подготовка квалифицированных управленческих кадров, комплексность и системность внедрения интеллектуальных

технологий, разработка нормативно-правовой базы, повышение цифровой культуры горожан, оптимизация стоимости технологий.

Гараганов А.В. апробировал результаты своих исследований в 11 опубликованных научных статьях в научных журналах из списка ВАК и рекомендованных Финуниверситетом.

Считаю, что диссертация Гараганова Артура Владимировича на тему «Потенциал внедрения интеллектуальных технологий для обеспечения социальной безопасности в современном городе (на примере Москвы)» соответствует требованиям «Положения о присуждении в Финансовом университете ученой степени кандидата наук, ученой степени доктора наук», утверждённого приказом Финансового университета от 30.08.2019 № 1714/о, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, и может быть рекомендована к защите в диссертационном совете Финансового университета.

Научный руководитель,
профессор Кафедры социологии,
Факультета социальных наук
и массовых коммуникаций
Финансового университета
доктор социологических наук (5.4.1),
доцент
«14» марта 2025 г.

Вершинина Инна Альфредовна

125167, Москва, Ленинградский проспект, д.49/2,
телефон: +7(499)943-9864
e-mail: iavershinina@fa.ru

0:

12.