ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ»

Факультет компьютерных наук Департамент программной инженерии Отзыв руководителя курсового проекта

Студента группы <u>БПИ173</u> образовательной программы «Программная инженерия»

Кожакина Кирилла Геннадьевича	
Фамилия, имя, отчество	
на тему: «Программа для расчета и визуализации бинарных фазовых диагр	амм в системе изоструктурных
<u>КОМПОНЕНТОВ»</u>	
No .	Оценка научного

№ п/п	Критерии оценки		Оценка научного руководителя (по 10-балльной шкале)		
1.		ость и корректность формулировки целей и задач			
	рабо	ты / Достижение намеченной цели и поставленных	10		
	зада	ч работы			
2.		нота использования источников информации (книги,	_		
2.		ьи, электронная библиотека НИУ ВШЭ, интернет-	8		
	ресурсы и пр.)				
3.	Сложность и/или объемность проведенного исследован		10		
		ретической составляющей работы			
4.	Сложность и/или объемность программной реализации / предложенных технологических решений		10		
5.	Оформление технической документации по ЕСПД		8		
	5.1	Техническое задание (ГОСТ 19.201-7)	8		
	5.2	Пояснительная записка (полнота описания			
		используемых математических методов, моделей,	8		
		алгоритмов) (ГОСТ 19.404-79)			
	5.3	Руководство оператора (ГОСТ 19.505-79)	8		
	5.4	Программа и методика испытаний (ГОСТ 19.301-79)	8		
	5.5	Оформление списка использованных источников /	6		
		Наличие ссылок на источники в текстах	U		
ИТО	ГОВА	АЯ ОЦЕНКА НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ	10		

Процент плагиата из системы д	Антиплагиат (не	может превышат	ть 40 % с учетом оформления по
ГОСТ), допуск к защите КР			

Комментарии к оценкам (обязательно для заполнения научным руководителем):

Выполненная работа является первым опытом построения конкретной системы автоматизации аналитических расчетов на основе ранее разработанной интерактивной таблицы Менделеева. Для ее выполнения Кожакин К.Г. достаточно глубоко ознакомился с проблематикой анализа взаимосвязи химических веществ в бинарных системах химических соединений. Полученные знания и квалификация программиста позволили создать программный продукт нужный и полезный в научных исследованиях указанной предметной области. По результатам работы Кожакин К.Г. сделал доклад на конференции.

ИТОГОВАЯ ОЦЕНКА РУКОВОДИТЕЛЯ ОТЛИЧНО (10 баллов)__

Руководитель _*Подбельский В.В.* Профессор департамента программной инженерии, д. т. н.

Подбельский Вадим Валериевич

Дата 15.04.2020 /подпись/ (Ф.И.О., ученая степень, звание, департамент / место работы)