

ОТЗЫВ
на выпускную квалификационную работу магистра
Фаткиной Анны Игоревны
по теме “Разработка систем поддержки многопоточных вычислений
платформы Global Neutrino Analysis”

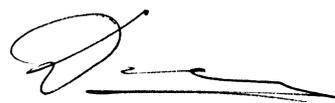
Выпускная квалификационная работа магистра Фаткиной Анны Игоревны по теме “Разработка систем поддержки многопоточных вычислений платформы Global Neutrino Analysis” является результатом научного взаимодействия нашего Университета и Объединенного института ядерных исследований (г.Дубна). Тема работы возникла достаточно давно, когда Анна Фаткина стала победителем в отборе студентов для прохождения Летней школы в г.Дубна, организованной ОИЯИ совместно с ЦЕРН. Попав в рамках этой школы в нейтринную лабораторию ОИЯИ, она стала там одним из ключевых сотрудников, очень удачно дополнив коллектив в плане информационной поддержки. В результате двухгодичной работы Анна смогла глубоко войти в тему исследований, которая стоит на переднем крае физических исследований и работе в рамках уникального эксперимента по изучению нейтрино. Полученные результаты получили высокую оценку со стороны ОИЯИ и руководителя работы Гончара М.О.

Характеризуя деятельность Фаткиной А.И. за те годы, когда я был ее руководителем, как на бакалаврской работе, так и в магистратуре, должен отметить ее целеустремленность и разносторонность. Она приняла участие в большом числе научных мероприятий – конференциях, семинарах, студенческих школах. Анна была членом команды Университета на международных студенческих суперкомпьютерных соревнованиях Asia Supercomputer Challenge (ASC). Ею опубликовано несколько статей в изданиях, индексируемых Scopus и WoS.

В целом работа выполнена качественно, поставленная задача решена, результаты исследования могут быть применимы в реальных современных исследовательских проектах. Выпускная квалификационная работа соответствует требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам по направлению 02.04.02 «Фундаментальные информатика и информационные технологии» и может быть оценена на «отлично».

Доктор технических наук,

профессор каф.КММС



А.Б. Дегтярев