

## ОЛИМПИАДА ДИПЛОМНЫХ ПРОЕКТОВ - 2017/ ВО

## Протокол оценок дипломного проекта

Капитальный ремонт железнодорожного путепровода на 3 км перегона Хрустальная - Решеты  
Свердловской железной дороги

студента УРГУПС  
Захаров П.А.

по специальности 23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей.  
Мосты и транспортные тоннели (Мосты)

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

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



	1	2	3	4
<b>11. Качество оформления:</b>				
Пояснительная записка:	- удовлетворительное	1	3	3
	- хорошее	2		
	- отличное	3		
Чертеж:	- простая графика при строгом соблюдении ЕСКД, ЕСТД, ЕСПД	1	3	3
	- компьютерная графика при строгом соблюдении ЕСКД, ЕСТД, ЕСПД	2		
	- цветная компьютерная графика при строгом соблюдении ЕСКД, ЕСТД, ЕСПД	3		
<b>12. Неучтенные особенности (подтверждено документом):</b>				
рекомендации в аспирантуру; диплом с отличием; полученные гранты; комплексность темы и т.п.		по 1	до 5	2
			<b>max 100</b>	<b>64</b>

**ИТОГО БАЛЛОВ**

Председатель комиссии

*Подпись*

В.Н. Королев

Члены конкурсной комиссии

*Мамин С.А. Ванин С.В. Кошкина*

*Рез А.А. Ревякин*

*М.А. Толкин*

*Скворцов В.Н. Молозев Н.Н. Владимиров*

*Сух. С.В. Чан*

*Соболев А.В. Кравцов*