Заключение

о предварительной защите выпускной квалификационной работы бакалавра

студента **Зуева Тимофея Александрович** на тему

**«Метод автоматической нормализации для реляционных баз данных с использованием анализа функциональных зависимостей»**

Студент **Зуев Тимофей Александрович** полностью выполнил задание на выполнение выпускной квалификационной работы.

По представленной расчётно-пояснительной записке и презентации имеются следующие замечания:

1. *Необходимо изменить структуру таблицы на слайде номер 9.*
2. *Необходимо исправить схемы алгоритмов на предмет соответствия ГОСТ.*
3. *Необходимо сократить время доклада.*

Созданное в ходе работы программное обеспечение было продемонстрировано на предварительной защите. По созданному в ходе выполнения выпускной квалификационной работы программному обеспечению замечаний нет.

Выпускная квалификационная работа студента Зуева Тимофея Александровича может быть допущена к защите на заседании Государственной Экзаменационной Комиссии с учётом замечаний.

«17» июня 2025 г.

Старший преподаватель кафедры ИУ7 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Строганов Ю. В.

Старший преподаватель кафедры ИУ7 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Кузнецов Д. А.

Старший преподаватель кафедры ИУ7 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Москвичев Н. В.