

Протокол оценок

дипломного проекта Совершенствование технологического процесса работы пункта технического осмотра локомотива при выполнении технического обслуживания специализированным ремонтным персоналом грузовых тепловозов 2ТЭ25Км.

студента Рыбников Кирилл Викторович

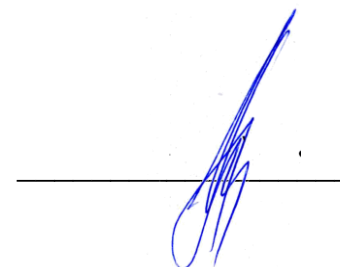
по специальности СПО 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (тепловозы и дизель-поезда)

Критерии		Баллы	Макс. кол-во баллов	Начислен. 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		2
	- железной дороги	3		
	- сети железных дорог (для ВО)	5		
3. Уровень предложенных решений:			5	
	- типовые, ранее использованные	2		
	- оригинальные в части	3		3
	- принципиально новые (для ВО)	5		
4. Уровень расчетно-теоретической части:			8	
	- отсутствие	0		
	- по типовой, существующей методике	3		3
	- по усовершенствованной студентом	5		
	- по новой, разработанной студентом (для ВО)	8		
5. Характер разработки (при комплексном характере разработки оценка производится по преобладающему характеру +1 балл за каждый вид совмещения):			9	
	- конструкторско-технологический	5		5
	- проектно-расчетный	7		
	- научно-исследовательский (для ВО)	9		
6. Экология и БЖД:			5	
	- набор стандартных мероприятий	2		2
	- углубленная проработка мероприятий	3		
	- самостоятельная разработка комплекса мероприятий	5		

1		2	3	4
7. Уровень экономической части:				
	- по типовой методике	2	5	2
	- углубленная проработка вопроса	3		
	- с элементами инноваций	5		
8. Использование ЭВМ в расчетах:				
	- стандартные программы	3	8	3
	- стандартные программы и свои программные разработки для решения конкретной задачи (подтверждено документом)	5		
	- самостоятельно разработанные программы, имеющие значение для железнодорожной отрасли (подтверждено документом)	8		
9. Освещение результатов работы (подтверждено документом):				
Доклад на конференции	- внутривузовской	2	10	
	- региональной	5		
	- международной	10		10
Публикации	- внутривузовские	3	15	
	- региональные	5		
	- международные	15		15
Патент на изобретение или полезная модель	- патент на изобретение (для ВО)	8	8	
	- свидетельство о регистрации программы для ЭВМ (для ВО)	6		
10. Внедрение (подтверждено документом):				
	- рекомендации ГЭК к внедрению на производстве или в учебный процесс	3	5	
	- принято к внедрению на производстве или в учебный процесс	5		5
11. Качество оформления:				
Пояснительная записка:	- удовлетворительное	1	3	
	- хорошее	2		
	- отличное	3		3
Чертеж:	- простая графика при строгом соблюдении ЕСКД, ЕСТД, ЕСПД	1	4	
	- компьютерная графика при строгом соблюдении ЕСКД, ЕСТД, ЕСПД	3		
	- цветная компьютерная графика при строгом соблюдении ЕСКД, ЕСТД, ЕСПД	4		4
12. Неучтенные особенности (подтверждено документом): рекомендация в аспирантуру; диплом с отличием; полученные гранты; комплексность темы и т.п.				
	- диплом с отличием	1	до 5	1
	- полученные гранты	1		

	- комплексный дипломный проект(выполненный двумя и более студентами)	1		
	- рекомендация в аспирантуру	1		
	- другое (Диплом победителя конкурса научно-технического творчества «Дорога в будущее», диплом 2 место в региональном конкурсе технического творчества, диплом II степени Всероссийской олимпиады по «Охране труда»)	1		1
ИТОГО БАЛЛОВ			max 100	64

Председатель комиссии,
Директор Саратовского филиала федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего образования
"Приволжский государственный университет путей сообщения"



Л.И. Чирикова