


Протокол оценок дипломного проекта Развитие железнодорожной станции А* для формирования соединенных поездов поездов весом 14200 тонн. Технико-экономическое обоснование (А*- Алтайская) студента Арбузовой Анны Андреевны по специальности 23.05.04 "Эксплуатация железных дорог ВО

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

	стандартные программы и свои программные разработки для решения конкретной задачи (подтверждено документом)	8	11	
	самостоятельно разработанные программы, имеющие значение для железнодорожной отрасли (подтверждено документом)	11		
9. Освещение результатов работы (подтверждено документом):				
Доклад на конференции	внутривузовский	2		2
	региональный	3	5	
	международный	5		
Публикации	внутривузовские	3		
	региональные	5	7	7
	международные	7		
Авторское свидетельство (заявка)	поданная заявка	5	8	
	авторское свидетельство	8		
10. Внедрение (подтверждено документом):				
	рекомендации ГЭК по внедрению	3	8	
	принято к внедрению	5		5
	внедрено	8		
11. Качество оформления:				
Пояснительная записка:	удовлетворительное	1		
	хорошее	2	3	2,6
	отличное	3		
Чертеж:	простая графика при строгом соблюдении ЕСКД, ЕСТД, ЕСПД	1		
	компьютерная графика при строгом соблюдении ЕСКД, ЕСТД, ЕСПД	2	3	3
	цветная компьютерная графика при строгом соблюдении ЕСКД, ЕСТД, ЕСПД	3		
12. Неучтенные особенности (подтверждено документом): рекомендация в аспирантуру; диплом с отличием		по 1	до 5	2
ИТОГО БАЛЛОВ			max 100	62,9

Председатель комиссии :

Члены комиссии:

 Шукин Д.Л.

 Дьяконова И.Д.

Малышев А.Л.

Каликина Т.Н.

Куклев Д.Н.

Одуденко Т.А.