

Протокол оценок дипломного проекта: Совершенствование технологии работы станции при организации перевозок грузов в условиях автоматизации производственных процессов

студента Неделько Максим Евгеньевич по специальности Эксплуатация железных дорог ВО

Критерии	Баллы	Макс. количество баллов	Начисленные баллы
1	2	3	4
1. Актуальность тематики:		5	
- предложена руководителем проекта	2		
- обоснована и предложена студентом	3		
- по заявке предприятия (подтверждено документом)	5		5
2. Значимость разработки на уровне:		5	
- одного предприятия	2		
- железной дороги	3		
- сети железных дорог	5		5
3. Уровень предложенных решений:		7	
- типовые, ранее использованные	3		
- оригинальные в части	5		
- принципиально новые	7		7
4. Уровень расчетно-теоретической части:		10	
- отсутствие	0		
- по типовой, существующей методике	5		
- по усовершенствованной студентом	8		
- по новой, разработанной студентом	10		8
5. Характер разработки (при комплексном характере разработки оценка производится по преобладающему характеру +1 балл за каждый вид совмещения):		11	
- конструкторско-технологический	7		
- проектно-расчетный	8		
- научно-исследовательский	9		10
6. Экология и БЖД:		5	
- набор стандартных мероприятий	2		
- углубленная проработка мероприятий	3		
- самостоятельная разработка комплекса мероприятий	5		5
7. Уровень экономической части:		7	
- по типовой методике	3		
- углубленная проработка вопроса	5		
- с элементами инноваций	7		5

8. Использование ЭВМ в расчетах:				
	- стандартные программы	5	11	
	- стандартные программы и свои программные разработки для решения конкретной задачи (подтверждено документом)	8		
	-самостоятельно разработанные программы, имеющие значение для железнодорожной отрасли (подтверждено документом)	11		11
9. Освещение результатов работ (подтверждено документами):				
Доклад на конференции	- внутривузовской	2	5	
	- региональной	3		0
	- международной	5		
Публикации	- внутривузовские	3	7	
	- региональные	5		0
	- международные	7		
Авторское свидетельство (заявка)	- поданная заявка	5	8	0
	-авторское свидетельство	8		
10. Внедрение (подтверждено документом):				
	- рекомендации ГАК по внедрению	3	8	
	- принято к внедрению	5		
	- внедрено	8		8
11. Качество оформления:				
Пояснительная записка	- удовлетворительное	1	3	
	- хорошее	2		2
	-отличное	3		
Чертеж:	- простая графика при строгом соблюдении ЕСКД, ЕСТД, ЕСПД	1	3	
	-компьютерная графика при строгом соблюдении ЕСКД, ЕСТД, ЕСПД	2		
	-цветная компьютерная графика при строгом соблюдении ЕСКД, ЕСТД, ЕСПД	3		3
12. Неучтенные особенности (подтверждено документом): диплом с отличием; комплексность темы		по 1	до 5	2
ИТОГО БАЛЛОВ			max 100	71

Председатель конкурсной комиссии

Пушкарев В.А.


(Подпись)