

Приложение А
«Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет
«ЛЭТИ» им.В.И.Ульянова (Ленина)»
(СПбГЭТУ «ЛЭТИ»)

ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ О ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЕ

Студента Трушниковая Андрея Группа 7381.0
(Фамилия И. О.)

Факультет КТИ
 Кафедра МОЭВМ
 Направление 01.03.02 Прикладная математика и информатика
 Присваиваемая квалификация бакалавр
 Тема ВКР Разработка инструмента сжатия облаков точек

Руководитель ВКР Заславский Марк Маркович

Консультант от предприятия (при наличии)
(Фамилия И. О., место работы, должность, учёное звание, учёная степень)

ПОКАЗАТЕЛИ ОЦЕНКИ ВКР

	№ п/п	Показатели	Оценка				
			5	4	3	2	0*
Профессиональная	1	Оригинальность и новизна полученных результатов, научных, конструкторских и технологических решений.			+		
	2	Степень самостоятельности и творческого участия студента в работе.			+		
	3	Уровень и новизна формулируемых задач исследования или разработки.			+		
	4	Корректность использования в работе методов исследования, математического моделирования, инженерных расчётов.			+		
ИнформационнаяСправочно-	5	Степень комплексности работы. Применение в ней знаний естественнонаучных, социально-экономических, общепрофессиональных и специальных дисциплин.			+		
	6	Использование информационных ресурсов Internet.			+		
	7	Степень практического использования результатов.			+		
	8	Степень полноты обзора состояния вопроса.			+		
	9	Использование современных пакетов компьютерных программ и технологий.			+		
	10	Наличие публикаций, участие в научно-технических конференциях, награды за участие в конкурсах.				+	
	11	Ясность, чёткость, последовательность и обоснованность изложения.			+		
Оформление	12	Качество оформления ВКР (общий уровень грамотности, стиль изложения, качество иллюстраций, соответствие требованиям ГОСТ к этим документам).			+		
	13	Объём и качество выполнения графических материалов, его соответствие тексту записки и стандартам.			+		
ИТОГОВАЯ ОЦЕНКА			Удовлетворительно				

(*)- не оценивается, трудно оценить.

Достоинства работы:

В своей работе Трушников А. затрагивает актуальную тему — алгоритмы сжатия облаков точек. К достоинствам работы можно отнести подробное описание рассмотренных алгоритмов, а также их экспериментальное исследование на различных облаках точек.

Характеристика деловых качеств:

Трушников А. продемонстрировал умение работать с литературой.

Характеристика работы над ВКР:

Трушников А. вел работу над ВКР несвоевременно, большая часть этапов была выполнена с опозданиями. В работе содержатся следующие недостатки:

- малое количество реализованных алгоритмов;
- использование облаков точек, получаемых из 3d-моделей вместо данных лидаров / RGBD-камер.

Заключение:

Считаю, что работа заслуживает оценки «Удовлетворительно», а ее автор, Трушников А., присвоения квалификации бакалавр по направлению 01.03.02 Прикладная математика и информатика.