Отзыв на бакалаврскую работу Галактионова В.А. “Организация сетевого взаимодействия между узлами в распределенной дисковой колоночной СУБД”

Данная работа выполнялась в рамках проекта PosDB – проекта по созданию прототипа распределенной, дисковой колоночной СУБД. Цель данной конкретной работы заключалась в обеспечении различных элементов сетевого взаимодействия в рамках данного прототипа.

В рамках работы был разработан и реализован в программном коде следующий набор элементов: сетевые считыватели, сериализация плана запросов, модуль управления подключением и восстановление после ошибок. Разработанные элементы были экспериментально изучены.

В ходе работы Вячеслав продемонстрировал блестящее знание сетевых технологий, умение разрабатывать и поддерживать код, а также понимание принципов коллективной разработки. Кроме того, он также продемонстрировал отличное знание английского языка, которое позволило ему без проблем читать документацию и научные работы на данном языке. Во время выполнения своей ВКР Вячеслав показал себя как прилежный, безукоризненно соблюдающий сроки студент. Наконец, нельзя не отметить инициативность Вячеслава на предмет развития формулировки темы своей ВКР.

Работу можно считать успешной, всё что было запланировано, было выполнено. По результатам было подготовлено две публикации на английском языке, обе из которых прошли рецензирование и были приняты к публикации. Одна из них будет опубликована в серии Lecture Notes in Computer Science.

Исходя из всего вышесказанного, я рекомендую оценку “отлично”.

Ассистент кафедры Информационно-Аналитических Систем

Чернышев Георгий Алексеевич