

ОЛИМПИАДА ДИПЛОМНЫХ ПРОЕКТОВ - 2023/ ВО

Протокол оценок дипломного проекта

Разработка модуля распознавания для автоматизированной информационной системы
идентификации номеров железнодорожных вагонов

студента Шевченко Павел
Федорович

по специальности 09.03.02 Информационные системы и технологии

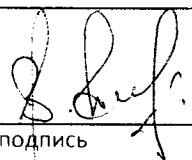
РГУПС

Критерии		Баллы	Максимальное количество баллов	Начисленные баллы
1		2	3	4
1. Актуальность тематики:				
	- предложена руководителем проекта	2	5	2
	- обоснована и предложена студентом	3		
	- по заявке предприятия (подтверждено документом)	5		
2. Значимость разработки на уровне:				
	- одного предприятия	2	5	5
	- железной дороги	3		
	- сети железных дорог	5		
3. Уровень предложенных решений:				
	- типовые, ранее использованные	3	7	5
	- оригинальные в части	5		
	- принципиально новые	7		
4. Уровень расчетно-теоретической части:				
	- отсутствие	0	10	8
	- по типовой, существующей методике	5		
	- по усовершенствованной студентом	8		
	- по новой, разработанной студентом	10		

1		2	3	4
5. Характер разработки (при комплексном характере разработки оценка производится по преобладающему характеру + 1 балл за каждый вид совмещения:				
	- конструкторско - технологический	7	11	8
	- проектно - расчетный	8		
	- научно - исследовательский	9		
6. Экология и БЖД:				
	- набор стандартных мероприятий	2	7	0
	- углубленная проработка мероприятий	3		
	- самостоятельная разработка комплекса мероприятий	5		
7. Уровень экономической части:				
	- по типовой методике	3	7	0
	- углубленная проработка вопроса	5		
	- с элементами инноваций	7		
8. Использование ЭВМ в расчетах:				
	- стандартные программы	5	11	5
	- стандартные программы и свои программные разработки для решения конкретной задачи (подтверждено документом)	8		
	- самостоятельно разработанные программы, имеющие значение для железнодорожной отрасли (подтверждено документом)	11		
9. Освещение результатов работы (подтверждено документом):				
Доклад на конференции	- внутривузовской	2	5	5
	- региональной	3		
	- международной	5		
Публикации	- внутривузовские	3	7	7
	- региональные	5		
	- международные	7		
Авторское свидетельство (заявка)	- поданная заявка	5	8	0
	- авторское свидетельство	8		
10. Внедрение (подтверждено документом):				
	- рекомендации ГАК по внедрению	3	8	3
	- принято к внедрению	5		
	- внедрено	8		

1		2	3	4
11. Качество оформления:				
Пояснительная записка:	- удовлетворительное	1	3	2
	- хорошее	2		
	- отличное	3		
Чертеж:	- простая графика при строгом соблюдении ЕСКД, ЕСТД, ЕСПД	1	3	2
	- компьютерная графика при строгом соблюдении ЕСКД, ЕСТД, ЕСПД	2		
	- цветная компьютерная графика при строгом соблюдении ЕСКД, ЕСТД, ЕСПД	3		
12. Неучтенные особенности (подтверждено документом):				
рекомендации в магистратуру; диплом с отличием; полученные гранты; <u>комплексность темы и т.п.</u>		по 1	до 5	3
ИТОГО БАЛЛОВ			max 100	55

Председатель комиссии


подпись

В. А. Пинчук
Ф.И.О.