Отзыв РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

(Бакалаврской работы)

Выпускная квалификационная работа выполнена

Студентом(кой) Липкиным Евгением Олеговичем

Факультет информационных технологий

Кафедра информационно измерительных систем. Группа 1203.

Направление 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Наименование темы <u>Разработка системы автоматического отслеживания</u> перемещения группы лабораторных рыб

Руководитель Куликов Виктор Александрович

Коды	Показатели оценки результата	Оценка					
проверяе мых		5	4	3	2		
компете нций		(высокий уровень)		(достаточ ный уровень)	(низкий уровень)		
OK-1	владеет культурой мышления, способен к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору	5					
ОК-2	умеет логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь	5					
OK-10	использует основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применяет методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования		4				
ПК-2	осваивать методики использования программных средств для решения практических задач	5					
ПК-5	разрабатывать компоненты программных комплексов и баз данных, использовать современные инструментальные средства и технологии программирования	5					
ПК-7	готовить презентации, научно- технические отчеты по результатам выполненной работы, оформлять результаты исследований в виде статей и докладов на научно-технических конференциях		4				

Актуальность темы бакалаврской	5		
работы и ее значение: раскрывается			
основное значение исследуемой в работе			
темы, ее актуальность, характер			
(прикладной, теоретический)			
Характеристика работы студента: что		4	
и в каком объеме сделано студентом в			
процессе подготовки работы, его			
отношение к работе, проявление			
творчества, инициативы, методы			
решения поставленных задач и уровень			
их исполнения			
Другие показатели			
Средний балл по всем показателям	4,6		
Общая оценка работы	5		

Отмеченные достоинства: Работа выполнена добросовестно, программно-аппаратная реализация системы будет внедрена в экспериментах ЛИН СО РАН.

Отмеченные недостатки: Орфографические и стилистические ошибки. Недостаточно проработан алгоритм разделения лабораторных рыб в моменты коллизий.

Работая над темой «Разработка системы автоматического отслеживания перемещения группы лабораторных рыб» Липкин Е.О. показал высокую самостоятельность, умение работать с технической литературой и практические навыки программиста. Работа была проанализирована с помощью системы «Антиплагиат.вуз» и получила итоговую оценку оригинальности 95,26%. В качестве основных заимствованных участков система указала: наименования литературы и титульный лист. Считаю работу Липкина Е.О. «Разработка системы автоматического отслеживания перемещения группы лабораторных рыб» возможной к защите в качестве выпускной квалификационной работы, а студент Липкин Е.О. достоин оценки «отлично».

Должность подпись (М.П.)	фам	илия имя отчество			
Подпись руководителя заверяю:					
Руководитель <u>Куликов Виктор Александрович</u>	_	<u> </u>	_20_	_Γ.	