## Отзыв научного руководителя об учебной практике обучающегося Зиннатулина Тимура Раифовича на тему "Интеграция файловых хранилищ ZFS с СУБД PostgreSQL"

Обучающийся Зиннатулин Тимур Раифович в ходе производственной практики своевременно и качественно выполнил следующие задачи:

- Изучил существующие подходы к решению задачи версионирования бинарных данных в PostgreSQL.
- Определил подход к реализации взаимодействия с файловой системой ZFS в PostgreSQL.
- Начал реализацию расширения для взаимодействия с файловой системой ZFS.
- Наметил план тестирования и сравнения с аналогами разрабатываемого решения.

В ходе работы Тимур Раифович не взаимодействовал с научным руководителем, зато проявлял исключительно самостоятельность, и прямо в день зачёта представил отчёт, написание которого вероятно не заняло много времени, но в котором представлены хорошие на первый взгляд практические результаты. Считаю, что Тимур Раифович за учебную практику заслуживает положительной аттестации, отличную оценку рекомендовать не могу ввиду того, что времени на оценку работы обучающийся мне не дал, для более точного оценивания отдаю работу на суд комиссии.

Дата:	31.10.2023
Научный руководитель,	Научный руководитель,
	к. фм. н., доцент кафедры системного
1 Straf	программирования
	Луцив Д. В.