

Порядок использования систем генеративного искусственного интеллекта при подготовке выпускной квалификационной работы

1. Общий порядок:

1.1. Настоящий Порядок использования систем генеративного искусственного интеллекта (далее ГенИИ) при подготовке выпускной квалификационной работы (далее – ВКР) определяет правила использования различных систем, моделей и программных решений в области искусственного интеллекта при подготовке ВКР.

1.2. Система генеративного искусственного интеллекта – техническая система, сервис, построенный на основе моделей искусственного интеллекта (далее – ИИ) и предназначенный для обработки и генерации информации в различных формах (текстовой, графической и прочей) по запросу пользователя.

1.3. При подготовке ВКР допускается использование ГенИИ, как правило, на базе отечественных разработок, таких как – GigaChat, YandexGPT, Kandinsky и другие.

Использование ГенИИ иностранных разработок допускается только с согласия научного руководителя ВКР при отсутствии данного функционала в продуктах отечественных разработок.

1.4. Промпт – это запрос, команда или набор инструкций, которые пользователь передает нейросети или другой программе с ИИ для выполнения определенной задачи. Такими задачами могут являться: текстовые (анализ, создание или изменение текста), визуальные (создание схем, изображений), программные (написание кода, разработка алгоритмов), аналитические (решение математических задач, обработка данных).

1.5. ГенИИ является инструментом для решения конкретных образовательных и исследовательских задач. Применение данных инструментов целесообразно, если его использование способствует повышению качества ВКР.

Недопустимо выдавать результаты работы ГенИИ за собственный интеллектуальный труд.

Использование ГенИИ допустимо для проведения анализа данных, статистического, автоматизации рутинных операций, математических вычислений, алгоритмических операций, генерации программного кода только в случае, когда эти операции нецелесообразно выполнять без использования средств ИИ.

Использование ГенИИ допустимо для генерации вспомогательных материалов: иллюстраций, визуализаций, презентаций, элементов дизайна, визуального стиля, проверки синтаксиса программного кода.

При подготовке ВКР обучающийся несет полную ответственность за содержание и смысл сгенерированного контента, должен самостоятельно осуществлять проверку фактов сведений, отраженных в ВКР.

Обучающиеся обязаны самостоятельно анализировать, оценивать источники, выполнять исследовательские и проектные работы, используя данные, полученные с помощью ГенИИ, как отправную точку для самостоятельных исследований. Использование ГенИИ для полной генерации работы не допускается.

2. Порядок оформления результатов использования ГенИИ в ВКР:

2.1. В случае использования ГенИИ при написании текста ВКР обучающийся обязан:

В приложении представить обоснование использования ГенИИ, указать страницы, содержащие информацию, созданную с помощью ГенИИ;

в тексте ВКР для каждого фрагмента текста, полностью или частично созданного или переработанного с помощью ГенИИ, формируются соответствующие ссылки на промпты, сгенерировавшие данный фрагмент.

Ссылки в тексте отображаются в фигурных скобках «{ }» и указывают на номер промпта из приложения к ВКР;

Сформировать приложение к ВКР, которое располагается после листа со списком использованной литературы, где представляются в списочном порядке все используемые промпты по мере отображения результатов работы ГенИИ по тексту ВКР, а также указывается название ГенИИ, его конкретная версия, адреса сайта в интернете (либо описания иного источника модели) и дата формирования промпта (Приложение 1).

2.2. Допускается использование только тех промптов, которые обучающийся может продемонстрировать научному руководителю ВКР в ГенИИ.

2.3. Решение о правомерности и обоснованности использования в ВКР генеративных моделей принимает научный руководитель ВКР. Данную информацию научный руководитель ВКР отражает в своем отзыве в части определения степени самостоятельности обучающегося при работе над ВКР.

В случае если научный руководитель ВКР считает, что правомерность и обоснованность использования в ВКР генеративных моделей, не соответствует заявленным целям и задачам, он отражает это в отзыве.

2.4. Любое применение ГенИИ, не отраженное обучающимся при подготовке ВКР в установленном пунктами 2.1. и 2.2. данного Порядка, выявленное научным руководителем ВКР, заведующим кафедрой, председателем или членами ГЭК, в том числе на основании результата проверки системой «Руконтекст» или любой другой используемой в университете, считается неправомочным и необоснованным.

2.5. Высокий объем использования ИИ не является основанием для недопущения обучающегося к защите ВКР.

2.6. Результат проверки ВКР на использование ИИ должен быть доведен до сведения председателя и членов ГЭК.

Перечень промптов, использованных при подготовке ВКР

№ п/п	Наименование системы ГенИИ	Дата формирования промпта	Текст промпта	Результат использования	Место использования в ВКР (страницы)
1.	GigaChat	15.04.2025	«Напиши краткий обзор существующих определений понятия «цифровая трансформация» в трудах российских авторов за 2020-2024 годы»	Сформирован исходный материал для обзора литературы	12-14
...

Пример в тексте ВКР:

«Проведён обзор определений цифровой трансформации {1}. Анализ показал, что...»

Расшифровка: {1} – ссылка на промпт № 1 из Приложения.

Если в одном предложении используются результаты нескольких промптов:

«На основе полученных данных {2} и сгенерированного кода {4} был выполнен расчёт корреляции...»