**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

**РЕЦЕНЗЕНТА**

**О ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЕ БАКАЛАВРА**

**Обучающийся** Ляшун Дмитрий Сергеевич

(фамилия, имя, отчество полностью)

**Институт (Филиал)** № 8 «Компьютерные науки и прикладная математика» **Кафедра**  806

**Группа** М8О-407Б-19  **Направление подготовки** 01.03.02 Прикладная математика и информатика

**Профиль** Информатика

**Квалификация**  **бакалавр**

**Рецензент**

(фамилия, имя, отчество полностью, ученая степень, ученое звание, должность и место работы)

В выпускной квалификационной работе Ляшуна Д.С. приводится подробное описание структуры сетевого трафика, классификации и особенностей сетевых аномалий, существующих подходов обнаружения аномалий – это качественно вводит читателя в предметную область решаемой задачи, тогда как к достоинствам самой разработки можно отнести эффективность предложенной архитектуры интеллектуальной системы, использование передового стека технологий в ходе её реализации и новизну подхода в представлении информации о сетевых потоках, в частности, алгоритма агрегации записей обо всех соединениях.

К недостаткам работы можно отнести ограниченность оценки работы системы, поскольку она была проведена на сетевом трафике только одного предприятия. В дальнейшем потребуется тестирование качества обнаружения аномалий на других видах сетевого трафика.

Заключение:Выпускная квалификационная работа бакалавра заслуживает оценки «**отлично**», а Ляшун Дмитрий Сергеевич – присвоения квалификации бакалавра по направлению 01.03.02 Прикладная математика и информатика.

\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г. Рецензент \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (подпись)