

Отзыв о прохождении производственной практики

Студент	Кузин Яков Сергеевич
Дата	3 января 2026

Тема производственной практики Кузина Якова Сергеевича — оптимизация выполнения подзапросов в PosDB путем выделения из них некоррелированных частей. В рамках практики Кузин Яков Сергеевич своевременно выполнил следующие задачи:

- Провел обзор существующих методов оптимизации выполнения подзапросов.
- Разработал метод оптимизации выполнения подзапросов, основанный на выделении из них некоррелированных частей, и внедрил его в архитектуру PosDB.
- Осуществил сравнительный анализ производительности системы до и после внедрения предложенного метода оптимизации.

В ходе работы Кузин Яков Сергеевич активно взаимодействовал с научным руководителем, своевременно выполнял поставленные задачи, проявлял самостоятельность, оперативно устранял вовремя выявленные замечания к работе. Ему удалось создать оператор, обеспечивающий ускорение выполнения запросов до 5 раз. Интеграция данного решения в архитектуру PosDB не только значительно повысила производительность системы, но и заложила фундамент для дальнейшего расширения ее функциональных возможностей.

Рекомендую **зачесть** прохождение производственной практики **с оценкой А**.

**Руководитель производственной
практики,
Ассистент кафедры
информационно-аналитических
систем**

Г.А. Чернышев / /