

**Инвенторус: использование ИИ-платформы для научно-исследовательской деятельности студентов**

**Научный руководитель – Зуева Анна Сергеевна**

***Акаев Адам Магомедович***

*Студент (бакалавр)*

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Высшая школа государственного аудита, Студенческое научное общество ВШГА, Москва, Россия

*E-mail: adamhikok@mail.ru*

Современная наука развивается стремительно: ежегодно публикуются миллионы статей, а число патентов и научных отчетов исчисляется сотнями миллионов. Для студентов, начинающих исследовательскую деятельность, навигация в этом информационном потоке становится серьезным вызовом, поэтому особую актуальность приобретают интеллектуальные аналитические платформы на основе искусственного интеллекта. С 2025 года в рамках Национальной подписки российские вузы получили бесплатный доступ к отечественной платформе INVENTORUS, которая объединяет огромный массив научно-технической информации с возможностями ИИ-ассистента. INVENTORUS представляет собой единое окно доступа к структурированной базе данных, включающей сотни миллионов объектов: научные публикации из ведущих международных баз (Scopus, Web of Science), патентные документы крупнейших мировых ведомств, профили авторов и организаций. Благодаря этому студент может работать с мировым научным наследием без необходимости оформлять отдельные подписки на множество ресурсов.

Ключевая особенность платформы — встроенный персональный ИИ-ассистент «Никола», который использует технологии смыслового (векторного) поиска, учитывающего не точное совпадение слов, а контекст запроса. Это позволяет находить релевантные материалы даже при неточной формулировке. Ассистент поддерживает интеллектуальный перевод с десятков языков, снимая языковой барьер при работе с зарубежными источниками, выделяет ключевые идеи текстов, структурирует информацию и на основе найденных материалов может автоматически формировать библиометрические обзоры, дайджесты и аналитические справки по заданной теме. Практическая ценность для студенческих исследований проявляется на всех этапах работы: при подготовке литературного обзора платформа предоставляет доступ к сотням тысяч журналов и патентных баз через единую точку входа, а ИИ помогает сузить поиск до наиболее релевантных источников; на этапе анализа трендов инструменты платформы позволяют выявить ключевые направления развития науки, ведущих авторов и организации, увидеть, какие вопросы находятся в фокусе внимания научного сообщества, а какие остаются недостаточно изученными; при подготовке собственных научных работ возможность формировать аналитические отчеты с помощью ИИ ускоряет переход к написанию текстов, а также помогает повысить видимость собственных результатов, делая публикации и профили авторов доступными широкому кругу исследователей.

При всех преимуществах важно осознавать, что ИИ — это инструмент, а не замена исследовательской компетенции. Искусственный интеллект может давать сбои (так называемые «галлюцинации»), поэтому использование INVENTORUS должно строиться на принципе разумного сочетания автоматизированной аналитики и критической проверки результатов: ассистент берет на себя рутину, но ответственность за валидность выводов остается за студентом. Для студентов российских вузов доступ к платформе организован

через национальную подписку, регистрация осуществляется с использованием корпоративного адреса электронной почты университета на платформе INVENTORUS. Таким образом, интеграция ИИ-платформы INVENTORUS в образовательный процесс открывает новые возможности для научно-исследовательской деятельности студентов, объединяя масштабную базу научно-технической информации с интеллектуальными инструментами анализа. Это позволяет студенту сосредоточиться на главном — творческом поиске новых знаний, получая при этом поддержку в работе с мировым массивом научной литературы, преодолении языковых барьеров и аналитической обработке данных.

### Источники и литература

- 1) Newsletter.radensa (Новости, аналитика, статьи, интервью и события из цифрового мира) <https://newsletter.radensa.ru/archives/9281> (Дата обращения: 18.03.2026)
- 2) VC.ru (Крупнейшая в рунете площадка для предпринимателей нового поколения) <https://vc.ru/id5665825/2784954-inventorus-strategiya-rossiyskoy-platformy-dlya-biznes-shkol> (Дата обращения: 18.03.2026)