

To whom it may concern

Technische Universität
Braunschweig

Institute of Applied Mechanics

Dr. Tymofiy Gerasimov
Research Associate

Pockelsstrasse 3
38106 Braunschweig, Germany

Date: 16.03.2021

Re: РЕЦЕНЗИЯ-ОТЗЫВ

на научно-образовательную программу соискателей третьего уровня высшего образования (степень доктора философии – PhD) по специальности 122 «компьютерные науки», разработанную кафедрами компьютерных наук и программной инженерии Запорожского национального университета

Научно-образовательная программа (далее Программа), разработанная и используемая в Запорожском национальном университете по специальности 122 «компьютерные науки», представляет собой целостную систему учебно-методических документов, разработанную и утвержденную университетом с учетом особенностей современного рынка труда в области информационных технологий, а также на основании действующих требований Министерства образования и науки Украины по соответствующей специальности. Программа регламентирует цели, ожидаемые результаты обучения, содержание, условия и методические основы реализации образовательного процесса, а также определяет критерии оценки качества подготовки соискателей степени доктора философии на основе компетентностного подхода.

Структура основных разделов Программы выглядит логичной, а перечень основных компонентов программы в циклах общей и профессиональной подготовки соискателей соответствует наиболее важным и актуальным проблемам, которые они должны решать после окончания обучения и дальнейшего трудоустройства в области разработки современных компьютерных систем и IT-технологий. Согласно материалам сайта ЗНУ материально-техническое обеспечение Программы также соответствует основным целям и ожидаемым результатам обучения, а перечень компонентов обеспечения академической мобильности позволяет сделать положительное заключение о соответствии квалификации соискателей требованиям дальнейшей успешной работы в международных научно-технических проектах.

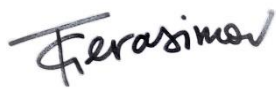
В качестве рекомендации по усовершенствованию данной Программы можно было бы предложить добавить в перечень компонентов обязательного профессионального цикла дисциплину, которая бы давала слушателям

возможность ознакомиться с современными технологиями параллельных и распределенных вычислений при разработке перспективных компьютерных систем и технологий.

С учетом вышесказанного, считаю, что рецензируемая Программа может быть рекомендована к использованию для подготовки соискателей третьего уровня высшего образования (степень доктора философии – PhD) по специальности 122 «компьютерные науки».

Sincerely yours,

Dr. Tymofiy Gerasimov

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Gerasimov". The signature is stylized with a large, sweeping initial 'G' and a checkmark-like flourish at the end.