**Шаблон для выполнения задания №2**

|  |  |
| --- | --- |
| **1.тема** | Использование искусственного интеллекта для автоматизации анализа научных текстов и подготовки обзоров литературы. |
| **2.направление/аспект применения ИИ** | Применение языковых моделей (LLM) для обработки, анализа и структурирования научных публикаций в процессе подготовки кандидатской диссертации. |
| **3.аргументация выбора** | Работа над кандидатской диссертацией требует значительного времени для поиска, анализа и систематизации научных источников. Использование ИИ-инструментов, таких как ChatGPT, ResearchRabbit, Semantic Scholar AI или Scite.ai, позволяет ускорить анализ научных публикаций, выделить ключевые идеи и определить взаимосвязи между исследованиями. Это особенно полезно при подготовке обзора литературы и формулировании гипотез. Выбор данной темы обусловлен стремлением оптимизировать исследовательский процесс и сократить время на рутинные операции, сохраняя при этом качество анализа и академическую точность. |
| **4.ожидаемый результат** | Создание эффективной системы поддержки научных исследований, основанной на применении ИИ для интеллектуального поиска, аннотирования и обобщения информации из научных источников. Ожидается сокращение времени подготовки литературного обзора на 40–60% и повышение точности формулировки научных выводов. Результатом станет повышение продуктивности исследовательской деятельности и качества научных публикаций. |