**Министерство образования и науки Российской Федерации**

**федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования**

**“САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ**

**УНИВЕРСИТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ,**

**МЕХАНИКИ И ОПТИКИ”**

**ОТЗЫВ РЕЦЕНЗЕНТА**

**О МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ**

**Студент**  *Громаковский И.Е.* **Группа** *М4239* **Кафедра** *КТ* **Факультет** *ИТиП*

(ФИО)

**Квалификация** *Магистр*

(бакалавр, магистр, специалист)

**Направление подготовки (специальность)**  *Прикладная математика и информатика*

**Направленность (профиль)** *Технологии проектирования и разработки программного   
обеспечения*

**Наименование темы:** *Разработка алгоритмов статического поиска выходов за пределы динамического массива в C/C++ программах*

**Рецензент** *Васильчиков В.В., заведующий кафедрой вычислительных и программных систем факультета информатики и вычислительной техники ЯрГУ, к.т.н.*

(Фамилия И. О., место работы, должность, ученое звание, степень)

**ОЦЕНКА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **№** | **Показатели оценки** | **Оценка** | | | | |
|  | **5** | **4** | **3** | **2** | **0\*** |
| **Справочно-информационная** | 1 | Соответствие представленного материала техническому заданию |  |  |  |  |  |
| 2 | Раскрытие актуальности тематики работы |  |  |  |  |  |
| 3 | Степень полноты обзора состояния вопроса |  |  |  |  |  |
| 4 | Корректность постановки задачи исследования и разработки |  |  |  |  |  |
| 5 | Уровень и корректность использования в работе методов исследований, математического моделирования, инженерных расчетов |  |  |  |  |  |
| 6 | Степень комплексности работы, применение в ней знаний естественнонаучных, социально-гуманитарных, экономических, обще профессиональных и специальных дисциплин |  |  |  |  |  |
| 7 | Использование информационных ресурсов Internet |  |  |  |  |  |
| 8 | Использование современных пакетов компьютерных программ и технологий |  |  |  |  |  |
| 9 | Наличие публикаций, участие в н.-т. конференциях, награды за участие в конкурсах, подтвержденных копиями |  |  |  |  |  |
| **Творческая** | 10 | Оригинальность и новизна полученных результатов, научных, конструкторских и технологических решений |  |  |  |  |  |
| 11 | Ясность, четкость, последовательность и обоснованность изложения |  |  |  |  |  |
| **Оформительская** | 12 | Уровень оформления пояснительной записки: |  |  |  |  |  |
| * общий уровень грамотности |  |  |  |  |  |
| * стиль изложения |  |  |  |  |  |
| * качество иллюстраций |  |  |  |  |  |
| 13 | Объем и качество выполнения графического материала, его соответствие тексту записки |  |  |  |  |  |
| 14 | Соответствие требованиям стандарта оформления пояснительной записки и графического материала |  |  |  |  |  |
| **ИТОГОВАЯ ОЦЕНКА** | | |  | | | | |

\* - не оценивается (трудно оценить)

**Отмеченные достоинства:**

1. Пункт первый
2. Пункт второй

**Отмеченные недостатки:**

1. Пункт первый
2. Пункт второй

**Заключение**: Считаю, что магистерская диссертация студента *Громаковского И.Е.* на тему «*Разработка алгоритмов статического поиска выходов за пределы динамического массива в C/C++ программах*» соответствует требованиям Университета ИТМО, предъявляемым к магистерской диссертации, и заслуживает оценки \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, а её автор присуждения квалификации *магистр* по направлению подготовки (специальности) *прикладная математика и информатика*.

Рецензент *Васильчиков В.В.* «\_\_\_\_» июня 2017 г.

(подпись) (ФИО)

С отзывом ознакомлен *Громаковский И.Е.* «\_\_\_\_» июня 2017 г.

(подпись) (ФИО)

Принято «\_\_\_\_» «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_» 2017 г. Секретарь ГЭК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (ФИО)